Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

GREAT ENGLISH-INDIAN
G.K.U.

GREAT ENGLISH-INDIAN
G.K.U.

R
491.43
DIC. E

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

R
491.43
32

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

Stock Verification-2024

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

NOT TO BE ISSUED

REFERENCE BO

22633
22.9.2

491.43
32

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

R491.43, 32
25766

॥ आङ्गल-भारतीय महाकोष ॥

আঙ্গল-ভারতীয় মহাকোষ

આંગલ-ભારતીય મહાકોષ

ஆங்கல-பாரதீய மஹாகோஷ

ಆಂಗಲ-ಭಾರತೀಯಮಹಾಕೋಷ

ആംഗല-ഭാരതീയ മഹാകോഷ

ANGLO-INDIAN DICTIONARY

ఆంగల-భారతీయ మహాకోష

ANGLO-INDIAN DICTIONARY

ANGLO-INDIAN DICTIONARY

ANGLO-INDIAN DICTIONARY

ANGLO-INDIAN DICTIONARY

ANGLO-INDIAN DICTIONARY

ANGLO-INDIAN DICTIONARY

ANGLO-INDIAN DICTIONARY

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

सरस्वती-विहार-ग्रन्थाः

१६

पञ्चनद-उत्तरप्रदेश-नेपाल-कामरूप-वंगोत्कल-गुर्जर-महाराष्ट्र-मध्यप्रदेश-कर्णाटक-त्रैलिंग-द्रमिल-केरल-सिंहल-प्रभृतिदेशानां भाषासूपयुज्यमानं निखिल-विज्ञानानां परिपूर्णं शब्दभाण्डागारम्

आचार्य रघुवीरोपज्ञातः

संगृहीत

आङ्गल-भारतीयो महाकोषः

विज्ञान-शासनादि-शब्दनिधिः

विक्रमाब्दाः २००६

प्रकाशयिता—नागपुरस्थः सरस्वती-विहारः

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

nder the patronage of the Governments of Madhya Prad, Bombay and Jammu and Kashmir

For use in the various Aryan and Dravidian languages India and Ceylon

THE CONSOLIDATED

GREAT ENGLISH-INDIAN DICTIONARY OF TECHNICAL TERMS

PERTAINING TO

accounts and administration, anatomy, bacteriology, banking, biochemistry, botany, chemistry, civics, commerce and finance, constitution, dyes and colours, economics, education, engineering, insurance, law, mathematics, medicine, mineralogy, newspapers, optics, parasitology, pharmacy, physics, physiology, politics, radio, railways, statistics, zoology, etc., etc.

BY

Prof. Dr. RAGHU VIRA, M.A., Ph.D., D.Litt. et Phil.

with the collaboration of numerous scientists and scholars

PUBLISHED BY

THE SECRETARY

The International Academy of Indian Culture

NAGPUR

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

Sarasvati Vihara Series

EDITED BY

RAGHU VIRA, M.A., Ph.D., D.Litt. et Phil., M.P.

DIRECTOR, INTERNATIONAL ACADEMY OF INDIAN CULTURE, NAGPUR
IN COLLABORATION WITH OTHER SCHOLARS

VOLUME 19

THE GREAT ENGLISH-INDIAN DICTIONARY

BEING

A Consolidated Volume

OF

Basic Terms

OF

SCIENCE, COMMERCE AND ADMINISTRATION

January, 1950

PRINTED BY KRISHNA PRASAD DAR AT THE ALLAHABAD LAW JOURNAL PRESS
ALLAHABAD

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

Our technical language is not separated by any distance from the general literary language. The common Sanskrit roots are not more than 600, and most of these are known, in one form or the other, to an Indian schoolboy of fifteen years of age who has done his Hindi or Kannada, Bengali or Malayalam, or any other Aryan or Dravidian language, for 10 years. These 600 roots also lie at the bottom of the most complicated and remote terms of science. Hence our boys and girls will grasp quicker and retain more than in any country of the West, because nowhere else do the two languages, those of literature and science, come so near to each other.

Our terminology is a potent means of carrying forward the stream of knowledge which our ancestors had started, but which had got choked during the past few centuries. We are incorporating all that is useful in the old vocabulary. Thus we are making science our own. No longer shall it be foreign.

In the course of translating English words, certain confusions are discovered. These are not reproduced in our words. For example, the suffix *-ite* is used both in chemistry and mineralogy, designating a salt in the one and a mineral or rock in the other. The Indian suffix is different in each case, -इत in chemistry and -इज in mineralogy. See chlorite (a salt of chlorous acid) and chlorite (a monoclinic mineral). In naming colours we have brought order out of chaos (see further on).

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

GENERAL PRINCIPLES

1 **One word conveys only one primary meaning.**
For every primary meaning there is a separate word.

2 **Words are अन्वर्थ significant. They lead you in the direction in which the thing or idea denoted lies; they point to some salient feature. They may even be founded on the basis of an exclusive characteristic.**

3 **Simple English words are translated by simple words and not by compounds or phrases.**

In chemical terminology the translation proceeds normally through the channel of minute analysis of the formative elements of a word. The prefix is translated by a prefix, the base or root by a base or root, the suffix by a suffix, the assemblage presenting an organic whole.

4 **Phonetically every word is designed to fit in with the Indian genius. Harsh sounds and awkward consonant combinations are avoided.**

5 **The length of a simple, uncompounded word is kept strictly within bounds. Two and three syllables form the norm; four is the limit.**

The limit is crossed only in unavoidable cases, such as ancient words and derivatives. Scientific colour names, incorporate within themselves the complete definition in terms of hue, saturation and brilliance.

6 **Wherever needed, a word is allowed a syncopated form, one or more abbreviations and a symbol, and these in accordance with the established usage, clear as well as easy of grasp and application.**

Provision is thus made for all the required combinations which highly developed sciences like mathematics, physics and chemistry demand—combinations of words in their full or abridged forms together with suffixes, prefixes, infixes, numerals and various symbols.

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

25,766 491.43 / 32

THE CONSOLIDATED GREAT ENGLISH-INDIAN DICTIONARY

By

Prof. Dr. RAGHU VIRA, M.A., Ph.D. (London), D.Litt. et Phil. (Utrecht)

WITH THE COLLABORATION OF

R. Gopala Aiyar, M.A., M.Sc., Waltair. (*Zoology*)

Indra Deva Arya, M.Sc., LL.B., Nagpur. (*Chemistry*)

B. L. Atreya, M.A., D.Litt., Banaras. (*Philosophy and Psychology*)

B. S. Audholia, B.Com., M.A., Jubbulpore. (*Commerce and Economics*)

P. R. Awati, B.A. (Cantab.), D.I.C., F.N.I., I.E.S., Poona. (*Zoology*)

K. N. Bahl, D.Sc., D.Phil., D.Sc. (Oxon.), F.R.A.S.B., F.N.I., Lucknow. (*Zoology*)

P. L. Baldua, B.Com., M.A., Wardha. (*Commerce*)

A. C. Banerji, M.A. (Cantab.), M.Sc., F.R.A.S. (Lond.), F.N.I., I.E.S., Allahabad. (*Mathematics*)

S. K. Banerji, O.B.E., D.Sc., F.N.I., New Delhi. (*Meteorology, Geophysics*)

B. Bhattacharya, M.A., Ph.D., Baroda. (*Sanskrit*)

Braj Mohan, M.A., Ph.D., Banaras. (*Mathematics*)

N. N. Chatterjee, M.Sc., Calcutta. (*Geology*)

S. P. Chatterjee, T.D., Ph.D., Docteur de l'Universite (Paris), F.G.S., Calcutta. (*Geography*)

S. K. Chatterji, M.A., D.Litt., F.R.A.S.B., Calcutta. (*Linguistics and Phonetics*)

B. N. Chopra, D.Sc., F.N.I., Banaras. (*Zoology*)

G. S. Chowdhary, M.B.B.S., F.R.C.S., Pratapgarh. (*Ophthalmology*)

V. M. Dabadghaon, M.Sc., Amraoti. (*Physics*)

S. Datta, D.Sc. (Lond.), F.N.I., Rajshahi. (*Physics and Optics*)

K. N. Dave, Nagpur. (*Ornithology*)

M. L. Dewan, M.Sc. (Hons.), Ph.D. (Cornell), Delhi. (*Chemistry, Soil Science*)

V. R. Dnyansagar, M.Sc., Nagpur. (*Botany*)

N. L. Dutt, M.Sc., Coimbatore. (*Agriculture*)

P. N. Ghosh, M.A., Ph.D., Sc.D., F. Inst. P. (Lond.), F.N.I., Calcutta. (*Applied Physics*)

G. S. Ghurye, M.A., Ph.D. (Cantab.), Bombay. (*Sociology*)

Ram Gopal, M.A., New Delhi. (*Statistics*)

B. C. Guha, Ph.D., D.Sc. (Lond.), Calcutta. (*Applied Chemistry*)

B. S. Guha, M.A., Ph.D. (Harvard), A.M., F.N.I., F.R.A.S.B., Calcutta. (*Anthropology*)

P. C. Guha, D.Sc., F.N.I., Bangalore. (*Organic Chemistry*)

Hon'ble G. S. Gupta, Speaker, Legislative Assembly, Nagpur. (*Law and Administration*)

S. L. Hora, D.Sc. (Punjab et Edin.), F.L.S., F.Z.S., F.R.S.E., F.N.I., F.R.A.S.B., Calcutta. (*Fisheries*)

S. S. Joshi, M.Sc., D.Sc. (Lond.), Banaras. (*Chemistry*)

Om Prakash Kahol, M.Sc. (Hons.), Hoshiarpur. (*Physics*)

D. D. Karve, M.Sc., Ph.D., A.I.I.Sc., Poona. (*Chemistry*)

Irawati Karve, M.A., Ph.D., Poona. (*Sociology*)

S. M. Katre, M.A., Ph.D. (Lond.), Poona. (*Sanskrit, Linguistics and Phonetics*)

A. N. Khosla, I.S.E., New Delhi. (*Irrigation*)

M. S. Krishna, M.A., Ph.D., A.R.C.S., D.I.C., F.N.I., Madras. (*Geology*)

C. Kunhan Raja, M.A., D.Phil. (Oxon.), Persia. (*Sanskrit*)

K. B. Lal, M.Sc., Ph.D. (Edin.), F.R.S.E., Cawnpore. (*Entomology*)

Julius de Lanerolle, Colombo. (*Singhalese*)

V. N. Likhite, D.Sc., Baroda. (*Agriculture*)

S. D. Limaye, Ph.D., Poona. (*Chemistry*)

Lokesh Chandra, D.Litt. (Utrecht), Nagpur. (*Sanskrit*)

D. G. Londhe, M.A., Ph.D. (Leipzig), Nagpur. (*Logic*)

C. Mahadevan, M.A., D.Sc., F.A.Sc., Guntur. (*Geology*)

D. N. Majumdar, M.A., Ph.D. (Cantab.), F.N.I., F.R.A.I., Lucknow. (*Anthropology*)

G. P. Majumdar, M.Sc., Ph.D. (Leeds), F.N.I., Calcutta. (*Botany*)

Kamalakar Manohar, M.D., Ph.D., Baroda. (*Bacteriology*)

M. V. Mirashi, M.Sc., Nagpur. (*Botany*)

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

A. B. Misra, D.Sc., D.Phil. (Oxon.), F.Z.S., F.R.S.E., Banaras. (*Zoology*)

M. L. Misra, Banaras. (*Ceramics*)

Kalidas Mitra, M.B.E., M.B., D.P.H., D.T.M. & H. (Eng.), F.S.S. (Lond.), New Delhi. (*Nutrition and Public Health*)

H. K. Mookerjee, M.Sc., D.I.C., D.Sc. (Lond.), Calcutta. (*Zoology*)

B. Mukerji, M.D., D.Sc., F.A.Ph.S., Calcutta. (*Physiology and Pharmacology*)

D. Mukerji, M.Sc., Calcutta. (*Zoology*)

V. V. Narlikar, B.Sc., B.A. (Cantab.), F.R.A.S., F.N.I., Banaras. (*Mathematics*)

Raj Nath, M.Sc., D.I.C., Ph.D. (Lond.), F.N.I., Banaras. (*Geology*)

G. R. Paranjpe, M.Sc., A.I.I.Sc., I.E.S., F.N.I., I.P., Poona. (*Physics*)

P. Parija, M.A. (Cantab.), F.N.I., I.E.S., Cuttack. (*Botany*)

Baini Prashad, O.B.E., D.Sc., F.R.S.E., F.L.S., F.Z.S., F.R.A.S.B., F.N.I., New Delhi. (*Zoology*)

H. S. Pruthi, M.Sc., Ph.D. (Cantab.), Sc.D., F.R.A.S.B., F.N.I., New Delhi. (*Entomology*)

K. Ramiah, M.B.E., M.Sc., Dip. Agri. (Cantab.), L.Ag., Cuttack. (*Agriculture and Genetics*)

Shri Ranjan, M.Sc. (Cantab.), Docteur-es-Sciences, F.A.Sc., Allahabad. (*Botany*)

B. R. Rao, M.A., D.I.C., F.G.S., F.N.I., Bangalore. (*Geology*)

L. R. Rao, M.A., F.G.S., F.A.Sc., F.N.I., Bangalore. (*Geology*)

M. D. Ratnasuriya, M.A., Ph.D. (Lond.), Colombo. (*Singhalese*)

H. N. Ray, M.Sc., Ph.D. (Lond.), Kumaun. (*Protozoology*)

H. L. Roy, A.B. (Harvard), Dr. Ing. (Berlin), M.I.Ch.E., 24-Parganas, Bengal. (*Chemical Engineering*)

M. R. Sahni, M.A. (Cantab.), Ph.D., D.Sc. (Lond.), D.I.C., F.A.Sc., Calcutta. (*Geology*)

C. R. Sankaran, M.A., Ph.D., Poona. (*Linguistics and Phonetics*)

P. Sen, M.Sc., Ph.D., D.I.C., Calcutta. (*Entomology*)

N. L. Sharma, M.Sc. (B.H.U. and Liv'pl), F.G.M.S., A.M.G.I., Dhanbad. (*Mineralogy*)

S. N. Shastri, M.Sc. (Lond.), Jubbulpore. (*Mathematics*)

R. C. Shenoy, B.A., B.E., Simla. (*Irrigation*)

A. P. Shrivastava, M.Sc., Nagpur. (*Mathematics*)

V. B. Shukla, M.Sc., Ph.D., Nagpur. (*Botany*)

B. N. Singh, D.Sc., F.N.I., F.N.A.Sc., F.A.Sc., Allahabad. (*Agriculture and Plant Physiology*)

Thakur Surajbhan Singh, M.Sc., Nagpur. (*Zoology*)

Maharaj Kumar Raghubir Sinh, M.A., D.Litt., LL.B., Sitamau. (*History, Politics and Law*)

G. P. Shrivastava, M.Pharm., Banaras. (*Pharmacy*)

V. N. Thatte, D.Sc., Nagpur. (*Physics*)

A. C. Ukil, M.B., M.S.P.E. (Paris), F.S.M.F., F.N.I., Calcutta. (*Tuberculosis and Chest Diseases*)

R. Vaidyanathaswamy, M.A., Ph.D., D.Sc., Madras. (*Mathematics*)

P. S. Varma, M.Sc., Banaras. (*Chemistry*)

S. Varma, M.A., D.Litt. (Lond.), Nagpur. (*Sanskrit, Linguistics and Phonetics*)

N. C. Verma, M.Sc., Nagpur. (*Botany*)

D. N. Wadia, M.A., B.Sc., F.G.S., F.R.G.S., F.R.A.S.B., F.N.I., New Delhi. (*Mineralogy*)

MANAGING EDITOR

Dr. LOKESH CHANDRA, D.Litt.

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

n),
En-

d.),

ics

gy)
ol),

he-

ics)
)
Sc.,
y)
our.

itt.,
)
acy)

N.I.,

Sc.,

ans-

.S.,
y)

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

NAGARJUNA

Nagarjuna is our first known alchemist whose work has survived to the present day. He belongs to the same age which produced the famous nonrusting iron pillar of Delhi bearing the inscription of an unidentified king Chandra (the carbon content of iron is 0.5 per cent). In his work Nagarjuna covers the whole gamut of ancient alchemic processes. He describes different types of crucibles and stills, cupellation, sublimation, colouring and alloying of metals, extraction of copper from pyrites, use of metal oxides as medicines, etc., etc.

The earliest datable account of Nagarjuna is given by Kumarajiva in 405 A.D. Strange as it may seem, it is preserved in China and not in India. According to him, Nagarjuna was born under the Arjuna tree, whence the second part of his name. His instructions he obtained from the Nagas. Hence the name Nagarjuna. Literally naga *means a serpent. In the accompanying portrait one can see the heads of no less than five serpents emerging from behind the halo which forms the background of the head.*

In Chinese he is known as Lung-Shu *or* Lung-Meng. *The Chinese traveller I-Tsing places Nagarjuna in the first century A. D. as the contemporary of king Kanishka, both of whom are said to have appeared four hundred years after the Nirvana of Buddha. Other Chinese sources of information are Gunabhadra, Bodhiruchi and Shikshananda.*

Long accounts of Nagarjuna are available in Tibetan literature. There he is shrouded in legend and mystery. As a sorcerer he is glorified in Grub-thob brgyad-cu-rtsa-bshihi rnam-thar and dpag-bsam-Gon-bzan of Sum-pa mkhan-po ye-ces dpal-hbyor. According to these he was born in the land of Vidarbha (modern Berar) as the son of a wealthy Brahmin who had remained childless for many years. At an early age, at the suggestion of the High Priest Shri Saraha Bhadra of the University of Nalendra in Magadha, he entered the Buddhist order and specialised in all the sciences of his day. After the death of Saraha Bhadra he became the President of the University. Under him the University flourished to such an extent that it obscured the splendour of Vajrasana, namely Buddha Gaya. Several kings came under his influence, e.g. king Munja of Orissa and king Bhoja of Malava.

The Tibetan tradition has preserved the name of his teacher, Rahula, while Hiuen-Tsiang mentions one of his pupils, Aryadeva. Nagarjuna's great fame in Buddhist literature rests on his being one of the founders of Mahayana system of thought, which spread soon after him into Tibet, China, Mongolia, Korea and Japan.

Nagarjuna is the discoverer of several eye medicines and of the elixir of life which strengthens the weakening forces of men in old age and prolongs life and happiness. He rescued starving humanity from famines by exchanging gold for grain in far off lands. The Tibetan historian Taranatha records that Nagarjuna had strong dykes built to save Buddha Gaya from inundations.

Nagarjuna is also the discoverer of several gold mines in South India.

The portrait on the opposite page is from a Tibetan original in Tashi Lumpo Monastery. The work of reproduction in colour was undertaken by the Tibetan artist Dge-hdun-chos-phel and Phanindra Mookerjea for the late Shri R. S. Pandit. The copper plates were very kindly lent to me by Shrimati Vijaya Lakshmi Pandit. The portrait represents peace and plenty, power and serenity as the rewards of knowledge of the world in its material and spiritual aspects. Here is the maxim of Nagarjuna:

"As long as the science of chemistry prevails, let hunger, pain and poverty not torment men."

CC-0. In Public Domain

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

is a
not

Gurukul Kangri Collection, Haridwar

"The difficulties of language are not negligible. One's native speech is a closely fitting garment, and one never feels quite at ease when it is not immediately available and has to be replaced by another."

ERWIN SCHROEDINGER
Noble Prize Winner for Physics in 1933

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

Our terms are from Sanskrit, the source-language of India.

They are useable in Bengali, Gujarati, Hindi, Kannada, Malayalam, Marathi, Nepali, Oriya, Panjabi, Singhalese, Tamil, Telugu and allied languages.

Most of them are solely of a technical character and will be common to all the languages of India.

For popular and non-technical purposes every Indian language will naturally use the words current therein.

Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

CC-0. In Public Domain.

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

INTRODUCTION *

* Four volumes of the Great English-Indian Dictionary had been published from our previous headquarters at Lahore, 1943-1946. The Indian words, therein, appeared in Devanagari, Bengali, Tamil and Kannada scripts. The introductions to volumes I and III, being of fundamental importance, are reproduced here with some alterations. There however, remains much more material which will be incorporated in a subsequent volume.

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

सर्वं वा इदं नाम च रूपं च ॥
देवो रूपाणि चक्रे वयं नामानि कृण्मसि ॥

The Dictionary is designed to contain Indian equivalents for every word of the English language, literary, technical and semi-technical, covering about six hundred special branches of knowledge. To name only a few: accounts, aeronautics, agriculture, animal husbandry, anatomy, angling, anthropology, architecture, art, astronomy, astrophysics, athletics and sports, aviation, bacteriology, banking, bio-chemistry, biology, botany, brewing, cartography, ceramics, chemistry, chess, commerce and finance, craniometry, dancing, dentistry, dramaturgy, economics, education, engineering, forestry, gambling, gems and jewelry, geography, geology, history, horology, horticulture, hunting and field sports, insurance, law, logic, machinery and tools, mathematics, medicine, metallurgy, meteorology, mining and ore-dressing, music, nautical and naval terms, newspapers, numismatics, optics, painting, paleontology, paper-making, petrography, petrology, pharmacy, philately, philology and linguistics, philosophy, photography and motion pictures, physics, physiology, politics, printing and engraving, psychology and psychiatry, radio, railways, sculpture, shipbuilding, sociology, surgery, textiles, transportation (air, land and marine), veterinary science, warfare, zoology.

The English Oxford Dictionary in thirteen volumes and Webster's New International Dictionary of the English Language in two volumes serve as the main sources for English vocabulary. For every special branch of knowledge their vocabulary is supplemented by drawing upon technical dictionaries.

The Indian words are derived from Sanskrit roots and stems. The words are such as are useable in the diverse literary languages of India and Ceylon, whether Aryan or Dravidian—Panjabi, Hindi, Nepali, Bengali, Oriya, Gujarati, Marathi, Telugu, Tamil, Kannada, Malayalam, Singhalese and allied languages.

Since times immemorial, Sanskrit has been the fountain-head from which all languages of India have drawn their learned and technical voca-

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

bulary, from elementary grammar and arithmetic up to logic and metaphysics, embracing the entire sphere of human thought and activity, such as aesthetics, rhetorics, drama, dance, music, architecture, painting, sculpture, history, political science, administration, law, astrology, astronomy, medicine, magic, ritual, atheism, archery and warfare.

* * * *

India has a long and rich past. She has contributed a good deal to the world's sum total of knowledge. Her contribution has not been duly recognised. It is not even fully known. Much of it has to be discovered.

Our ancestors had made notable advances in several sciences, such as, alchemy, pharmacy, mathematics and metallurgy. We can be still proud of them. We would like to narrate them here, but their variety and volume forbid our doing so. There is much that has never been brought to light before. It is intended to publish a separate volume incorporating our researches in this direction.

While studying English terminology we have found hundreds of Sanskrit words in Western guise. Anil (aniline) is our नील. So is lilac. Corundum is कुरुविन्द. Lemon and orange are निम्बु and नारङ्ग. Kermes and crimson are from कृमि. Camphor, pepper and costus are respectively कर्पूर, पिप्पली and कुष्ठ. Sapphire, opal and emerald are शनिप्रिय, उपल and मरकत (Prakrit मरगद, whence Greek *smaragdos, maragdos*). Talc (Mid Latin *talcum*) is from तालक. अगरु or अगुरु has given to the English language agalloch (Greek *agallochon*), agalwood, agilawood, aguilawood, eaglewood (the last is an interesting case of anglicisation). Turpeth and turbith are both त्रिवृता (through Persian *tirbid*). Carbasus is कर्पास, which is better preserved in Greek *karpasos*. Sulphur is शुल्बारि (शुल्ब copper +अरि enemy). It is the articles, and not just names, which India gave as gifts to the rest of the world. Their number is legion, and their history has yet to be written.

Let us take some more words, which are interesting because they are so common in scientific terminology and because they are so apparently our own. Para परा, epi अपि, ortho ऊर्ध्व, hypo (here and in the following words *y* is originally *u*) उप, semi (hemi) सामि, di (bi) द्वि, dis (bis) द्विस्, peri परि, poly पुरु, eos (eosin) उषस्, erythros (erythrine) रुधिर, dys दुस्, etc. etc. In the near future we will be issuing a volume on the nature and extent of the Sanskrit element in European (and not only in English) scientific nomenclature.

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

The initial syllable of an element name in chemistry stands as its symbol. All symbols have to be distinct. Hence every element name begins with a different syllable.

7 **No word is considered and translated individually. It is taken along with its derivatives (nouns, verbs, adjectives), related words and word compounds that may be said to form a linguistic group.**

8 **For new ideas new suffixes have been devised.**

They originate in genuine words, whose first part is clipped off, allowing only one or two syllables to remain. Of the two syllables, the first is usually a vowel which coalesces naturally with a preceding vowel and constitutes a well-knit whole. Thus in chemistry:

-आतु *is abridged from* -धातु *'metal'. It is used as a suffix in forming the names of metals. Cf. English* -ium, -um.

-आति *is abridged from* वाति *'gas'. It is used as suffix in forming the names of gases. Cf. Eng.* -on.

-ला *is abridged from* विरला (मृद्) *'rare (earth)'. It is used as a suffix in forming the names of rare earth metals (atomic nos.* 39, 57-60,62, 64-71).

In mineralogy: -इज is abridged from खनिज 'mineral' (खनि 'mine' + -ज 'produced'). It is used as a suffix in forming the names of minerals. Cf. English *-ite* (abridged from *-lite*, which is equivalent to *-lith*, from French *lithe*, from Greek *lithos* stone).

9 **In case of ideas and objects that have existed from ancient times, old names are assiduously hunted out from the vast range of Sanskrit, Pali and Prakrit literatures. Modern Indian languages are also consulted.**

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

NAMES OF CHEMICAL ELEMENTS

I

The following names are in use in India since ancient times:

1 अंजन stibium.

It is an all-India word: Hindi, Panjabi, Nepali, Bengali, Marathi, Gujarati, Oriya, Kannada अञ्जन; Malayalam, Tamil अञ्जनम्; Telugu अंजनमु.

2 अयस् ferrum.

अयस् is the forefather of Latin *aes,* German *Eisen,* English *iron* and scores of other words in ancient and modern European languages. English *ore* is also derived from अयस्. It is used in high literature in North India, particularly in Hindi and Bengali. In South India its use is commoner: Malayalam, Telugu अयस्सु; Kannada अयस्; Tamil अयशु.

3 ताम्र cuprum.

It is an all-India word: Kashmiri, Shina त्राम्; Kumaoni तामो; Nepali ताम्र, तामो; Assamese ताम्; Bengali ताम्र, तामा; Oriya ताम्र, तम्बा; Hindi ताम्र, तांबा; Panjabi ताम्बा; Sindhi ट्रामो; Gujarati त्राँबुं, ताँबुं, ताम्र; Marathi तांबें, ताम्र; Malayalam ताम्रकं, ताम्रं; Kannada ताम्र, ताम्ब्र; Telugu ताम्रमु; Tamil तामिरम्, ताम्बिरम्; Singhalese तम्ब.

4 त्रपु stannum.

Like अयस्, ताम्र, रजत and सीस, त्रपु is as old as the Veda. It is derived from √त्रप् to be shy, on account of its low melting point. It is still used in South India: Malayalam and Kannada त्रपु; Telugu त्रपुवु.

5 नेपाली arsenic.

नेपाली or Suśruta's नेपालज is a most important word for a historical economic geography of the world in general and India in particular. नेपाली or नेपालज 'produced in Nepal' is originally red arsenic, which is one of the chief sources of the element arsenic. We have specialized the word for arsenic, the element. For arsenic trioxide, which is a deadly poison, the modern languages of India use more than one word and in common, non-scientific usage these can be retained.

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

6 **पारद hydrargyrum.**

पारद is an all-India word: Panjabi पारा; Bengali, Oriya, Hindi, Marathi पारद, पारा; Sindhi, Nepali पारो; Gujarati पारद, पारो; Malayalam पारतम्; Kannada पारद; Telugu पारदमु; Tamil पारदम्.

7 **रजत argentum.**

From रजत are derived Greek *argyros,* Latin *argentum,* Old Irish *argat,* etc. रजत is still widely used in India, although there are other words as well. Hindi, Bengali, Gujarati, Marathi, Oriya, Kannada रजत; Malayalam रजतं; Telugu रजतमु; Tamil इरशिदम्.

8 **शुल्बारि sulphur.**

शुल्बारि is the parent of Latin *sulphur, sulpur, sulfur.* This word has been borrowed from Latin by European languages. It is only in Sanskrit that it has a significance 'enemy of copper'.

Another common word for sulphur in India is गन्ध, गन्धक. In our terminology we have used गन्ध for thio and for its derivatives and compounds.

9 **सीस plumbum.**

सीस is an all-India word: Nepali सिसो; Kumaoni सीसो; Bengali सीस, सिसा; Oriya सीसा, सीसक; Hindi सीस, सीसा; Panjabi सीसा; Sindhi सीहो; Gujarati सीसुं; Marathi शिसें; Malayalam सीसं, सीसकं; Kannada सीस; Telugu सीसमु; Tamil शीशम्.

10 **स्वर्ण aurum.**

स्वर्ण is an all-India word: Kashmiri स्वन्; Western Pahari (Bhadrawahi) सुन्नो; Kumaoni सुनो; Bengali, Hindi स्वर्ण, सोना; Oriya सुवर्ण्ण, सुना; Panjabi, Lahndi सोना; Sindhi सोनु; Gujarati सुवर्ण, सोनुँ; Marathi सुवर्ण, सोनें; Malayalam स्वर्ण्णं; Kannada स्वर्णं; Telugu स्वर्णमु; Tamil शुवर्णम्, शोन्नम्; Singhalese सुवन्.

II

Fourteen ancient names of substances have been made the basis of forming such element names as are closely connected therewith:

11 **अंगार** (charcoal) **yields प्रांगार** [प्र उत्कर्षे] **carbon** [from Latin *carbo* coal, charcoal].

Cf. German *Kohlen-stoff,* Russian *ugle-rod,* Finnish *hiili,* Bengali विशुद्ध अंगार, Kannada and Malayalam अंगार, इंगाल. Similarly Japanese 炭素

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

tan-so charcoal-pure. It would not be out of place here to point out that Lithuanian *angli-s*, Russian *ugolj*, German *Kohle*, English *coal*, etc., are genetically related to Sanskrit अंगार.

अंगार is an all-India word: Kafiri (Ashkun) अङा; Dardic (Khovar) अङ्गार्, (Torwali) अङ्गा; Shina अंगार्; Nepali अङ्गार; Hindi, Bengali, Oriya, Kannada अङ्गार; Panjabi अँगार्; Sindhi अङरु; Gujarati अंगार, अंगारो; Marathi अंगार, अंगारा; Malayalam, Tamil अंगारम्; Telugu अङ्गारमु; Singhalese अंगुरु.

12 **कुप्य** (base metal, zinc) **yields** कुप्यातु [कुप्य+धातु] **zinc** [from German Zink, of unknown origin].

Cf. 亞鉛 Japanese *a-en*, Chinese *ya-ch'ien* next-to-lead; Chinese also 白鉛 *pai-ch'ien* white-lead. कुप्य is used in High Bengali, Kannada and Malayalam.

13 **क्षार** (soda) **yields क्षारातु** [क्षार+धातु] **sodium** [New Latin, from *soda*].

The word क्षार is universally used in India, both in its pure form as well as in a slightly modified form: Sindhi खारु; Kashmiri, Panjabi, Lahndi, Assamese, etc. खार; Hindi, Nepali, Gujarati, Marathi, Oriya क्षार, खार; Bengali क्षार; Kannada क्षार, कार; Tamil कारम्; Telugu क्षारमु, कारमु; Malayalam कारं, क्षारं; European Gypsy छार् 'ashes'.

14 **गोमेद** (zircon) **yields गोमेदातु** [गोमेद+धातु] **zirconium** [from *zircon*].

गोमेद is an all-India word: Hindi, Bengali, Gujarati गोमेद; Malayalam, Tamil गोमेदकम्; Kannada गोमेदक; Telugu गोमेधिकमु.

15 **Hafnium resembles the previous element, zirconium, closely and is hence named गावातु** [गाव from गो(मेद) related to go(meda) +धातु].

16 **चूर्ण** (calcis, lime) **yields चूर्णातु** [चूर्ण+धातु] **calcium** [Latin *calx*, *calcis* lime].

Almost all languages of India and Ceylon, from Dardic in the extreme North-West up to Singhalese in Ceylon, derive their words for lime from Sanskrit चूर्ण, e. g., Hindi, Panjabi, Lahndi चूना; Nepali चुन्; Bengali चूर्ण, चुन; Marathi चूर्ण, चुना; Sindhi चुनु; Gujarati चुनो; Assamese सुन्; Oriya चूर्ण्ण, चून; Telugu सुन्नमु; Kannada चूर्ण, सुण्ण; Tamil शुण्णाम्बु, शुण्णम्; Malayalam चूर्ण्ण; Singhalese हुणु.

Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

17 टंकण (borax) **yields टांकण boron** [from *borax*].

Cf. 硼 素 Japanese *ho-so,* Chinese *peng-su* borax-pure.

टंकण is widely used. It is also called टंक or टंकणक्षार. Hindi, Kannada टंकण; Bengali टंकण, टंक; Gujarati टंकण-खार; Marathi टंकण, टांकण-खार; Sindhi कंगड-कारु (cf. Sanskrit टंगर); Malayalam टंकणं; Telugu टंकणमु. Borax was exported from India to far-off lands in the East as well as in the West. In the Malay Peninsula it is still called *tingkal.* Persian and Arabic show *tankar, tinkar, al-tinkar.* The word reached England as early as 1635 A.D., when it is found spelt *tyncall*; other spellings of the word are *tinkal, tincal, tinkar, tincar.*

18 रूप (silver) **yields रूपक** [nickel being nearly silver-white] **nickel** [abbreviated from German *Kupfer-nickel* copper-demon].

रूप or रूप्य is an all-India word: European Gypsy, Shina, Assamese रुप्; Dardic (Kalasha) रूव, (Gawarbati) रुप्; Kashmiri वंफ्; Western Pahari (Poguli) रूप्प्; Bengali रूप्य, रुपा, रूपा, रौप्य; Oriya रुपा; Hindi रूप; Panjabi रुप्पा; Sindhi रुपो; Gujarati रुपुं; Marathi रुपें, रूप्य; Kannada रूप्य; Malayalam रूप्यं; Telugu रूप्यमु; Tamil उरूप्पियम्. It is well-known through 'rupee' the silver coin of India.

19 लवण (salt) **yields लावणी** [लावण related to salt + -ई -ine; a rare element related to the halogens, halo- 'salt' लवण-] **alabamine** [from *Alabama,* a State in U. S. A. + *-ine*].

लवण is one of the commonest Indian words: European and Syrian Gypsy लोन्; Armenian Gypsy नोल्; Dardic (Tirahi, Pashai, Kalasha) लोन्; Kashmiri नून्; Western Pahari (Cameali) लण्; Kumaoni नूण्; Nepali, Bengali लवण, नुन्; Oriya लवण, लुण, नुण; Hindi लवण, लोन्, लून्, नोन्, नून् Panjabi लूण्, नूण्; Sindhi लूणु ; Gujarati लवण, लुण; Marathi, Kannada लवण; Malayalam लवणं; Telugu लवणमु; Tamil इलवणम्; Singhalese लुण्.

20 लोह (iron) **yields लोहक** [so named on account of its resemblance to iron] **manganese** [from Italian *manganese* corrupted from Mid-Latin *magnesia,* from Greek *he Magnesia lithos,* properly, the stone of the city of Magnesia, loadstone].

लोह is an all-India word: Nepali, Western Pahari (Curahi, Bhateali, Cameali), Panjabi, Lahndi लोहा; Kumaoni लुवा; Assamese लो; Bengali, Hindi लोह, लोहा; Oriya लौह, लुहा; Sindhi लोहु; Gujarati, Marathi लोह;

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

Malayalam लोहं; Kannada लोह; Telugu लोहमु; Tamil उलोगम् 'metal'; Singhalese लोहो, लो 'metal'.

21 **वंग** (tin) **yields वंगक** [being of tin-white metallic lustre] **tellurium** [from Latin *telluris* the earth].

वंग is used in Hindi, Bengali, Marathi, Oriya, Kannada, Telugu (वंगमु), Tamil and Malayalam (वङ्गम्). The English word *bangle* is Hindi *bangri* which is from वंग.

22 **वैडूर्य** (beryl) **yields विडूर beryllium** [from beryl].

वैडूर्य is also called वैदूर्य, विडूरज, विदूरज--विडूरे भवं=वैडूर्य, विडूरे जायते=विडूरजं. वैडूर्य 'beryl' is a silicate of beryllium and aluminium $Be_3\ Al_3\ (Si\ O_3)_6$ वि$_३$ स्फ$_३$ (सै ज$_३$)$_६$.

वैडूर्य, Prakrit वेलूरिय has been borrowed from India by the major cultural languages of the world: Chinese *pi-liu-li* (abbreviated *pi-liu* or *liu-li*), Arabic and Persian *bullur*, Greek *berullos*, Latin *beryllus*, Old French *beryl, beril,* English *beryl*. Cf. D. Junius Juvenalis, a Latin poet of the lst cent. A. D.: "A precious stone, of a sea-green colour, *found in India*." In China, Persia, Arabia the word was applied also to crystal, whence Mediaeval Latin *berillus* 'an eyeglass or spectacles', whence German *brille* and Dutch *bril* 'spectacles'. English *brilliant* and *brilliance* are from the same source.

वैडूर्य being the name of a precious stone is used in high literature more than in the common language: Hindi, Bengali, Oriya वैदूर्य; Malayalam वैडूर्य्य; Kannada, Marathi वैडूर्य; Telugu वैडूर्यमु; Tamil वैडूरियम्.

23 **सिकता** (sand) **yields सैकता** [सैकत related to sand+ -आ -on; sand is impure silica] **silicon** [from Latin *silicis* a flint].

Silicon is also known as silicium (German *Silizium*), though it is a non-metallic element. Germans have their own name also *Kieselstoff* (*Kiesel-erde* silica), while the Russians call it *kremnij*.

सिकता is used in Hindi, Bengali, Gujarati, Marathi, Oriya, Kannada (सिकत, सिकते), Malayalam and Telugu (सिकत).

24 **सिकता** (sand) **also yields सिकातु** [सिकता+धातु; it resembles silicon in some respects, and was formerly termed *eka-silicon*] **germanium** [from Latin *Germania* Germany].

25 **सिक्ष्य** (glass or crystal) **yields सिक्ष्यातु** [सिक्ष्य+धातु; it is crystalline in structure. Its salts are used in making highly refractive glass] **thallium** [from Greek *thallos* a young shoot].

Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

26 स्फटी (alum) **yields** स्फटचातु [स्फटी+धातु] **aluminium** [from Latin *alumen* alum].

स्फटी, स्फटिका, स्फटिकारि are all used as synonyms and denote 'alum'. They are used all over India: Nepali फड्किरि; Bengali स्फटिक, फटिक; Hindi स्फटी, फट्करी, फिट्किरी; Panjabi फट्करी; Gujarati फट्कडी; Marathi स्फटी, फटकी; Oriya स्फटिकारि; Malayalam स्फटिकं; Kannada स्फटिके; Telugu स्फटिक.

III

27 जारण **signifying 'oxidizing of metals' has been used in the Indian alchemic literature. Hence has been derived our word for oxygen** जारक. **The common Hindi word for rust** जर **and** जरना **'to rust', are from the Sanskrit** √जॄ, जरण, जारण.

Oxygen is adapted from French *oxygène,* intended to mean 'acidifying (principle),' *principe acidifiant* (Lavoisier). It is derived from Greek *oxus* sharp+ *-gen* producing. Lavoisier's original term, proposed in 1777, was *principe oxygine,* changed 1785-6 to *principe oxygène;* thence in 1786 *oxygène* as substantive, spelt in *Nomenclature* of 1787 *oxigéne;* admitted in *Dict. Acad.* 1835 as *oxygène.* Lavoisier held it to be the essential principle in the formation of acids. This idea has been followed up in Japanese 酸素 *san-so* acid-pure, German *Sauer-stoff* and Russian *kislo-rod.* Soon after it was felt that oxygen was not an appropriate term: "Opponents particularly object, that the base of vital air does not deserve the title of oxygen, as many combinations of it are far from being acids." Med. Jrnl. I. 373 (year 1799).

IV

28 **Hydro-gen appears in our terminology in its Indian form** उद-जन.

Greek *hudro,* Latin *unda,* English *wet, water,* German *Wasser,* Russian *voda,* and similar words in European languages are from Sanskrit √उद्, √उन्द्, उद. Greek *-genes* born, is Sanskrit √जन्. Hydrogen is so called because water is generated by its combustion. Cf. German *Wasser-stoff,* Russian *vodo-rod,* Japanese 水素 *sui-so* water-pure.

उद or उदक is an all-India word: Dardic (Tirahi) उवा, (Kalasha) उक्,

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

(Garvi, Torwali) ऊ; Hindi, Marathi उदक; Bengali, Gujarati उद, उदक; Tamil उदम्; Malayalam उदकम्; Telugu उदकमु; Kannada, Singhalese उद.

29 **Phos-phorus is again a Greek word which has its exact literary equivalent in Indian भास्वर.** Greek *phos* is Sanskrit भास् 'light' and *-phoros* is Sanskrit -भर (from which is also derived English *bear*). Thus भास्-भर would be the exact counterpart, but भास्वर is better sounding, yields the same sense and has been in use since times immemorial. The Telugu people have already used it (भास्वरमु) for phosphorus (vide P. Sankaranarayana, An English-Telugu Dictionary, Madras, 1928).

भास्वर 'shining, bright' is an all-India word: Hindi, Marathi, Bengali, Oriya भास्वर; Malayalam भासुरं; Telugu भास्वरमु.

V

Five other words of Greek extraction, argon, bromine, chromium, iodine and krypton, have been allowed to retain their original connotation in Indian words:

30 **Argon** [Greek *argon,* neuter of *argos* inactive, from *a-* not+*ergon* work] —**मन्दाति** [मन्द slow, indifferent+वाति gas].

So named on account of its inertness. No compounds of it are known.

मन्द is an all-India word: Kashmiri मोन्दु; Hindi मन्द, माँद; Sindhi मन्दो; Bengali, Gujarati, Marathi, Oriya, Kannada मन्द; Tamil, Malayalam मन्दम्; Telugu मंदमु; Singhalese मन्द 'small'.

31 **Bromine** [from Greek *bromos* bad smell + *-ine*]—**दुराघ्री** [दुर् bad+आ√घ्रा to smell at+ -ई -ine].

Bromine emits an irritating vapour of disagreeable odour. Cf. Japanese 臭素 *shu-so* stench-pure.

32 **Chromium** [from Greek *chroma* colour]—**वर्णातु** [वर्ण colour+धातु].

So called from the varied colours of its compounds.

वर्ण is an all-India word: Hindi, Bengali, Gujarati, Marathi, Kannada वर्ण; Oriya बर्ण्ण; Tamil वरुणम्; Telugu वर्णमु; Malayalam वर्ण्ण.

33 **Iodine** [from Greek *iodes* violetlike+*-ine*]—**जंबुकी** [जम्बुक having the colour of the rose-apple fruit+ -ई -ine].

So called from the colour of its vapour.

Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

जम्बु is an all-India word: Hindi जम्बु, जामुन; Nepali जामु; Assamese जामु; Bengali जम्बु, जाम; Oriya जम्बु, जामु; Panjabi जम्मू; Sindhi जामूँ; Gujarati जंबु, जांबु; Marathi जंबु, जांब; Tamil, Kannada, Malayalam जम्बु; Telugu जम्बुवु; Singhalese दम्ब.

34 **Krypton** [Greek *krupton*, neuter of *kruptos* hidden]—**लीनाति** [लीन hidden +वाति gas].

It is one of the inert gases occurring in air (one volume in about a million) and in gases from hot springs.

लीन is an all-India word: Hindi, Bengali, Nepali, Gujarati, Marathi, Oriya, Kannada लीन; Telugu लीनमु; Malayalam लीनं. Tamil has the cognate इलयम्.

VI

Fluorine, indium, radium and radon are of Latin origin. Their translations are very close:

35 **Fluorine** [from Latin *fluere* to flow, whence fluorite, which is one of the sources of fluorine]—**तरस्विनी** [तरस्विन् quick, violent, energetic + -ई -ine].

Fluorine is the most active element known. It is active even at very low temperatures. It cannot be prepared or kept in vessels of glass which it attacks freely.

तरस्विन् is found in several languages of India: Hindi तरस्वी; Bengali तरस्विन्; Telugu तरस्वि 'an express, a courier'; Malayalam तरस्वि 'an express, a runner', तरस्सु 'velocity, speed'; Kannada तरस्वि 'swift'.

36 **Indium** [from Latin *ind*icum indigo + *-ium*]—**नैलातु** [नैल (from नीली indigo) + धातु].

It has two characteristic indigo-blue lines in its spectrum.

नीली or नील 'indigo' is an all-India word: Panjabi, Hindi, Bengali नील; Sindhi नीरु; Nepali, Assamese निल्; Oriya नील, नीली; Gujarati नील 'dark blue'; Marathi नीळ; Tamil नील्, नीलम्; Telugu, Kannada, Malayalam नीलि.

37 **Radium** [from Latin *radius* ray]—**तेजातु** [तेजस् light, energy + धातु].

तेजस् is an all-India word: Hindi, Bengali, Nepali, Gujarati, Marathi, Oriya तेज; Tamil तेशु; Kannada तेजस्; Telugu, Malayalam तेजस्सु.

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

38 **Radon** [*rad*ium+*-on*, as in *argon*]—**तैजसाति** [तैजस (from तेजस् in तेजातु radium) + वाति gas].

It is a gaseous element resembling argon but radio-active.

VII

Some names have been derived from the names of other elements, by adding prefixes to them.

39 **Proto-actinium** [from Greek *proto-* first+*actinium*]—**प्रैजातु** [प्र (as in प्रपितामह)+एजातु actinium].

It is a radio-element which by disintegration yields actinium.

Prefix प्र is used extensively in the Aryan and Dravidian languages of India and Ceylon.

The sixteen rare earth metals have been given a special suffix -ला, **abridged from** विरला (मृद्) **'rare (earth)'. The full form** विरला **has however been retained in two words:**

40 **Europium** [*Europe* + *-ium*]—**किंविरला** [किं what kind of + विरला (मृद्); cf. किं-नर, किं-शुक, किं-कराल].

So named because nothing much about europium is known.

किं as the first member of a compound is found used all over India: Hindi किंकर, किंकर्त्तव्य-विमूढ़, किंचित्, किंतु, किंपुरुष, किंवदंति, किंवा; Bengali किंकर्त्तव्य, किंवदन्ती, किंवा, किङ्कर, किञ्चित्, किन्तु, किन्नर, किम्पुरुष, किम्भूतकिमाकार; Marathi किं, किमर्थ, किन्निमित्त, किंकर, किंचित्, किंचिद्दान, किंचिज्ज्ञ, किंचिज्ज्ञान, किंतु, किन्नर, किन्निमित्त, किंबहुना, किमपि, किमर्थ, किंवा; Gujarati किंवा, किङ्कर, किङ्करी, किञ्चित्, किन्तु, किन्नर, किन्नरी; Oriya किङ्कर, किङ्कर्त्तव्यविमूढ, किञ्चित्, किञ्चिन्मात्र, किन्तु, किन्नर, किम्बा; Telugu किंकरत्वमु, किंकरि, किंकरुडु, किंचित्तु, किंपुरुषमु, किंपुरुषुडु, किंवदंति, किन्नर, किन्नरेशुडु; Tamil किङ्करर्, किञ्चनन् or किञ्चन्, किञ्चितम् or किञ्चित्तु, किञ्चित्तुवम्, किम्पुरुडम्, किम्पुरुडखण्डम्, किम्पुरुडर्; Kannada किं, किंवदन्ति, किंवार्ते, किंकर, किंकरत्व, किंकरि, किंकरे, किंकुर्वाणिते, किंचन, किंचित्, किंचित्प्रौढे, किंचिद्भूतकाल, किन्नर, किन्नरपति, किन्नरि, किन्नरिक्रिये, किन्नरेश, किन्नरेश्वर, किम्पच, किम्पचान, किम्पाक, किम्पुरुष; Malayalam किङ्करन्, किङ्किरि, किञ्च, किञ्चन, किञ्चनन्, किञ्चि(त्)ल्, किन्तु, किन्देवन् 'atheist', किन्नरप्पेट्टि 'music box', किन्नरि, किन्नरेशन्, किन्नु, किं, किमपि, किमु, किमुत, किम्पचं, किम्पुरुषन्, किंवदन्ति, किंवा, किंक्षणन्.

विरल is an all-India word: Hindi विरल, बिरला; Bengali, Oriya, Kannada विरल; Nepali विरल्, बिरल्; Gujarati विरल, विरलुं; Marathi विरल, विरळ; Telugu विरळमु; Malayalam विरळं.

Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

41 **Illinium=florentium** [from *Illinois,* a university in U.S.A. + *-ium.* Similarly *florentium* is from the name of the city Florence (Latin *Florentia*)]—**पिविरला** [अपि (contracted to पि) a variety of+विरला (मृद्)].

42 **Terbium** [from Yt*terby* in Sweden]—**इद्भृशला** which is composed of इद् (indeed, a variety of, as in इद्वत्सर) and भृशला yttrium.

43 **Molybdenum** [from Greek *molubdos* lead]—**संवर्णातु** [सं similar + वर्णातु chromium].

Molybdenum is a metallic element of the chromium group.

44 **योनिला gadolinium** [after J. *Gadolin,* a Finnish chemist] is derived from the name of a mineral, gadolinite, which being a chief source योनि for rare earths is termed विरला योनि.

योनि is an all-India word: Hindi योनि, जोन्; Panjabi जूण्; Nepali योनि, जुनि; Bengali, Oriya, Gujarati, Marathi, Tamil, Telugu, Kannada, Malayalam योनि; Singhalese योन्.

VIII

The colour of the element, the flame (its own or the test flame), its vapours, lines in the spectrum, its salts, oxides or compounds, has served as the basis for the following names:

A. COLOUR OF THE ELEMENT.

45 **आपीतला** [आपीत pale yellow+ -ला]—**neodymium** [Greek *neo-* new+*didumos* twin+ *-ium.* Didymium was formerly supposed to be an element; it has been separated into the elements neodymium and praseodymium].

It is so named from its yellow tinge.

पीत is an all-India word: Hindi, Bengali, Oriya, Gujarati, Marathi, Kannada पीत; Telugu पीतवर्णमु; Tamil, Malayalam पीतम्. Prefix आ is used all over India.

46 **धूसरला** [धूसर gray+ -ला]—**samarium** (after Col. *Samarski,* a Russian mine official].

It is a pale-grey rare metallic element.

धूसर is an all-India word: Hindi धूसर, धूसरा; Bengali, Gujarati, Marathi, Oriya धूसर; Nepali धुस्रो; Assamese धुहर; Tamil तूशरम; Telugu धूसरमु; Kannada धूसर, दूसर; Malayalam धूसरं.

B. COLOUR OF THE FLAME.

47 **मेचाग्नि** [मेच blue+अग्नि fire]—**selenium** [from Greek *selene* the moon; so called from its resemblance to *tellurium* (Latin *tellus* the earth)].

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

It burns in air with a bluish flame.

मेचक is a word of high literature: Hindi, Kannada मेचक; Telugu मेचकमु; Malayalam मेचकं.

अग्नि is an all-India word: European Gypsy यग्; Syrian Gypsy अगि; Western Pahari (Pangwali) अग्, Nepali अग्नि, आगो; Kumaoni आगो; Hindi, Gujarati, Marathi अग्नि, आग; Assamese आग्; Panjabi, Lahndi अग्ग्; Sindhi आगि; Bengali अग्नि, आगुन; Oriya, Malayalam अग्नि; Telugu, Kannada अग्नि, अग्गि; Singhalese अग.

48 **शोणातु** [शोण crimson+धातु]—**strontium** [from *Strontian,* in Argyll Co., Scotland].

Its compounds colour the test flame crimson.

शोण is an all-India word: Hindi, Bengali, Kannada शोण; Marathi शोणित 'blood-coloured'; Tamil, Malayalam शोणम्; Telugu शोणमु..

49 **हर्यातु** [हरि green+धातु]—**barium** [from Greek *barus* heavy].

It burns with a brilliant greenish flame when heated in air or oxygen.

हरि or हरित is an all-India word: Dardic (Kalasha) हरिलेक्; Hindi हरा, हरित; Bengali, Kannada हरि, हरित्, हरित; Panjabi हरा; Sindhi हर्यो; Gujarati हरित, हरुँ, हर्युं; Marathi हरित; Oriya हरित्; Tamil अरि; Telugu हरितमु; Malayalam हरि.

C. COLOUR OF VAPOURS.

जम्बुकी See no. 33.

D. COLOUR OF LINES IN THE SPECTRUM.

नैलातु See no. 36.

E. COLOUR OF SALTS.

50 **रक्तला** [रक्त red+ -ला]—**erbium** [from Ytt*erby* in Sweden, where gadolinite is found].

Its salts are reddish.

रक्त is an all-India word: Hindi, Marathi रक्त, राता; Kumaoni, Nepali रातो; Assamese रातुल्; Panjabi, Lahndi रत्ता; Sindhi रतो; Gujarati रक्त, रातुँ; Bengali रक्त; Oriya रक्तवर्ण; Tamil इरत्तम्; Telugu रक्तमु; Kannada रक्त, रकुत; Malayalam रक्तं; Singhalese रत्.

Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

51 **श्यामला** [श्याम green+ -ला]—**praseodymium** [from Greek *prasios* of a leekgreen+di*dymium* (Greek *didumos* twin)].

It is so called from the green colour of its salts.

श्याम is an all-India word: Hindi, Bengali, Nepali, Gujarati, Marathi, Oriya श्याम; Telugu श्याममु; Kannada श्याम, शाम, साम; Malayalam श्यामं; Singhalese साम्.

F. COLOUR OF OXIDES.

52 **निर्वर्णला** [निर्वर्ण colourless + -ला]—**lutecium** [from Latin *Lutetia* a town in Gaul, now Paris].

Its oxide is colourless.

Prefix निर् is used all over India. For वर्ण see no. 32.

53 **पांडुला** [पांडु pale-yellow + -ला]—**holmium** [from *Holmia,* Latinized form of Stockholm].

It forms a pale-yellow oxide, holmia, $Ho_2 O_3$, and yellow or orange salts.

पाण्डु is an all-India word: Hindi, Bengali, Gujarati, Marathi, Oriya, Tamil, Kannada, Malayalam पाण्डु; Telugu पाण्डुवु.

54 **व्याहरिला** [व्याहरि greenish + -ला]—**thulium** [from Greek *Thule,* the northern-most part of the habitable world].

Its oxide is a greenish white powder.

The use of the prefixes वि and आ extends all over India. For हरि 'green' see no. 49.

55 **श्वेतला** [श्वेत white + -ला]—**ytterbium** [from *Ytterby* in Sweden].

Its oxide is a heavy white powder.

श्वेत is an all-India word: Shina (Kohistani) श्यो; Nepali सेतो; Hindi, Bengali, Gujarati, Marathi, Oriya श्वेत; Tamil शुवेतम्; Telugu श्वेतमुखुडु 'a person with a white skin'; Kannada श्वेत, सेत; Malayalam श्वेतं; Singhalese से.

G. COLOUR OF COMPOUNDS.

वर्णातु See no. 32.

IX

The bases for giving names to the rest of the elements are as follows:

A. BRILLIANCE.

56 **काशातु** [काश brilliance+धातु; from its brilliant lustre]—**columbium=niobium** [from *Columbia,* the United States. Niobium is a later name,

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

from Greek *Niobe*, the daughter of Tantalus and wife of Amphion, King of Thebes].

आ-काश, प्र-काश, etc. are all-India words.

57 **रोचातु** [रोच bright+धातु]—**vanadium** [from Old Norse *Vanadis*, a name of the goddess Freya].

It is a bright grey metal which appears as lustrous, silver-white crystals under the microscope.

Derivatives of √ रुच् in the senses of 'to shine, to be splendid; to be agreeable to, please' are widely used throughout India: Bashgali रुच् 'light, illumination' (Bashgali Dictionary by Sten Konow, p. 242); Hindi रुक्म or रुकुम, रुच, रुचि, रुचना, रुचा, रुचिकर, रुचिकारक, रुचित, रुचिर, रुचिराई, रोचक, रोचकता, रोचन, रोचिस्, रोचिष्णु; Bengali रुचा, रुचि, रुचिकर, रुचिर, रुच्य, रुचिकारक, रोचक, रोच्य; Gujarati रुचक, रुचिकर, रुचवुं, रुचि, रुचिर, रोचक, रोचन; Marathi रुचणें, रुचि, रुचिकर, रुचकर, रुचीक, रुचिर; Oriya रुचि, रुचिकर, रुचिबा, रुचिर, रोचक; Kannada रुक्म, रुक्मकारक 'goldsmith', रुच्, रुचक, रुचि, रुचिक, रुचिकर, रुचिकार, रुचित्व, रुचिर, रुचिसु, रुच्य, रोचक, रोचन, रोचमान, रोचि=रोचिस्, रोचिष्णु; Telugu रुक्ममु, रुचकमु, रुचि, रुचिगल, रुचिययिन, रुचिरमु, रुच्यमु, रोचनमु, रोचमानमु, रोचिष्णुवु, रोचिस्सु; Tamil उरुक्कुमम्, उरुचि; Malayalam रुक्मं or रुग्मं, रुचि, रुचिकरं, रुचिक्कुक, रुचितं, रुचिरं, रुच्यं, रोचकं, रोचनं, रोचितं, रोचस्सु or रोचिस्सु.

58 **मृज्यातु** [मृज्य polishable+ धातु; √ मृज् to polish]—**cadmium** [from Greek *kadmia* (*ge*) Cadmean (earth) + *-ium*].

Cadmium is capable of a high polish.

√मृज् is used all over India: Hindi माँजना, मार्जन; Bengali मार्ज्जन, माजा; Gujarati मार्जन, माजवुं, मांजवुं; Nepali माज्नु, माँज्नु; Oriya मार्ज्जन, मार्ज्जना, माजिबा; Panjabi माँज्णा; Sindhi माजणु; Marathi, Kannada मार्जन; Tamil मार्च्चनम्; Telugu मार्जनमु; Malayalam मार्ज्जन; Singhalese मदिनु 'to polish'.

59 **भ्राजातु** [√भ्राज् to shine+धातु]—**magnesium** [from Greek *he Magnesia lithos*, properly the stone of the city of Magnesia, loadstone + *-ium*].

It burns with the production of a dazzling strongly actinic light (magnesium light).

√भ्राज् is a word of high literature: Hindi भ्राजमान; Telugu भ्राजितमु; Kannada भ्राज्, भ्राजि; Malayalam भ्राजिष्णु.

B. BURNING.

60 **दहातु** [√दह् to burn+धातु]—**potassium** [from French *potasse*+*-ium*].

It oxydizes rapidly in air, and is hence kept under kerosene or other hydrocarbon liquid.

Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

√दह or दहन is an all-India word: Hindi दहन, दहना; Bengali दहन, दहा; Assamese दहिब; Oriya दहन, दहिबा; Panjabi दहिणा; Sindhi डहणु; Gujarati दहवुं, दहन; Marathi दहन, दाहणें; Tamil तगम्; Telugu दहनमु; Kannada दहन; Malayalam दहनं; Singhalese दहन्.

61 दीपातु [√दीप् to blaze, to flare+धातु]—**rubidium** [from Latin *rubidus* red; so named from its two prominent red lines].

It inflames spontaneously in air.

Derivatives of √दीप् are used all over India: Hindi दीप, दीपक, दीपना, दीपित, दीप्ति; Bengali दीप 'lamp', दीपक, दीपन, दीपित, दीप्त, दीप्ति, दीप्यमान; Gujarati दीप or दीपक 'a lamp, a light, kindling, inflaming', दीपवुं or दीपावुं or दिपवुं 'to shine', दीपिका 'a lampstand, a small lamp', दीप्त 'kindled, blazing, luminous', दीप्ति 'light, brilliancy, illumination'; Marathi दीप 'lamp', दीप्त 'kindled, blazing', दीप्ति 'light, lustre'; Oriya दीप 'lamp', दीपिका 'a lamp, a light', दीप्ति 'light, brilliancy'; Tamil दीपकम् or दीवकम् 'lighted lamp, luminousness', दीपम् 'a lamp'; Telugu दीपकमु 'kindling, inflaming, illuminating', दीपमु 'a light, lamp', दीप्तमु 'lighted, illuminated', दीप्ति 'light, lustre, brilliance'; Kannada दीप or दीव 'a lamp, a light', दीपक 'kindling, illuminating', दीपन 'kindling', दीप्त 'inflamed, kindled, blazing, radiant', दीप्ति 'brilliancy', दीप्त 'shining, brilliant, luminous'; Malayalam दीपकं, दीपं 'a lamp', दीपिक 'a lamp', दीपिक्कुक 'to shine, to blaze', दीपितं 'lighted', दीप्तं 'radiant', दीप्ति 'blaze, brilliancy', दीप्यमानं 'shining'.

C. MELTING.

62 चण्डातु [चण्ड fierce, said of fire or sun+धातु]—**tungsten** [from Swedish *tung* heavy+*sten* stone].

It has the highest melting point of any of the metals (melting at about 3370°C.).

चण्ड is an all-India word: Hindi, Bengali, Gujarati, Marathi, Oriya, Kannada चण्ड; Tamil चण्डम्; Telugu चण्डमु.

63 द्रवातु [द्रव melting+धातु]—**gallium** [probably from Latin *Gallia* Gaul, France].

It is remarkable for its low melting point (29.7° C.).

द्रव is an all-India word: Hindi, Bengali, Gujarati, Marathi, Oriya, Kannada द्रव; Tamil तिरवम्; Telugu द्रवमु; Malayalam द्रवं.

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

D. OXIDIZATION.

जारक See no. 27.

64 सुजारला [सु easy+जारण oxidization + -ला]—**lanthanum** [from Greek *lanthanein* to be concealed].

Metallic lanthanum is easily oxidizable.

सु is an all-India prefix.

E. RESISTANCE TO ACIDS.

65 सहातु [√सह् to resist+धातु; from its high resistance to acids]—**tantalum** [from Greek mythology *Tantalos* a king; in reference to difficulties met in isolating it].

√सह् is used all over India: Kashmiri सहुन्; Kumaoni सहणो; Hindi सहन, सहना; Bengali सहन, सहा; Oriya सहन, सहिबा; Panjabi सहिणा; Sindhi सहणु; Gujarati सहन, सहवुं; Marathi सहन, साहणें; Tamil शगनम्; Telugu सहनमु; Kannada सह, सहन; Malayalam सह.

F. INSOLUBILITY IN ACIDS.

66 नक्षरातु [न not + √क्षर् to melt, to solve + धातु]—**ruthenium** [from Mid-Latin *Ruthenia* Russia].

Ruthenium is very infusible and almost insoluble in acids.

न is an all-India word: European, Armenian and Syrian Gypsy, Kafiri (Ashkun), Dardic (Tirahi, Pashai, Garvi, Torwali), Shina (Kohistani), Hindi, Bengali, Gujarati, Marathi, Kumaoni, Assamese, Oriya, Sindhi, Tamil, Kannada न; Kashmiri, Panjabi, Lahndi, Marathi, Singhalese ना.

√ क्षर् is widely used: Hindi, Bengali, Oriya क्षरण; Marathi क्षर, क्षरणें; Gujarati, Kannada क्षर; Malayalam क्षरणं. The root is still better known through the word अ-क्षर.

67 नाम्लातु [न not + अम्ल(क्षरण) acid (dissolving) + धातु]—**rhodium** [from Greek *rhodon* rose].

It is insoluble in acids.

अम्ल is an all-India word: Hindi, Bengali, Marathi, Oriya, Kannada अम्ल; Nepali अमिलो; Telugu अम्लमु; Malayalam अम्लं.

G. NOBILITY.

68 महातु [महा great, noble+ धातु]—**platinum** [from Spanish *platina*, from *plata* silver, originally a thin plate of metal].

Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

Platinum is the best among the noble metals. Cf. 白金 Japanese *hak-kin,* Chinese *pai-chin* white-metal.

महा is one of the commonest words in India, either as the first member of a compound or as an independent word: Hindi, Bengali, Gujarati, Marathi, Nepali, Oriya, Tamil, Malayalam महा; Telugu महा (in compounds only, e.g., महाधनमु gold, महा-देवि, महा-जन); Kannada महा, मा.

H. ELECTROPOSITIVITY.

69 द्युतातु [(वि)द्युत् electricity + धातु]—**cesium** [from Latin *caesius* bluish grey].

It is the most electro-positive of all the elements.

विद्युत् is an all-India word: Hindi विद्युत्, बिजुली, बिजली; Bengali विद्युत्, बिजली, बिजुरि; Nepali विद्युत्, बिजुलि; Assamese बिजुलि; Oriya विद्युत्, बिजुलि; Panjabi बिज्ज्, बिज्ली; Lahndi बिज्ज्, बिज्ज्ली; Sindhi बिजु; Gujarati विद्युत्, वीज, बिजळी; Marathi विद्युत्, वीज; Telugu, Malayalam विद्युत्तु; Kannada विद्युत्, विद्युत्तु; Singhalese विदु, विदुलिय.

I. MAGNETIC QUALITY.

70 चुम्बला [चुम्बक a loadstone, a magnet+ -ला]—**dysprosium** [from Greek *dus-prositos* hard to get at].

It is the most magnetic substance known.

चुम्बक is an all-India word: Hindi, Bengali, Gujarati, Marathi, Nepali, Oriya, Kannada, Malayalam चुम्बक; Tamil चुम्बकम्.

J. RADIOACTIVITY.

71 एजातु [from √एज् to shake, to shine + धातु]—**actinium** [from Greek *aktinos* ray].

Actinium is a radio-active element. From it is derived proto-actinium प्रैजातु.

72 किरणातु [किरण ray + धातु]—**uranium** [from *Uranus* the planet].

It is a radio-active element.

किरण is an all-India word: Hindi, Bengali, Gujarati, Marathi, Nepali, Oriya, Kannada किरण; Telugu किरणमु; Tamil, Malayalam किरणम्.

तेजातु See no. 37.

तैजसाति **radon=niton** [from Latin *nitere* to shine+ *-on* as in *neon*; so called because it glows in the dark] See no. 38.

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

K. DISINTEGRATION.

73 ह्रसातु [√ ह्रस् to diminish + धातु]—**thorium** [from Old Norse, *Thorr* the god of thunder]. 78

It has been so named from its radio-active disintegration (with the emission of alpha, beta and gamma rays).

ह्रास is an all-India word: Hindi, Bengali, Nepali, Gujarati, Marathi, Oriya, Kannada ह्रास; Malayalam ह्रासं.

L. ACTIVITY.

74 चेष्टातु [चेष्टा activity + धातु]—**masurium** [from *Masuria*, region in East Prussia].

It is an active element. 79

चेष्टा is an all-India word: Hindi, Bengali, Nepali, Gujarati, Marathi, Oriya चेष्टा; Telugu, Malayalam चेष्ट; Kannada चेष्टे.

तरस्विनी See no. 35.

M. INERTNESS.

मन्दाति See no. 30.

75 शिथिराति [शिथिर slack + वाति gas]—**neon** [from Greek *neos* new].

Neon is an inert gaseous element.

शिथिल is an all-India word: Hindi, Bengali, Gujarati, Marathi, Oriya, Kannada शिथिल; Telugu शिथिलमु; Malayalam शिथिलं. 80

N. VOLATILENESS.

76 बाष्पातु [बाष्प vapour + धातु]—**rhenium** [from Latin *Rhenus* the river Rhine + *-ium*].

Its oxide is volatile.

बाष्प is an all-India word: Hindi, Gujarati बाष्प, बाफ; Kumaoni, Nepali बाफ्; Kashmiri बाह; Oriya बाष्प, बाम्फ; Sindhi बाफ; Marathi बाष्प, वाफ; Bengali बाष्प, भाप; Kannada बाष्प; Telugu बाष्पमु; Malayalam बाष्पं. 81

O. HYDROLYSIS.

77 तोयातु [तोय water + धातु]—**polonium** [from *Polonia* Poland; so named from the nationality of Mme. Curie].

Compounds of polonium are readily hydrolyzed.

तोय is an all-India word: Hindi, Bengali, Gujarati, Marathi, Oriya, Kannada तोय; Tamil, Malayalam तोयम्; Telugu तोयमु.

Gurukul Kangri Collection, Haridwar

P. OCCLUSION.

78 निचूषातु [नि √चूष् to suck in+धातु]—**palladium** [from the asteroid *Pallas*, from *Pallas*, the goddess].

Palladium has remarkable power of occluding (निचूषण) gases, absorbing nearly a thousand volumes of hydrogen.

Derivatives of √ चूष् are used all over India: Hindi चूसना; Bengali चूषण, चोषा; Nepali चुस्नु; Kashmiri चहुन्; Kumaoni चुस्णो; Assamese सोहिब; Oriya चूषिबा, चोषिबा, चोषण; Panjabi चूसणा; Sindhi चुहणु; Gujarati चुसवुं; Marathi चोष्य; Telugu चूषणमु; Malayalam चूष्यं.

Q. WEIGHT.

79 गुर्वातु [गुरु heavy + धातु]—**osmium** [from Greek *osme* a smell; so named in allusion to the strong odour of osmium tetroxide].

It is the heaviest substance known (specific gravity in crystalline form, 22.48).

गुरु 'heavy' is an all-India word: Dardic (Kalasha) अगूरोक; Kashmiri गोरु 'solid'; Hindi गुरु, गरु, गरुआ; Nepali गरुको, गरुणो, गरौं; Sindhi गरो; Gujarati गुरु, गर्वुं; Bengali, Oriya, Marathi, Tamil, Kannada, Malayalam गुरु; Telugu गुरुवु.

80 घनातु [घन compact, solid, dense + धातु]—**iridium** [from Latin *iridis* the rainbow].

It is one of the heaviest substances known, its specific gravity being 22.4.

घन is an all-India word: Dardic (Kalasha) घनो, घोन, (Pashai) गण्, (Tirahi) घण, गण; Kashmiri गोनु; Kumaoni घणो; Assamese, Bengali, Oriya, Kannada घन; Hindi घन, घना; Panjabi, Lahndi घणा; Sindhi घणो, Gujarati घन, घणुं; Marathi घन, घण; Tamil कनम्; Telugu घनमु; Malayalam घनं; Singhalese गन.

81 लघ्वातु [लघु light +धातु]—**lithium** [from Greek *lithos* stone, from its having been discovered in a mineral].

It is the lightest metal known (specific gravity 0.53). Cf. गुर्वातु [गुरु heavy + धातु] for osmium.

लघु is an all-India word: Gypsy लोको; Shina लोकु; Kashmiri लह् 'lightly', लूकु 'small'; Western Pahari लौक्का 'small'; Hindi लघु, हरुआ, हल्का; Panjabi

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

हौला; Sindhi हरिड़ो; Marathi लघु, हळू; Bengali, Oriya, Gujarati, Kannada, Malayalam लघु; Tamil इलगु 'minuteness, fineness'; Telugu लघुवु; Singhalese लुहु.

R. *ABUNDANCE.*

82 **पुष्कला** [पुष्कल abundant + -ला]—**cerium** [named by Berzelius in 1803 from the asteroid *Ceres* (name of the Roman goddess of growing vegetation), then just discovered (1801)].

It is the most abundant of the rare-earth group.

पुष्कल is an all-India word: Hindi, Oriya, Kannada पुष्कल; Marathi पुष्कळ; Gujarati पुष्कळ; Tamil पुड्कळम्; Telugu पुष्कलमु; Malayalam पुष्कलं.

83 **भूयाति** [भूयस् abundant+वाति gas]—**nitrogen** [from Greek *nitro-* niter+ *-gen*].

It is a gaseous element constituting 78.03 per cent of the atmosphere by volume. Cf. German *Salpeter-stoff, Stickluft*, Russian *celutro-rod.* It is called **azote** अजीवाति (from Greek *a-* अ- not+*zoe* जीव life) by French chemists, because it is incapable of supporting life. Cf. Spanish *azoe,* Italian and Portuguese *azoto,* Japanese 窒素 *chis-so* stop-pure.

भूयस् is used in several languages of India: Bengali, Hindi, Kannada भूयस्; Telugu भूयस्सु; Malayalam भूयः.

84 **भृशला** [भृश abundant + -ला]—**yttrium** [from *Ytter*by in Sweden].

It is the most abundant of the yttrium group.

भृश is a word of high literature: Hindi, Kannada भृश; Telugu भृशमु; Malayalam भृशं.

S. MINUTENESS.

85 **कोटचाति** [कोटि(तम) ten-million(th)+वातिgas]—**xenon** [Greek, neuter of *xenos* strange].

It is a gaseous element occurring in air, about one part in 170 millions by volume.

कोटि is an all-India word: Hindi, Marathi, Gujarati, Bengali, Oriya, Tamil, Telugu, Kannada, Malayalam कोटि.

86 **क्षुद्रातु** [क्षुद्र minute, tiny, trifling+धातु]—**virginium**[from the State *Virginia*].

It is reported as occurring in minute quantities in pollucite, sea-water, etc.

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

क्षुद्र occurs widely: European Gypsy खुर्दो; Assamese खूद, खूदिया; Oriya क्षुद्र, खूदर; Hindi, Bengali, Nepali, Gujarati, Marathi, Kannada क्षुद्र; Telugu क्षुद्रमु; Malayalam क्षुद्रं; Singhalese कुडा, कुदु.

87 स्तोकातु [स्तोक little+धातु]—**scandium** [from Latin *Scandia* Scandinavia + *-ium*].

It is sparsely (though widely) distributed in association with the rare-earth metals.

स्तोक and its descendants are widely distributed: Hindi, Bengali, Oriya, स्तोक, थोड़ा; Panjabi थोड़ा; Nepali थोर्; Western Pahari (Bhadrawahi) थोड़ो, (Pangwali, Curahi) थोड़ा; Kumaoni थ्वाड़ा; Gujarati थोडुं; Marathi थोडें; Lahndi थोला; Sindhi थोरो; Telugu स्तोकम्; Kannada स्तोक; Malayalam स्तोकं.

T. BRITTLENESS.

88 भिदातु [√ भिद् to break (भिदुर brittle)+धातु]—**bismuth** [German *bismuth, wismut,* of unknown origin].

It is a brittle metal. Cf. Japanese 蒼鉛 *so-en* grey lead.

Derivatives of √भिद् are used all over India: Hindi भिदना, भेद; Bengali भेदन; Gujarati भेद, भेदवुं; Marathi भेद, भेदणें; Oriya भेदन; Telugu भेदनमु; Kannada भिद्, भेदन; Malayalam भेदनं.

U. SPECIAL SOURCE.

89 केत्वातु [केतु meteor+धातु]—**cobalt** [German *Kobalt* goblin].

Cobalt occurs native in meteoric iron.

केतु is an all-India word: Hindi, Bengali, Gujarati, Marathi, Oriya, Tamil, Kannada, Malayalam केतु; Telugu केतुवु.

V. SPECIAL USAGE.

90 नीरजी [निर् depriving of (changed to नी before the following र)+√रज् to colour + -ई -ine]—**chlorine** [from Greek *chloros* pale-green + *-ine*].

It is used as a powerful bleaching agent. Cf. 鹽素 Japanese *en-so,* Chinese *yen-su* salt-pure.

निर् is an all-India prefix. For √ रज् (= √रञ्ज्) see under no. 92.

91 यानाति [(वायु)यान (air)ship+वाति gas]—**helium** [from Greek *helios* the sun].

It is used in balloons and airships.

यान is an all-India word: Hindi, Beng li, Oriya, Gujarati, Marathi, Kannada यान; Telugu यानमु; Malayalam यानं.

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

92 रंजातु [रंज colour+धातु]—**titanium** [from Greek *Titanes* the sons of earth].

Its compounds are used as pigments, mordants, dyes, etc.

Derivatives of √रंज् (e.g. रंग, रंजक, रंजन) are used all over India: Hindi रंग, रंजक, रंजित; Bengali रङ्ग, रं, रञ्जक, रञ्जन, रञ्जित; Gujarati रंग, रंगवुं; Marathi रंग, रंगणें; Oriya रङ्ग, रङ्गा; Telugu रंगमु, रंगु, रंजकमु, रंजनमु; Kannada रंग, रंगु, रंजक, रंजन, रंजित; Malayalam रंगं, रञ्जन, रञ्जनं.

Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

The Periodic Table आवर्तन-सारणी

		Group 0 वर्ग ०	Group I वर्ग १	Group II वर्ग २	Group III वर्ग ३	Group IV वर्ग ४	Group V वर्ग ५	Group VI वर्ग ६	Group VII वर्ग ७	Group VIII वर्ग ८		
HIGHEST OXIDE (E=ELEMENT) परम जारेय (त=तत्त्व)			E_2O त$_2$ ज	E O त ज	E_2O_3 त$_2$ ज$_3$	EO_2 त ज$_2$	E_2O_5 त$_2$ ज$_5$	EO_3 त ज$_3$	E_2O_7 त$_2$ ज$_7$	EO_4 त ज$_4$		
HIGHEST HYDRIDE परम उदेय			E H त उ	EH_2 त उ$_2$	EH_3 त उ$_3$	EH_4 त उ$_4$	EH_3 त उ$_3$	EH_2 त उ$_2$	E H त उ			
Family कल ☞			A क / B ख	A क / B ख	A क / B ख	A क / B ख	A क / B ख	A क / B ख	A क / B ख			
Period आवर्तन	Series माला											
१	१		१ H उ १.००७८ उदजन									
२	२	२ He य ४.००२ यानाति	३ Li ल ६.९४० लघ्वातु	४ Be वि ९.०२ विडूर	५ B ट १०.८२ टांकण	६ C प्र १२.०० प्रांगार	७ N भू १४.००८ भूयाति	८ O ज १६.०००० जारक	९ F त १९.०० तरस्विनी			
३	३	१० Ne शि २०.१८३ शिथिराति	११ Na क्ष २२.९९७ क्षारातु	१२ Mg भ्र २४.३२ भ्राजातु	१३ Al स्फ २६.९७ स्फटचातु	१४ Si सै २८.०६ सैकता	१५ P भ २१.०२ भास्वर	१६ S शु ३२.०६ शुल्वारि	१७ Cl नी ३५.४५७ नीरजी			
४	४	१८ A मं ३९.९४४ मंदाति	१९ K द ३९.१० दहातु	२० Ca चू ४०.०८ चूर्णातु	२१ Sc स्त ४५.१० स्तोकातु	२२ Ti रं ४७.९० रंजातु	२३ V रो ५०.९५ रोचातु	२४ Cr व ५२.०१ वर्णातु	२५ Mn लो ५४.९३ लोहक	२६ Fe अ ५५.८४ अयस्	२७ Co के ५८.९४ केत्वातु	२८ Ni रू ५८.६९ रूपक
	५		२९ Cu ता ६३.५७ ताम्र	३० Zn कु ६५.३८ कुप्यातु	३१ Ga द्र ६९.७२ द्रवातु	३२ Ge सि ७२.६० सिकातु	३३ As ने ७४.९१ नेपाली	३४ Se मे ७८.९६ मेचाग्नि	३५ Br दु ७९.९१६ दुराघ्री			
५	६	३६ Kr ली ८३.७ लीनाति	३७ Rb दी ८५.४४ दीपातु	३८ Sr श ८७.६३ शोणातु	३९ Y भू ८८.९२ भूशला	४० Zr गो ९१.२२ गोमेदातु	४१ Cb क ९३.३ काशातु	४२ Mo सं ९६.० संवर्णातु	४३ Ma चे ? चेष्टातु	४४ Ru न १०१.७ नक्षरातु	४५ Rh ना १०२.९१ नाम्लातु	४६ Pd नि १०६.७ निचूषातु
	७		४७ Ag र १०७.८८० रजत	४८ Cd मृ ११२.४१ मृज्यातु	४९ In नै ११४.७६ नैलातु	५० Sn त्र ११८.७० त्रपु	५१ Sb अं १२१.७६ अंजन	५२ Te वं १२७.६१ वंगक	५३ I जं १२६.९२ जंबुकी			
६	८	५४ Xe को १३१.३ कोटचाति	५५ Cs द्यु १३२.९१ द्युतातु	५६ Ba ह १३७.३६ हर्यातु	५७-७१ Rare-earth metals विरला-मृद् धातु*	७२ Hf गा १७८.६ गावातु	७३ Ta स १८१.४ सहातु	७४ W च १८४.० चण्डातु	७५ Re बा १८६.३१ बाष्पातु	७६ Os गु १९१.५ गुर्वातु	७७ Ir घ १९३.१ घनातु	७८ Pt म १९५.२३ महातु
	९		७९ Au स्व १९७.२ स्वर्ण	८० Hg प २००.६१ पारद	८१ Tl सिक् २०४.३९ सिक्थातु	८२ Pb सी २०७.२२ सीस	८३ Bi भि २०९.०० भिदातु	८४ Po तो ? तोयातु	८५ Ab ला ? लावणी			
७	१०	८६ Rn तै २२२ तैजसाति	८७ Vi क्षु ? क्षद्रातु	८८ Ra ते २२५.९७ तेजातु	८९ Ac ए ? एजातु	९० Th ह २३२.१२ हमातु	९१ Pa प्रै ? प्रैजातु	९२ U कि २३८.१४ किरणातु				

* ५७ La सु १३८.९२ सुजारला ॥ ५८ Ce पु १४०.१३ पुष्कला ॥ ५९ Pr श्य १४०.९२ श्यामला ॥ ६० Nd आ १४४.२७ आपीतला ॥ ६१ Il पि (१४६ ?) पिविरला ॥ ६२ Sa ध १५०.४३ धूसरला ॥
६३ Eu किं १५२.० किंविरला ॥ ६४ Gd यो १५७.३ योनिला ॥ ६५ Tl इ १५९.२ इद्भृशला ॥ ६६ Dy चु १६२.४६ चुम्बला ॥ ६७ Ho पां १६३.५ पांडुला ॥ ६८ Er रक् १६५.२० रक्तला ॥
६९ Tm व्य १६९.४ व्या रिला ॥ ७० Yb श्व १७३.०४ श्वेतला ॥ ७१ Lu निर् १७५.० निर्वर्णला ॥

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

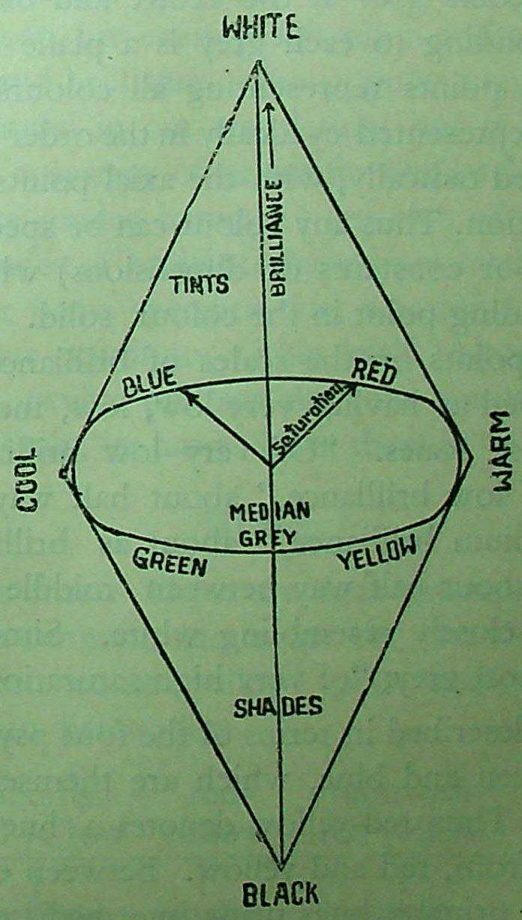
Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

COLOUR NAMES

Colour may be regarded as a psychological category; it can be described and specified in terms derivable from introspective analysis, without any reference whatever to wave lengths, to energy, or to any physical category; but it is also possible to state the physical correlates of the psychologically determined attributes of colour and to draw up certain psychophysical relations between them. All colours are divisible into two classes, the chromatic colours , as reds, greens, purples, browns and pinks; and the achromatic, or neutral colours, including black, white and the intermediate series of greys. The latter are found to differ from each other only in their degree of resemblance to or difference from black (or white). It is possible to form a series, ranging from black to white, with a median



CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

grey at the centre differing equally from black and white, and with each other grey differing from its immediate neighbours by equal sense differences. This series can be made into a scale by assigning an ordinal number to each grey, either ascending toward the lighter greys from black as zero or ascending with positive numbers and descending with negative numbers from median grey as zero. That attribute which thus measures the variation of the greys is called brilliance; dark greys have low, median grey has medium, and light greys have high brilliance.

Chromatic colours differ from each other not only in brilliance but also in hue and saturation. Hue is that attribute in respect to which colours may be described as red, yellow, green or blue, or as intermediate between two of these. Hues form a natural cyclic series (hue cycle, colour cycle or colour gamut). Colours of the same hue and equal brilliance may differ from each other in saturation, that is, in vividness of hue or in degree of difference from grey. In terms of these three attributes, colours can be arranged in a symbolic tridimensional space (colour solid) having the grey series as axis, with median grey at the centre and black and white at the extremities. Corresponding to each grey is a plane perpendicular to the axis, in which lie the points representing all colours of equal brilliance. In each plane, hue is represented cyclically in the order of the hue cycle, and saturation is represented radically, with the axial points (greys) as reference points of zero saturation. Thus any colour can be specified by giving three ordinal numbers (colour constants or dimensions) which are the co-ordinates of the corresponding point in the colour solid. By the establishing of arbitrary division points on the scales of brilliance and saturation any colour can be described as having very low, low, medium, high or very high position on these scales. "Of very low brilliance" means closely resembling black; "of low brilliance," about half way between black and middle grey; "of medium brilliance," about as brilliant as middle grey; "of high brilliance," about half way between middle grey and white; "of very high brilliance," closely resembling white. Similarly, "of very low saturation" means almost grey; "of very high saturation" means very vivid.

All hues may be described in terms of the four psychologically primary hues, red, yellow, green and blue, which are themselves indescribable in terms of other hues. Thus red-yellow denotes a hue equally resembling, and differing equally from, red and yellow. Between each consecutive pair of the psychologically primary hues many intermediates can be recognized.

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

By the establishing of arbitrary points of division on the hue cycle, hues can be classified as yellowish-red, reddish red-yellow, red-yellow, yellowish red-yellow, reddish-yellow, yellow, greenish-yellow, yellowish yellow-green, etc.

In the method of homo-hetero-analysis, or so-called mono-chromatic analysis hue is determined (to a first approximation but not exactly) by dominant wave length, saturation by purity and brilliance by total light. The wave length of the spectral light required for match is called the dominant wave length. The ratio of the intensity of the spectral light to that of the total (spectral plus grey) light is the purity. The third measure is the total light, integral with respect to wave length.

In the English tongue colours have been named not in a scientific but in an arbitrary manner. For example, opera pink, tea rose, germanium, cardinal, fluorite violet are reds with different grades of brilliance: very high, high, medium, low and very low respectively. Take another series of reds: peach, salmon, tile red, henna and plum similarly graded. These are known as common names of colours. They may be useful as containing standards for comparison, but every peach, plum and rose does not have the same hue, saturation and brilliance. For popular usage a number of these names have been retained in our translation, but it has been considered imperative to devise a system of scientific nomenclature, in which four hues, five intermediate grades between any two of them, five grades of saturation and five grades of brilliance have been made the basis of colour names. Every colour name specifies hue, saturation and brilliance, thus containing the complete definition within itself. Altogether, sixteen words have been employed, twelve prefixes and four nouns. They are familiar to every schoolboy. Only, he has to learn them in a new context.

HUES

To take the hues first. There are four primary hues: red, yellow, green and blue. Their common names are रक्त, पीत, हरि and नील. The intermediate colours between red and yellow, yellow and green, green and blue, blue and red are given hereunder:

red	yellowish-red	reddish red-yellow	**red-yellow**	yellowish red-yellow	reddish-yellow	**yellow**
रक्त	रक्तापीत	पीतातिरक्त	रक्त-पीत	रक्तातिपीत	पीतारक्त	पीत

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

yellow	greenish-yellow	yellowish yellow-green	yellow-green	greenish yellow-green	yellowish-green	green
पीत	पीताहरि	हर्यतिपीत	पीत-हरि	पीतातिहरि	हर्यापीत	हरि

green	bluish-green	greenish green-blue	green-blue	bluish green-blue	greenish-blue	blue
हरि	हर्यानील	नीलातिहरि	हरि-नील	हर्यतिनील	नीलाहरि	नील

blue	reddish-blue	bluish blue-red	blue-red	reddish blue-red	bluish-red	red
नील	नीलारक्त	रक्तातिनील	नील-रक्त	नीलातिरक्त	रक्तानील	रक्त

Besides the four words standing for the four primary hues, two prefixes आ 'slight' and अति 'much' are all that are required to be learnt.

SATURATION

(VIVIDNESS OF HUE)

विशदता

(वर्ण-सम्पत्)

Saturation is that attribute of chromatic colours which determines their degree of difference from a grey of the same brilliance; distinctness or vividness of hue. It is also called chroma, purity.

Prefixes for denoting different grades of saturation

grey	very low	low	medium	high	very high	vivid
धूसर	अप	अव	मध्य	उत्	अधि	विशदतम

Grades of saturation in terms of vividness.

grey	very low	low	medium	high	very high	vivid
धूसर	अपविशद	अवविशद	मध्यविशद	उद्विशद	अधिविशद	विशदतम

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

BRILLIANCE

शुभ्रता

Brilliance is that attribute of a colour without which it cannot exist (except that black is considered to have zero brilliance), and in respect of which it may be classed as equivalent to some member of the series of greys ranging from black (as the zero member) to white; roughly, the degree of resemblance to white or difference from black. It is also called value, luminosity, visual or subjective brightness.

Prefixes for denoting different grades of brilliance

black	very low	low	medium	high	very high	white
काल	वि	नि	मध्य	प्र	सु	श्वेत

Grades of brilliance

black	very low	low	medium	high	very high	white
काल	विशुभ्र	निशुभ्र	मध्यशुभ्र	प्रशुभ्र	सुशुभ्र	श्वेत

Grades of greys

black			grey			white
काल	उपकाल (कालकल्प)	अतिधूसर	धूसर	आधूसर	उपश्वेत (श्वेतकल्प)	श्वेत

Grades of greys in terms of black and white

black						white
काल	कालाश्वेत	श्वेतातिकाल	काल-श्वेत	कालातिश्वेत	श्वेताकाल	श्वेत

EXAMPLES

Note 1. *The order in our translations is brilliance, saturation, hue. Saturation is connected with hue. Every hue has a saturation. So in colour names saturation prefix always comes nearer to hue.*

2. *If either brilliance or saturation be medium, the word* मध्य *is left out; but when both brilliance and saturation be medium, one* मध्य *serves for both.*

3. *Prefixes for brilliance begin with consonants, those for saturation (excepting* मध्य*) begin with vowels.*

4. *Prefixes for brilliance end in vowels, which naturally coalesce with the following vowel initials of saturation prefixes. That effects an economy of one syllable.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

cameo green (yellow-green, saturation low, brilliance high) प्राव-पीत-हरि.
Dresden blue (blue, sat. medium, bril. medium) मध्य-नील.
moss grey (yellow, sat. low, bril. medium) अव-पीत.
murrey (red, sat. high, bril. low) न्युद्-रक्त.
pyrethrum yellow (yellow, sat. medium, bril. high) प्र-पीत.

FURTHER SUBDIVISIONS

HUES

Ordinarily it suffices to have five grades between any two hues. When, however, two colours of the same hue have to be distinguished, one higher than another, a further subdivision becomes necessary. The diminutive suffix -क has been utilised to mark a lighter hue.

रक्त
  रक्तापीतक
रक्तापीत
  पीतकातिरक्त
पीतातिरक्त
  रक्तपीतक
रक्तपीत
  पीतरक्तक
रक्तातिपीत
  रक्तकातिपीत
पीतारक्त
  पीतारक्तक
पीत
  पीताहरिक
पीताहरि
  हरिकातिपीत
हर्यतिपीत
  पीतहरिक
पीतहरि
  हरिपीतक
पीतातिहरि
  पीतकातिहरि
हर्यापीत
  हर्यापीतक
हरि
  हर्यानीलक
हर्यानील
  नीलकातिहरि
नीलातिहरि
  हरिनीलक
हरिनील
  नीलहरिक
हर्यतिनील
  हरिकातिनील
नीलाहरि
  नीलाहरिक
नील
  नीलारक्तक
नीलारक्त
  रक्तकातिनील
रक्तातिनील
  नीलरक्तक
नीलरक्त
  रक्तनीलक
नीलातिरक्त
  नीलकातिरक्त
रक्तानील
  रक्तानीलक
रक्त

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

SATURATION

आ 'slight' has been used to mark the intermediate grades:

अप
  अपा
अव
  अवा
मध्य
  उदा
उद्
  अध्या
अधि

BRILLIANCE

Here also आ is similarly used:

वि
  व्या
नि
  न्या
मध्य
  आप्र
प्र
  स्वा
सु

Note आप्र *instead of* प्रा *which would be confounded with* प्र *when it is joined on to saturation prefixes beginning with* अ *or* उ.

Example: Yellow ocher, buff and chamois, all the three are yellowish red-yellow in hue, of medium saturation and high brilliance. But yellow ocher is yellower and of higher saturation and lower brilliance than buff, while buff may be described as redder and of lower saturation and higher brilliance than yellow ocher. Buff is also redder and of higher saturation than chamois. Yellow ocher and chamois are both रक्तातिपीत, but buff is redder पीतरक्तक. In saturation buff is medium, yellow ocher is a bit higher उदा, and chamois a little lower अवा. In brilliance, buff and chamois are high प्र, but yellow ocher is slightly lower आप्र. Thus yellow ocher is आप्रोदारक्तातिपीत, buff is प्रपीतरक्तक and chamois प्रावारक्तातिपीत.

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

SYMBOLS AND ABBREVIATIONS

In India abbreviations have been used as names from the most ancient times. In the Vedic literature a hymn, which is a collection of mantras, is often designated by its opening word or words. नासदीयसूक्त of the Ṛigveda is well-known (नासदीय 'that which begins with the two words न असद्'). Similarly यज्ञायज्ञीयसाम designates the mantra यज्ञायज्ञा वो अग्नये गिरागिरा च दक्षसे। प्रप्र वयममृतं जातवेदसं प्रियं मित्रं न शंसिषम्.

ईशोपनिषत् and केनोपनिषत् are derived from the opening words ईशा and केन respectively. The first chapter of Charaka Saṁhitā, the oldest Indian treatise on medicine, begins with दीर्घं जीवितम् अन्विच्छन् भरद्वाज उपागमत् and is hence named दीर्घञ्जीवितीयम्; so also many other chapters.

In music the seven notes are स (षड्ज, ष being popularly pronounced as स), रि (ऋषभ, ऋ is popularly pronounced as रि or रु), ग (गन्धार), म (मध्यम), प (पञ्चम), ध (धैवत), नि (निषाद).

In prosody a light syllable is known as ल (लघु) and a heavy one as ग (गुरु).

Sanskrit manuscripts show regular abbreviations of the titles which are repeated on every folio.

Abbreviations and symbols were also made the basis of a mystic language, the language of Buddhist and Śaiva Tantric ritual, magic and thought. These symbols spread over the entire length and breadth of India and from here they migrated to the farthest limits of the East Indies and beyond the Himalayas into Tibet, Central Asia, Mongolia, China, Corea and Japan. In the Buddhist manuscripts recently exhumed in Gilgit a धारणी runs as follows: वृ वृ वृद्धिकरि। धृ धृ धृतकरि। यु यु आयुष्पालनि। (Vol. I, p. 74). Uddhārakosha, which is an ancient dictionary of the secret monosyllabic code of the Śaivas of North India, provides many such instances: इ (इन्द्र), घ्नीं (शतघ्नी), द्रां or द्रीं (चन्द्र), म (मण्डूक), छ (शनि, mark the deterioration of श to छ in the popular speech), ब (वीचि), ञ or ञं (यम, phonetically a most interesting instance of ञ pronounced as a nasalised य). ह्लीं is a combination of ह sky+ल darkness (काल) denoting *fine dust* ('that darkens the sky'). The pure nasal अनुस्वार is here and in many other instances the counterpart of the modern period (.), which marks an abbreviation, though it would be

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

idle to dogmatise that the ancients were as conscious as we of this particular value of the अनुस्वार.

It is not only technical men who used abbreviations, but even literary men found occasion to use them; and among our lexicons a special genre known as एकाक्षरकोष was devoted entirely to them. For example: अ (अङ्गन, अन्तःपुर), ए (एकादशसंख्या, ए being the eleventh letter, so that अ is 1), अं (अंजलि), क (काय, काल, केका, कामग्रन्थि), कु (कुत्सा, used as a prefix), च (चपल, चोर, चन्द्र), छ (अच्छ clean, pure, छादन), ज (जव, जय, जेतृ, ज्योति), झ (झञ्झानिल), ड (डर fear, डमरुक, जड), डा (डाकिनी), ढ (गाढ, ढक्का, गूढ), त (अमृत, तर, तार), ता ('धातुवादविधौ', शाश्वतकोष ७५.३९), थ (पृथुल, नाथ), ध (धन, धान्य, बुद्धि, इन्द्रध्वनि, ध्यान, धन्वन्तरि), फ (शोफ, स्फार), ब (बुद्धि), भ (भ्रमर, भाव), य (वायु, यम), या (ज्या), र (राजभय, रुधिर), ल (लवन, ह्लादन, तैल), वि (व्योम, वैराग्य), स (सर्प, स्यन्दनपथ).

Pāṇini, the greatest codifier of language, has employed a system known as प्रत्याहार, composed of the initial syllable and the final consonant of a series which is thus encompassed and designated by it. According to Pāṇini names can be shortened—देवदत्त to देव or दत्त, षडंगुलिदत्त to षडिक, सुपर्य्याशीर्दत्त to सुपरिय.

Thus in following up the modern scientific symbols and abbreviations and providing for them in the Indian languages, we have at our back a solid tradition which serves as our foundation and leads us on smoothly. Not for a moment are we allowed to feel that we are treading on foreign terrain.

GREEK AND ROMAN ALPHABETS

Letters of the alphabet are sometimes used to indicate anyone or anything arbitrarily or conveniently so designated; specifically with quasi-numerical force (A meaning first, B second, C third, etc., Ω last), as in distinguishing successive stages in the disintegration of radioactive elements.

Greek letters are even more frequently used with numerical significance (in order of their sequence in the Greek alphabet, not as Greek numerals), to express serial arrangement or position; to distinguish between allotropic forms of certain elements (cf. alpha iron, beta iron, gamma iron); to distinguish between isomers or modifications and to indicate the position of substituting groups in certain compounds.

We have allotted two separate sets of Indian letters to represent the Greek and Roman alphabets.

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

Greek and Roman letters have names: alpha, gamma, etc. These are uniformly translatable by the addition of -कार or -वर्ण—alpha अकार (अवर्ण), gamma इकार (इवर्ण).

α	alpha	अ
β	beta	आ
γ	gamma	इ
δ, Δ	delta	ई
ε	epsilon	उ
ζ	zeta	ऊ
η	eta	ऋ
θ	theta	ॠ
ι	iota	ऌ
κ	kappa	ॡ
λ, Λ	lambda	ए
μ	mu	ऐ
ν	nu	ओ
ξ	xi	औ
ο	omicron	अं
π	pi	अः
ρ	rho	य
σ, ς	sigma	र
τ	tau	ल
υ	upsilon	व
Φ	phi	श
χ	chi	ष
ψ	psi	स
ω Ω	omega	ह
	'the last.'	

A	क
B	ख
C	ग
D	घ
E	ङ
F	च
G	छ
H	ज
I	झ
J	ञ
K	ट
L	ठ
M	ड
N	ढ
O	ण
P	त
Q	थ
R	द
S	ध
T	न
U	प
V	फ
W	ब
X	क्ष
Y	त्र
Z	ज्ञ

It should be noted that J, V and W are not always taken into account when consecutive numbers are marked with Roman letters. In that case, I and J both would be झ, and K to U would be represented by ञ to न. X, Y, Z would remain unchanged.

Many of the Greek and Roman letters stand as abbreviations and symbols. The most important of these are given in the main vocabulary.

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

SYMBOLS USED IN MATHEMATICS

TABLE I

Serial groups of Greek letters serving as symbols unrelated to Roman letters.

(1)	α	अ	(3)	θ	ऊ
	β	आ		φ	ए
	γ	इ		ψ	ऐ
				ω	ओ
				Ω	औ
(2)	δ	ई	(4)	λ	ऋ
				μ	ॠ
	ε	उ		ν	ऌ

TABLE II

SERIAL GROUPS OF CONSTANTS

	Roman letters				*Corresponding Greek letters*			
	Small letters		*Capital letters*		*Small letters*		*Capital letters*	
(1)	a	क	A	का	α	कि		
	b	ख	B	खा	β	खि		
	c	ग	C	गा	γ	गि	Γ	गी
	d	घ	D	घा	δ	घि	Δ	घी
	e	ङ	E	ङा	ε	ङि		
(2)	f	च	F	चा	θ	चि		
	g	छ	G	छा	φ	छि		
	h	ज	H	जा	ψ	जि		
(3)	i	श	I	शा	ι	शि		
	j	ष	J	षा				
	k	स	K	सा	κ	सि		
(4)	l	ट	L	टा	λ	टि		
	m	ठ	M	ठा	μ	ठि		

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

	Roman letters				Corresponding Greek letters			
	Small letters		Capital letters		Small letters		Capital letters	
	n	ड	N	डा	ν	डि		
	o	ढ	O	ढा	ω	ढि	Ω	ढी
(5)	p	त	P	ता	π	ति		
	q	थ	Q	था				
	r	द	R	दा	ρ	दि		
(6)	s	ध	S	धा	σ	धि	Σ	धी
	t	न	T	ना	τ	नि		
(7)	u	प	U	पा				
	v	फ	V	फा				
	w	ब	W	बा				
(8)	x	य	X	या	ξ	यि		
	y	र	Y	रा	η	रि		
	z	ल	Z	ला	ζ	लि		

(1) In the case of sides and angles of a triangle in plane and spherical trigonometry angles shall be denoted by अकारान्त consonants and the opposite or corresponding sides by the corresponding आकारान्त letters.

$$e.g.\ \frac{\text{Sin A}}{a} = \frac{\text{Sin B}}{b} = \frac{\text{Sin C}}{c} \text{ would be}$$

$$\frac{\text{ज्या क}}{\text{का}} = \frac{\text{ज्या ख}}{\text{खा}} = \frac{\text{ज्या ग}}{\text{गा}}$$

Where small letters and related capital letters occur together in English, the general arrangement should be followed.

e.g. $ax + by + c = 0$	क य + ख र + ग = ०
$Ax + By + C = 0$	का य + खा र + गा = ०
$Pp + Qq + Rr = 0$	ता त + था थ + दा द = ०

(2) In naming figures, where capital letters are used in English, the points should be denoted by अकारान्त consonants, choosing groups from the above table as far as possible.

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

(3) ब, the first letter of बिन्दु, is recommended as the substitute for P, the point.

(4) म, the first letter of मूलबिन्दु, should be used for O, the origin.

The radius vector OP will thus be represented by म ब.

(5) The symbol for the number π equal to 3.1416....will be प्या, since $\pi = \frac{\text{परिधि}}{\text{व्यास}}$, the conjunct consonant ending in long आ being necessary to give it a distinctive sound.

(6) For small r = radius vector, त्र shall be used, being the significant consonant in (सदिश) त्रिज्या.

(7) ϱ will be represented by त्रि; being the first letter of त्रिज्या the radius of curvature.

(8) r, θ, ϕ coordinate system will be त्र, ऊ, ए.

(9) s, ψ pedal coordinates will be ध, ऐ.

(10) n as any number will be represented by स of (काचित्) सङ्ख्या.

(11) r or t used as a represented term will be न (निरूपित पद).

(12) r as a running term will be ध (धावि पद).

(13) e as the exponential will be represented by घा (abbreviated from घात) so that e^x is घा^{य}.

(14) The Cartesian coordinates x, y, z will be य, र, ल.

(15) The letter म does not come anywhere in the serial order (Table II). It is, therefore, available for being used as an unspecified general constant.

(16) Other symbols required in mathematics will be abbreviations for which the general rule to be followed is to select the first consonant with the vowel or the first vowel, dropping the उपसर्ग. In the case of a compound word, the abbreviation is to be taken from the more significant member of the compound.

(17) e^x read as e to the power x will be घा^{य} — घा घात य
,, ,, e raised to x — घा उन्नीत य
,, ,, $e\,x$ — घा, य.

(18) $a=b$ will be क=ख read as क सम ख.

(19) $\sum_{r=0}^{r=n}$ will be $\text{य}_{\text{ध}=\text{०}}^{\text{ध}=\text{स}}$ read as योग ध सम शून्य यावत् ध सम स.

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

(20) In the above the letter य has been used as an abbreviation of योग to represent summation for which Σ is used in English. The written symbol य is to be read as योग.

(21) $x = \log_b a$ will be य=छे$_{ख}$क read as य सम छेदा क आधार ख.

(22) Napierian log will be घा छेदा meaning छेदा आधार घा and log will be छेदा, for which the symbol will be छे.

(23) $$a^x = 1 + x \log_e a + \frac{x^2(\log_e a)^2}{\underline{|2}} + \ldots + \frac{x^n(\log_e a)^n}{\underline{|n}}$$

$$क^{य} = १ + य\ छेघाक + \frac{य^{२}(छेघाक)^{२}}{\underline{|२}} + \ldots + \frac{य\ (छेघाक)^{स}}{\underline{|स}}$$

(24) $\underline{|n}$ will be $\underline{|स}$ read as हत स (हत abbreviated from एकादिहत). $n!$ will be स! read as स हत.

(25) $\frac{a}{b}$ will be $\frac{क}{ख}$ read as क भाजित ख (a by b), or क नीचैः ख (a upon b).

(26) $a \times b$ will be क×ख read as क गुणित ख (a into b).

(27) $a + b$ will be क+ख read as क युत ख (a added to b) or क अधिक ख, क धन ख (a plus b).

(28) $a - b$ will be क—ख read as क वियुत ख (a subtracted by b) or क ऊन ख, क ऋण ख (a minus b).

(29) The positive sign will be called अधिक or धन, the negative sign ऊन or ऋण.

± will be read as अधिकोन,

∓ will be ऊनाधिक.

(30) Lt limit n tending to infinity will be सी$_{स \to \infty}$ read as सीमा स अनन्ताभिगामी.

(31) Arrow will be called बाण ⟶.

(32) Rapidly convergent series शीघ्र अभिसारी श्रेढी.
Slowly divergent series मन्द अपसारी श्रेढी.

(33) *nth* will be स-वां (in Hindi and Marathi) or स-तम (according to Sanskrit).

(n+1) *th* will be (स+१)-वां (Hindi and Marathi) or (स+१)-तम (according to Sanskrit).

100*th* शत-तम.

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

(34) Dot will be बिन्दुक, dash प्रास, and bar दण्ड.

(35) Determinant Δ = नी (निश्चायक).

Δ_0 = नी$_0$ read as नी शून्य.

Δ' = नी$'$ read as नी प्रास.

(36) Discriminant Δ = वे (विवेचक).

(37) Q (quotient) = भा (भागफल).

P (product) = फ (गुणनफल).

R (remainder) = श (अवशेष).

(38) $\sqrt{a}$ will be $\sqrt{\text{क}}$ read as करणी-चिह्ने क, or मूल क.

$^n\sqrt{a}$ (*nth* root of a) $^{\text{स}}\sqrt{\text{क}}$ (read as स-वां मूल क).

$^3\sqrt{a}$ (3rd root of a) $^{\text{३}}\sqrt{\text{क}}$ (तृतीय मूल क).

(39) $a>b$ will be क>ख read as क ज्यायस् ख.

$a<b$ will be क<ख read as क कनीयस् ख.

(40) Round brackets will be called गोलाभिवार ( ), square brackets कोणाभिवार [ ], and braces प्राभिवार { }, vinculum शिरोवार.

(41) etc. is इत्यादि.

(42) ^nP_r will be denoted by $^{\text{स}}\text{क}_{\text{न}}$ and ^nC_r by $^{\text{स}}\text{च}_{\text{न}}$, च and क being taken from संचय and क्रमचय.

(43) In $^nC_r = {}^{\text{स}}\text{च}_{\text{न}}$ the superscript स will be called वाम मूर्धन्य and the subscript न will be called दक्षिण पाद्य.

(44) Superscript मूर्धाक्षर (letters written at the top).

Subscript पादाक्षर (letters written at the foot).

(45) *Trigonometrical Symbols*

Sin ⊙ ज्या ऊ	Cosec ⊙ व्युज्ज्या ऊ
Cos ⊙ कोज्या ऊ (कोटिज्या)	Sec ⊙ व्युत्कोज्या ऊ
tan ⊙ स्प ऊ (स्पर्शज्या)	Cot ⊙ कोस्प ऊ

Inverse प्रतीप

$\text{Sin}^{-1}x$ will be ज्या$^{-1}$य read as प्रतीप ज्या य.

Radian measure आरीय कोण माप.

Degree angle measure आंशिक कोण माप.

Sin $\pi = 0$ ज्या प्या = ०

Cos $\pi = -1$ कोज्या प्या = — १

Versed sin $x = 1 - \cos x$ उत्क्रम ज्या य = उज्ज्या य

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

Hyperbolic अधीन्द्र (एकाद् अधिक उत्कन्द्रता)
Sin h अ ज्या (अ for अधीन्द्र)
Cos h अ कोज्या

(46) Coordinates याम

(47) Variable चल
Variation चलन
Increment वर्धन

(48) Differential अवकल
Differential calculus चलन-कलन
Differential coefficient अवकल गुणक

(49) $f(x)$ श्रि (य) from श्रित (य)
$F(x)$ श्रा (य)
$\phi(x)$ श्री (य)

so that $y=f(x)$ र=श्रि (य)
$y=F(x)$ र=श्रा (य)
$y=\phi(x)$ र=श्री (य)

(50) Operate करण
Operation करण
Operator कारक

(51) Integration अनुकलन

(52) The sign of integration will be अ from अनुकलन

(*i*) $\int y dx$ will be अ र च य read as अनुकल र च य

(*ii*) Integral of y with respect to x between the limits a and b
$\int_a^b y dx$ will be अ^{ख} रचय, read as अनुकल सीमे क ख रचय
(र का अनुकल, य के प्रति, क और ख सीमाओं में)
Integral ydx between the limits a and b
अनुकल र च य सीमा क और ख के बीच में
Integral ydx from a to b अनुकल र च य, क से ख तक
Integral a to b ydx अनुकल क से ख तक, र च य

(*iii*) $\int_{x=a}^{x=b} \int_{y=c}^{y=d} \int_{z=p}^{z=q} f(x, y, z)\, dx\, dy\, dz$
अ$^{य=ख}_{य=क}$ अ$^{र=घ}_{र=ग}$ अ$^{ल=थ}_{ल=त}$ श्रि (य, र, ल) चय चर चल

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

triple integral of a function of x, y, z with respect to x, y and z between the limits of x from a to b, of y from c to d, of z from p to q

य, र और ल के प्रति श्रित य र ल का त्रिगुण अनुकल, य की सीमाएं क से ख तक, र की सीमाएं ग से घ तक, तथा ल की सीमाएं त से थ तक•

(53) dx चय, ∂x चाय, δx चिय, Dx चीय; $\frac{d}{dx}\phi(x)$ $\frac{\text{च}}{\text{चय}}$ श्री (य); $\frac{\partial}{\partial x}\phi(x)$ $\frac{\text{चा}}{\text{चाय}}$ श्री (य); $D\phi(x)$ ची श्री (य); $\delta\phi(x)$ चि श्री (य); $y_n = \frac{dy^n}{dx^n}$ will be $\text{र}_{\text{स}} = \frac{\text{चर}^{\text{स}}}{\text{चय}^{\text{स}}}$ read as र, स, सम च घात स र, भाजित च य स.

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

WEIGHTS AND MEASURES

The Greeks had no numbers beyond the *myriad* "ten thousand" (10^4), while the Romans did not go beyond *mille* "one thousand" (10^3). The English word *million* is from Italian *millione*, augmentative from *mille* "thousand." In India our ancestors dealt freely with no less than eighteen denominations, and gave them specific names. In Lalitavistara, a biography of Lord Buddha, numbers go up to 10^{53}! शीर्षप्रहेलिका, a period of time among the Jains, occupies 194 notational places!!

As is well known, the decimal place value system is an Indian invention and it is from here that the system has spread to the whole world. Hence we are quite at home in dealing with the metric system. दश, शत, सहस्र, अयुत*, लक्ष and प्रयुत are single words and can be used simply and unambiguously.

In weights and capacity measures we had great variety in the past. After long search we have been able to select out of these a series which can serve as the basis for the formation of modern English terminology. Even a cursory glance at the two sets, the ancient Indian and the modern English, will convince the reader that the English system is largely Indian, from the grain up to the ton. The weights are usually multiples of two ($2, 2^2, 2^3, 2^4, 2^5, 2^6$), with an occasional multiple of three or five. The starting point is यव, which is no more and no less than a grain. 180 यवs make one *tolā*. The present day Indian Government or Railway *seer* is 80 *tolās;* one *tolā* being exactly 180 grains (see also Webster's New International Dictionary of the English Language, 1934, s.v. *ser*).

माष is in use already. Hence it is not used. धान्य, which is another name for माष†, is 15 यवs, just as one gram is 15 grains (15.432356).

---

*दश-सहस्र and दश-लक्ष are the prevalent names nowadays. But अयुत (10,000) and प्रयुत (million) are simpler and easier to use in compounds. Fortunately प्रयुत is one of those few higher numbers whose value is fairly constant right up from the यजुर्वेद (17. 2), तैत्तिरीयसंहिता (4. 40. 11. 4, 7. 2. 20. 1), पञ्चविंशब्राह्मण and शांखायनश्रौत down to Āryabhaṭa I (499 A. D.), Śrīdhara (750 A. D.), Bhāskara II (1150 A. D.), etc.

† The goldsmith's माष of 15 यवs is slightly different, being 17 grains troy.

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

Hence धान्य becomes the basis of the metric system of weights.

प्रस्थ is our unit of capacity measures since times immemorial. It is the counterpart of the modern liter. In Webster its value has been worked out to be 1.03 liters.

An inch is longer than an अंगुल. Hence it is rendered by प्रांगुल. प्रलव and क्रोश are shorter than furlong and league respectively. Hence furlong is प्रणल्व and league is प्रक्रोश. A mile is less than a क्रोश, so it is rendered by क्रोशक.

In liquid measures start is made with प्रसृति, our counterpart of gill.

४ प्रसृति=शराव
८ शराव=आढक
६४ आढक= खारी

The same relationship is shown by the English measures:

4 gills=pint
8 pints=gallon
63 gallons=hogshead

(Note the slight variation in the last item). This gives us the following equivalents:

pint=शराव
gallon=आढक
hogshead=खारी.

The apothecaries' fluid measure name equations have been similarly worked out:

minim=बिन्दुक
fluid dram=तरल शाण
fluid ounce=तरल शुक्ति
pint=(तरल) शराव
gallon=(तरल) आढक.

In dry measures the starting point is शराव=pint. Sixty-four शरावs make a शूर्प. So do 64 pints make one bushel. Hence bushel is शूर्प. A barrel is much greater than a द्रोणी. Hence it has been rendered by महाद्रोणी.

In circular measures अंश=degree is well known. कला has been used for a minute and काष्ठिका* for a second.

* काष्ठा is one-thirtieth of a कला.

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

Avoirdupois weights being the commonest in use are called सामान्य भार. The starting point is यव=grain. The next weights are dram, ounce and pound. The dram and ounce are lighter than our शाण and शुक्ति respectively. So they are termed शाणक and शुक्तिका. The pound is heavier than our अञ्जलि. Hence it is termed प्रांजलि. The hundredweight approximates our गोणी, which word we have retained without the addition of a prefix or a suffix. 20 गोणीs make a प्रवर्त. So do 20 hundredweights a ton. Hence ton is प्रवर्त.

The word ton has been used variously in the English language:

short ton (ton) प्रवर्त, लघु प्रवर्त
long ton (2240 lbs.)=gross ton, shipper's ton दीर्घ प्रवर्त
metric ton=millier=tonneau प्रयुत-धान्य, मानिक प्रवर्त
assay ton परीक्षा-प्रवर्त
commercial ton वाणिज्य-प्रवर्त
(Cornish) mining ton (2352 lbs.) खनि-प्रवर्त
nautical ton नाविक प्रवर्त
register ton (a unit of internal capacity for ships—100 c. ft.) पंजी-प्रवर्त.

Troy weights are हैम भार (हेम gold). A troy grain is the same as an avoirdupois grain. Pennyweight (24 grains) is much bigger than our माष (15 यवs). So it is termed महामाष. 480 यवs make one शुक्ति. So do 480 grains make one ounce troy. Thus an ounce is exactly a शुक्ति. The pound troy (5760 grains) being smaller than the pound avoirdupois (7000 grains, प्रांजलि) is प्रांजलिका. A carat (3.086 grains troy) would be प्रगुंज (3 यवs make one गुंज); and a carat grain (one-fourth of a carat) is यवक. *Crith* (Gk. *krithe* "a barley corn") is प्रयव. It is .08987 gram=1.34805 grains=a liter of hydrogen at n. t. p.

In apothecaries' weights grain and pound are the same as in the troy system. Scruple (20 grains) is प्रमाष (माष being 15 यवs). Dram (60 gr.) and ounce (480 gr.) are exactly शाण (६० यव) and शुक्ति (४८० यव).

A consolidated series of ancient weights and cubic measures, from a यव to a प्रवर्त, is attached below:

१५ यव=माष
४ माष=शाण
२ शाण=कोल
२ कोल=कर्ष

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

२ कर्ष=शुक्ति (अष्टमिका)
२ शुक्ति=पल (प्रकुंच, मुष्टि)
२ पल=प्रसृति
२ प्रसृति=अंजलि (कुडव; ३८४० यव)
२ अंजलि=शराव (मानिका; ७६८० यव)
२ शराव=प्रस्थ (a seer)
४ प्रस्थ=आढक
४ आढक=द्रोण
२ द्रोण=शूर्प
२ शूर्प=द्रोणी, गोणी (९९२,०४० यव; cwt.=700,000 gr.; long cwt.=784,000 gr.)
४ द्रोणी=खारी
५ खारी=प्रवर्त (१९,८४०,८०० यव; ton=14,000,000 gr.; long ton=15,680,000 gr.; प्रवर्तः पञ्चखारिभिः सस्यमाने प्रकीर्तितः—भानुजीदीक्षितकृता अमरटीका व्याख्यासुधा, वैश्यवर्गे श्लोकः ८९)

A word about the abbreviations. The first syllable usually serves the purpose, but in certain cases, for example when the word begins with an oft-used prefix like प्र, there are deviations. These should be carefully noted.

METRIC SYSTEM

दशमिक मानक्रम

1. Length आयाम

micro-meter=micron (μ) अणु-मान, प्रयुति-मान=अणुम (णु. मा., प्रि. मा.=णु.; ०.००००००१ मा.)

milli-meter (mm.) सहस्रि-मान (सि. मा.; ०.००१ मा.)

centi-meter (c., cent., cm.) शति-मान (शि. मा.; ०.०१ मा.)

deci-meter (dec., decim., dm.) दशि-मान (दि. मा.; ०.१ मा.)

meter, metre (m.) मान (मा.)

deca-meter (dkm, dm.) दश-मान (द. मा.; १०० मा.)

hecto-meter (hectom., hm.) शत-मान (श. मा.; १० मा.)

kilo-meter (kil., kilo., kilom., kl., km.) सहस्र-मान (स. मा.; १,००० मा.)

myria-meter (mym.) अयुत-मान (अ. मा.; १०,००० मा.)

mega-meter महा-मान, प्रयुत-मान (म. मा., प्र. मा.; १०,००,००० मा.)

2. Weight भार

metric ton (M. T.)=millier=tonneau प्रयुत-धान्य (प्र. धा.; १०,००,००० धा.)

quintal (q.) लक्ष-धान्य (ल. धा.; १,००,००० धा.)

myria-gram (myg.) अयुत-धान्य (अ. धा.; १०,००० धा.)

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

kilo=kilo-gram (kg., kgm., kilo., kilog.) सहस्र-धान्य (स. धा.; १,००० धा.)
hecto-gram (hg.) शत-धान्य (श. धा.; १०० धा.)
deca-gram (dkg) दश-धान्य (द. धा.; १० धा.)
gram (g., gm., gr., grm.) धान्य (धा.)
deci-gram (dg.) दशि-धान्य (दि. धा.; ०.१ धा.)
centi-gram (cg., cgm.) शति-धान्य (शि. धा.; ०.०१ धा.)
milli-gram (mg., mgm., mgr., mgrm.) सहस्रि-धान्य (सि. धा.; ०.००१ धा.)
micro-gram (μ g.) अणु-धान्य, प्रयुति-धान्य (णु. धा., प्रि. धा.; ०.०००००१ धा.)

3. Capacity धारिता

kilo-liter (kl.)=stere सहस्र-प्रस्थ (स. स्थ.; १००० स्थ.)
hecto-liter (hectol., hl.) शत-प्रस्थ (श. स्थ.; १०० स्थ.)
deca-liter (dkl) दश-प्रस्थ (द. स्थ. १० स्थ.)
liter, litre (l., lit.) प्रस्थ (स्थ.)
deci-liter (dl.) दशि-प्रस्थ (दि. स्थ.; ०.१ स्थ.)
centi-liter (cl.) शति-प्रस्थ (शि. स्थ.; ०.०१ स्थ.)
milli-liter (ml.) सहस्रि-प्रस्थ (सि.स्थ.; ०.००१ स्थ.)

ENGLISH SYSTEM

आंगल क्रम

4. Linear Measure रेखा-माप

inch (in.) प्रांगुल (प्रा.)
foot (ft.) पाद (पा.)
yard (yd.) यष्टि (य., यष्.)
rod (rd.)=pole (5½ yds.) वंश (वं.; ५.५ यष्टि)
furlong (fur.; 40 rods) प्रणल्व (ण.; ४० वंश)
mile (m., mi.) क्रोशक (क्रो.)
league (l., 3 miles) प्रक्रोश (प्रक्.; ३ क्रोशक)

5. Square Measure वर्ग-माप

square (sq.) वर्ग (व.)
acre (A.; a measure of land, originally the amount ploughed by a yoke of oxen in a day; now 160 sq. rods) प्रहल (ह.; १६० व. वंश)
township (36 sq. miles) पुर (३६ व. क्रो.)

6. Cubic Measure घन माप

cubic (cu.) घन (घ.)
board foot (144 cu. inches) फलक पाद (१४४ घ. प्रांगुल)
cord (128 cu. feet) रज्जु (१२८ घ. पाद)

7. Chain Measure शृंखला-माप

Gunter's chain=surveyor's chain भूमापन शृंखला (survey भूमिति)
link (li.) कटी (क.)
chain (ch.) शृंखला (शृ.)

8. Nautical Measure नाविक माप

fathom (6 ft.) धनु (ध.)
cable's length संदाम (सं.)
nautical mile सामुद्र (नाविक) क्रोशक (सा. क्रो.)
marine league सामुद्र प्रक्रोश (सा. प्रक्)

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

9. Liquid Measure तरल माप

gill (gi., gl.) प्रसृति (सृ.)
pint (p., pt.; 4 gills) शराव (श.; ४ प्रसृति)
quart (q., qt.; 2 pints) तुर्य (तु.; २ शराव)
gallon (gal., gall.; 4 quarts) आढक (ढ.; ४ तुर्य)
barrel (bar., bbl., bl., brl.; 31½ gallons) अर्धखारी (अ. खा.; ३१.५ आढक)
hogshead (hhd.; 2 barrels) खारी (खा.; २ अर्धखारी)

10. Apothecaries' Fluid Measure भैषजिक तरल माप

minim (m., min.) बिन्दुक (बि.)
fluid (or liquid) dram (fl. dr.; 60 minims) तरल शाण (त. शा.; ६० बिन्दुक)
fluid (or liquid) ounce (fl. oz.; 8 fluid drams) तरल शुक्ति (त. शु.; ८ तरल शाण)
pint (O.; 16 or 20 fluid ounces) तरल शराव (त. श.; १६, २० तरल शुक्ति)
gallon (C., 8 pints) तरल आढक (त. ढ.; ८ तरल शराव)

11. Dry Measure शुष्क माप

pint (p., pt.) शराव (श.)
quart (q., qt.; 2 pints) तुर्य (तु.; २ शराव)
peck (pk.; 8 quarts) अर्धद्रोण (अ. द्रो.; ८ तुर्य)
bushel (bu., bush.; 4 pecks) शूर्प (शू.; ४ अर्धद्रोण)
barrel (bar., bbl., bl., brl.; for fruits, etc.; 105 quarts; 7056 cubic inches) महाद्रोणी (म. द्रो.; १०५ प्रस्थ; ७०५६ घन प्रांगुल)

12. Circular Measure चक्रीय माप

second (″) काष्ठिका (″)
minute (′) कला (′)
degree (°) अंश (°)
quadrant तुरीय
circle, circumference (4 quadrants) चक्र, परिधि (४ तुरीय)

13. Avoirdupois Weight सामान्य भार

avoirdupois ("weight of goods"; **av., avdp., avoir.**) सामान्य (सा.)
grain (g., gr.) यव (य.)
dram (dr.; 27 11/32 grains) शाणक (शा.; २७ ११/३२ यव)
ounce (oz.; 16 drams) शुक्तिका (शु.; १६ शाणक)
pound (lb.; 16 ounces) प्रांजलि (प्रां.; १६ शुक्तिका)
stone (st.; 14 lbs.) प्रस्तर (स्त.; १४ प्रांजलि)
quarter (q.; 2 stones) तुरीय (तु.; २ प्रस्तर)
hundredweight (cwt.; 100 lbs.)= **short hundredweight** गोणी (गो.)= लघु गोणी (ल. गो.; १०० प्रांजलि)
long hundredweight (l. cwt.; 112 lbs.) दीर्घ गोणी (दी. गो.; ११२ प्रांजलि)
ton (t., tn.; 20 cwts.; 2000 lbs.) = **short ton** प्रवर्त (वर्.; २० गोणी; २००० प्रांजलि)=लघु प्रवर्त (ल. वर्.)
long ton (l.tn.; 2240 lbs.) = **gross ton, shippers' ton** दीर्घ प्रवर्त (दी. वर्.; २२४० प्रांजलि)
metric ton (M.T.; 1000 kilograms) मानिक प्रवर्त (मा. वर्.; १००० सहस्रवान्य)

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

14. Troy Weight हैम भार

troy (t.) हैम (है.)

grain (g., gr.) यव (य.)

pennyweight (dwt.; 24 grains) महामाष (म. माष; २४ यव)

ounce (oz.t.; 20 pennyweights) शुक्ति (शु.); हैम शुक्ति (है. शु.; २० महामाष)

pound (lb. t.; 12 ounces; 5760 grains) प्रांजलिका (प्रांजि.); हैम प्रांजलि (है. प्रां.; १२ शुक्ति; ५७६० यव)

15. Apothecaries' Weight भैषजिक भार

apothecary (ap.) भैषजिक (भै.)

grain (g., gr.) यव (य.)

scruple (s. ap.; 20 grains) प्रमाष (प्रमा.; २० यव)

dram (dr. ap.; 3 scruples) शाण (शा., भै. शा.; ३ प्रमाष)

ounce (oz. ap.; 8 drams) शुक्ति (शु.); भैषजिक शुक्ति (भै. शु.; ८ शाण)

pound (lb. ap.; 12 ounces) प्रांजलिका (प्रांजि.); भैषजिक प्रांजलि (भै. प्रां.; १२ शुक्ति)

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

SUFFIX -त्र

The suffix -त्र forms specialised nouns denoting an instrument or means, e.g. दात्र (√दो to cut) a sickle, अरित्र (√ऋ to move) an oar (that which moves a boat), सेक्त्र (ancient word) an instrument for sprinkling water. The very word for instrument ends in -त्र— यन्त्र* (√यम् to control). This suffix has been widely used to formulate names of instruments and machines:

अनुलेखित्र (अनु√लिख् to transcribe) transcribing machine
आसोत्र (आ√सु to distill) still
गणित्र (√गण् to count) counter
गन्त्र (√गम् to go) engine
जनित्र (√ जन् to generate) generator
दलित्र (√ दल् to crush) crusher
धवित्र (√धू to shake) shaker
ध्मात्र (√ध्मा to blow) blower
निर्मात्र (निर्√मा to make) making machine
परिवर्तित्र (परि√ वृत् to transform) transformer
परीक्षित्र (परि √ ईक्ष् to test) testing machine
प्रतिलिपित्र (प्रतिलिपि duplicate) duplicating machine
प्राणित्र (प्र√ अन् to breathe) respirator
बाष्पित्र (बाष्प steam) boiler
भस्त्रा (√ भस् to shine; that which makes the fire to shine; अग्निदीपक-(चर्मनिर्मित) यन्त्रविशेषः —शब्दकल्पद्रुमे) bellows (cf. the adage स लोहकार-भस्त्रेव श्वसन्नपि न जीवति)

---

*It is beautifully explained in the *Samarāṅgaṇasūtradhāra*, an encyclopaedic work by Mahārājādhirāja Śrī Bhojadeva of Dhārā (11th cent. A. D.):

यदृच्छया प्रवृत्तानि भूतानि स्वेन वर्त्मना ।
नियम्यास्मिन् नयति यत् तद् यन्त्रमिति कीर्तितम् ॥ ३ ॥
स्वरसेन प्रवृत्तानि भूतानि स्वमनीषया ।
कृतं यस्माद् यमयति तद्वा यन्त्रमिति स्मृतम् ॥ ४ ॥

"An instrument or machine is so called because it controls, in the manner one desires, the elements which have been moving in an accidental or self-ordained way" (chapter 31 on machines, verses 3, 4).

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

मथित्र (√मथ् to churn) **centrifuge**
वहित्र (√वह् to carry) **motor** (used in ancient literature for a boat)
शोषित्र (√शुष् to dry) **desiccator**
श्वसित्र (√श्वस् to breathe) **aspirator**
संकलित्र (सं √कल् to add) **adding machine**
संख्यात्र (सं √ख्या to enumerate) **numbering machine**
संचेत्र (सं√चि to accumulate) **accumulator**
साधित्र (√साध् to accomplish, to effect, to execute) **apparatus**

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

INDIAN TERMS

Indian terms are, as a rule, transparent. It would be well to understand their formation. Once they are explained, it should be easy to grasp and remember them. Let us take a few old words:

अक्षि (eye) mesh. The full word is जालाक्षि (Pāli जालक्खि *Jātaka* 1.208) mesh of a net.

-आशय (in पारदाशय mercury-reservoir) (आ√शी to lie in)—**reservoir.** Cf. जलाशय **water-reservoir.** Similarly आमाशय, पक्वाशय, रक्ताशय (heart).

काण्ड-पट ("rod-cloth," cloth hanging from a rod)—**curtain.** Cf. पट-काण्ड **curtain-rod.**

कूप (hollow)—**socket.** Cf. अक्षि-कूप (Pāli अक्खि-कूप *Majjhima-Nikāya* 1.80, *etc.*) **eye-socket.**

वान (√वे to weave)—**textile** (whence वानोद्योग textile industry).

सन्धानी (सं√धा to weld)—**foundry** (कुप्यशाला इति हेमचन्द्रः).

समुद्ग (Pāli समुग्ग) (सम् उद्√गम् "going up together," sc. the lid)—**box.**

स्रुव (√स्रु to flow, emit, drop)—**spoon** (in Vedic times a wooden spoon).

शिल्पि-शाला **work-shop** (*Halāyudha-kosha*).

Some ancient words are suggestive. We may particularly mention two: कर्कट (crab) for compass, and वक-भाण्ड, वक-यन्त्र (crane-vessel, crane-instrument) for retort.

Only a few among the thousands of ancient terms are opaque: कन्द bulb, कन्दु oven, किण्व ferment, तूलिका ingot mould, पलिघ flask, बिम्ब disk. In sound, flask is not far from पलिघ (*Medinī-kosha* describes पलिघ as काचकलश); 'flagon' is still nearer.

As to recent terms, they are designed to be transparent. The users of the Dictionary will, however, have to wait for some while before they get a complete account of their structure.

A number of words have been constructed from (or based upon) modern Indian languages:

करणी—trowel. It is found in Hindi, Panjabi, Nepali, Oriya, Marathi, Kannada, Tamil करणै and Bengali कर्णिक. The Bengali

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

form कर्णिक is also recorded by V.S. Apte in his Sanskrit-English Dictionary, but that cannot be the original of करणी in Hindi, etc. कर्णिक would there be changed to कन्नि, र् disappearing altogether. करण "an instrument" is well-known. करणी may be treated as the feminine thereof.

झर्झरी—gratings. Hindi झांझर, Bengali झांजर, Nepali झिन्झीरि (Kilgour's Eng.-Nepali Dict., 1923). Cf. Sanskrit झर्झर "a strainer.

नस्ती (-इन्)—file (of papers). Hindi, Panjabi, Nepali नत्थि, Bengali नथि. Cf. Sanskrit नस्तित "nozzled," and नस्ता "a hole bored through the septum of the nose" (now, figuratively, the hole bored at the corner of papers to be filed). Cf. also नस्या "nosechord" (fig. a tag); नस्यित=नस्योत "nozzled' (fig. tagged).

निघाति—anvil. Hindi, Bengali निहाइ, Oriya नेहि, नेहाइ, Bihari नेहाइ. Monier Williams (Skt.-Eng. Dict.) knows निघाति in the sense of an iron club or hammer only.

रेत्री—file (a steel instrument used for abrading or smoothing surfaces). Hindi, Panjabi, Nepali, Bihari रेति, रेती, Gujarati रेतडी (from रेत sand—Sanskrit रेत्र).

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

EUROPEAN WORDS OF INDIAN ORIGIN

Here, there, in every section of the Dictionary, will be found European words which are of Sanskrit parentage. After the lapse of long ages many are still recognizable:

awl—आरा. Dutch aal, German Ahle, Lithuanian yla.

bottom—बुध्न. Dutch bodem, German Boden, Latin fundus, Greek puthmen.

flat, plate— पृथु. Greek platus, German platt.

hall, cell—शाला. Dutch hal, German Halle, Latin cella, Greek kalia.

hone—शाण.

primus—परम. Primus is the Latin superlative form, just as परम is Sanskrit superlative from पर.

sachcharo—शर्करा. Med. Latin saccharum, Latin saccharon, from Greek sakcharon, which is from Pāli सक्खरा, from Sanskrit शर्करा. Our granulated sugar शर्करा, travelled to the West in days when Pali was the popular speech in India. English 'sugar' and allied European words are from Med. Latin 'succarum' (also 'zugurum'), from Arabic 'sukkar,' from Persian 'shakar,' from Prakrit 'सक्करा,' from Sanskrit शर्करा. Sacchar-, saccharate, saccharic, saccharide, saccharify, saccharin, saccharize, saccharo-, saccharoid, saccharonate, saccharonic, saccharose, sucre (French), sucro-, sucrose, etc., are of common use in modern scientific literature.

tri-grip—त्रि-ग्रभ. French, Latin, Greek tri-. For -grip compare Dutch grijpen, German greifen, Danish gribe, Lithuanian graibyti, griebti.

tri-pod—त्रि-पाद. English foot, German Fuss, Swedish fot, Danish fod, Latin pes, Greek podos, pous.

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

FORMS OF LETTERS

Some shapes and forms derive their names in English from capital letters of the alphabet, e.g., A (A-tent), T (T-tube). Our own alphabets, from Hindi up to Singhalese, are too ornamental for the purpose. In our search for simpler forms that would be serviceable (and authentic), we have arrived at Brahmi, which in the days of Ashoka, the greatest of great emperors, prevailed from the Himachala to the Malayachala. It is a simple script, as simple as the sans-serif Roman (English) capitals. Brahmi, the Indian alphabet par excellence, is the mother of all alphabets of India as well as of countries civilized by her, such as Ceylon to the south; Burma, Siam, Cambodia (कम्बोज), Malay archipelago to the east and south-east; Tibet to the north. Brahmi is the mother of a myriad scripts that are now lost in the sands of Central Asia, Mongolia and elsewhere.* Brahmi has served the Aryans, the Dravidians, the Mongolians and the Turks for long periods and over wide expanses. It is the most scientific of the scripts of our globe, one symbol serving for one sound, every sound having a separate symbol, arranged and classified in a true phonetic system, musical and complete. In short, Brahmi is the pride and glory of India.

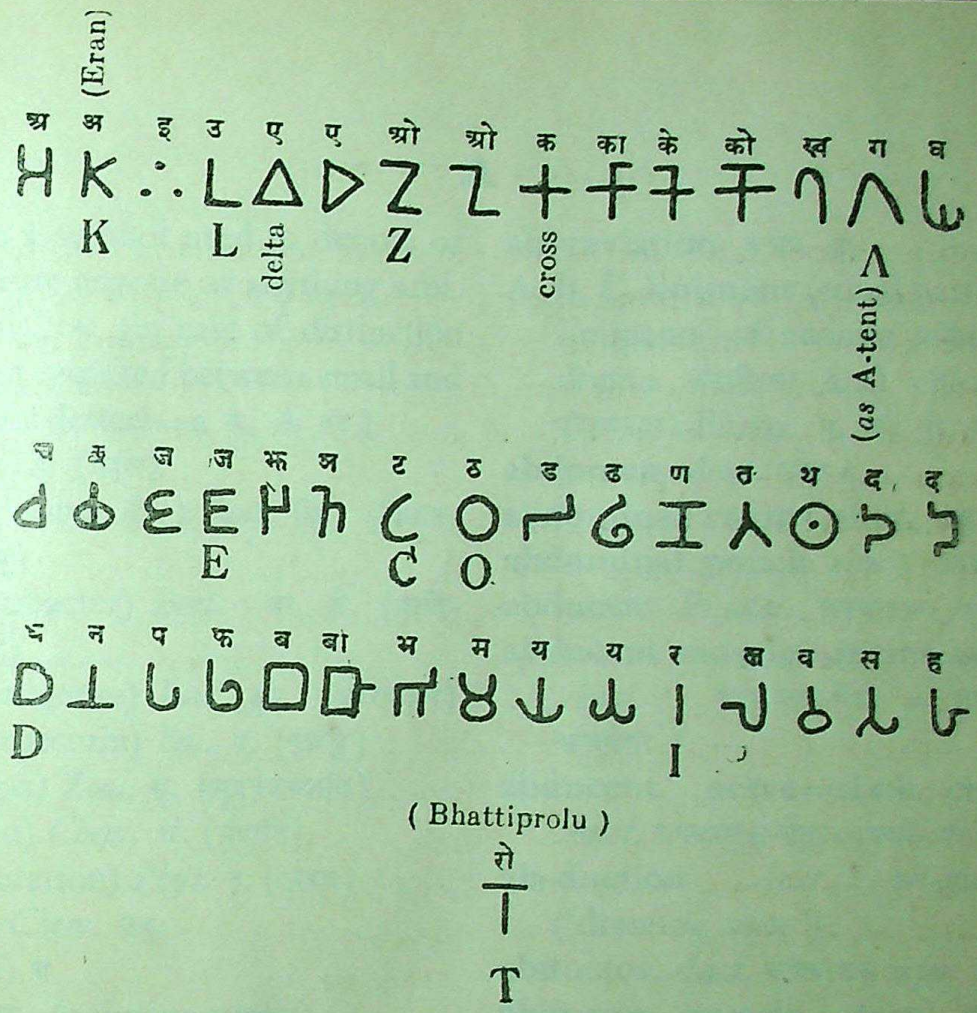
We reproduce below some of the Brahmi forms. Devanagari letters are put above them. In cases of resemblance English letters are noted below.

---

* Korea had its Brāhmī derived script till recently. Traces of an Indian script have been discovered by Japanese scholars in Philippines. Sanskrit inscriptions are available as far as East Borneo.

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri



We had occasion to use some of the Brahmi syllables, e.g. रो * for T (in T-tube).

It will be observed that Brahmi covers many more forms than does the Roman, and that they can be utilised with perfect ease. It is, of course, expected that every Indian student will familiarize himself with the script that is the progenitor of his own.

* * *

At the end it is my great joy to be able to state that in the meandering mazes of modern terminology there has been kept up so much affinity between old words and new that it is not always possible to tell the one from the other.

RAGHU VIRA

* For clarity the word ब्राह्म may be prefixed, e. g., T = ब्राह्म रो.

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

A

A, a (as a symbol used to denote or indicate anyone or anything arbitrarily) क (in case of distinction being required between small and capital letters—a क, A का)

A. (acre) ह. (प्रहल)

A. (Actinobacillus) *Bact.* कि. (किरण-दण्डाणु)

A. (Aerobacter) *Bact.* वा. वे. (वाति-वेत्राणु)

A. (Alcaligenes) *Bact.* क्षा. (क्षारकजन)

A. (androecium) *Bot.* पु. (पुमङ्ग)

A. (Argas) *Zool.* मृ. (मृदुवरूथ्याति)

A (argon) *Chem.* मं (मंदाति)

a (acceleration) *Phys.* त (त्वरण)

a (ana-) *Chem.* उद्

α (alpha) अ

a- अ-, निर्- (negative prefix)

A acid *Chem.* क अम्ल *n.*

α (alpha) **acid** *Chem.* अ अम्ल *n.*

Ab, Am (alabamine) *Chem.* ला (लावणी)

ab- अप- ('away, from'; Latin *ab-*, Greek *apo-* and English *off* are from Sanskrit अप-)

abandon *vb.* परित्यजन *n.* (to give up त्यजन absolutely परि)
n. परित्याग *m.*

abandoned परित्यक्त *mfn.*

abandonee परित्यक्ती (-इन्) *m.* (परित्यक्तमस्यास्तीति)

abandoner परित्यक्ता (-तृ), परित्यागी (-इन्) *m.*

abandonment परित्याग *m.*

abbreviation संक्षेप *m.*

A. B. C. liniment (equal parts of the liniments of aconite प्रविष, belladonna कंटालिका and chloroform नीरवम्रल) *Pharm.* प्र. क. नी. मृद्य *n.*

abdomen *Anat.* उदर *n.*

abdominal cavity *Anat.* उदर-गुहा *f.*

abdominal pouch *Anat.* उदर-धान *n.*

abducent *Physiol.* अपचालक *mfn.*

abducent muscle=rectus lateralis *Anat.* अपचालक-पेंशी = आभिपार्श्व-ऋजुपेशी *f.*

abducent nerve=sixth cerebral *Anat.* अपचालक-चेता=षष्ठी मास्तिष्की *f.*

ab-duction *Anat.* अप-चालन *n.* ('drawing away')

abductor *Anat.* अपचालक *mfn.*

abductor muscle *Anat.* अपचालक-पेशी *f.*

abelite सौ-ति-स्फोट *m.* (an explosive स्फोट, consisting essentially of ammonium nitrate तिक्तातु भूयीय and a nitro derivative of some aromatic hydrocarbon सौरभिक उदांगार)

aberration *Astron., Biol., Optics* विपथन *n.* ('going astray')

Abies *Bot.* तालीशपत्रति *f.* (तालीशपत्र Abies webbiana; -ति for प्रजाति genus)

abies (Lat. 'fir tree') *Bot.* भद्र, भद्रक *m.*

abietate *Chem.* भद्रीय *n.*

abietene *Chem.* भद्रेण्य *n.*

abietic *Chem.* भद्रिक *mfn.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

abietic acid=sylvic acid *Chem.* भद्रिक अम्ल *n.*

abietinic=abietic

ab initio 1 (from first principles) आदि -नियमत: 2 (from the beginning) आरम्भत:

a-bio-genesis *Biol.* अ-जीव-जनन, अजीवाज्जनन *n.* (for अजीवात् जीवजनन 'origination of living organisms from lifeless matter')

a-bi-uret *Chem.* अ-द्वि-मिहेय *mfn.* (not giving the biuret reaction)

ab-normal अ-सामान्य, अनृजु *mfn.*

abortin *Pharm.* गर्भस्रावि *f.*

abortion *Med.* 1 गर्भस्राव *m.* (before the seventh month; cf. miscarriage गर्भपात)
2 गर्भपात *m.* (used in a general sense, including miscarriage)

above उपरि, अध्यङ्

above-mentioned प्रागुक्त, प्राग्लिखित *mfn.*

above par अध्यर्ह, अधिमूल्य (Hindi अधिमूल्य पर)

aboveproof spirit=overproof spirit (O. P.) *Chem.* अतिसुषवोद *n.* (अ. सु.)

ab-rade=ab-rase *vb.* अप-घर्षण *n.* (rub or wear घर्षण off अप)

abrasion अपघर्षण *n.*

abrasion testing machine अपघर्षण-परीक्षित्र (or -परीक्षणयंत्र) *n.*

abrasive 1 *n.* (any substance used for abrading) अपघृष *m.*
2 *adj.* अपघर्षी (-इन्) *mfn.*

abrastol *Pharm.* अ-ज्वर-व *m.* (*a-* not अ- + Gk. *brastos* boiling up ज्वर + *-ol* -व; used as an anti-pyretic अ-ज्वर)

abraum (German *ab-raum* rubbish) *Chem.* अपोह्यक *n.* (अपोह् to remove)

abraum salts *Chem.* अपोह्यक लवण *n.*

abrin *Biochem.* गुंजि *f.* (गुंजा Abrus precatorius)

Abroma augusta=devil's cotton *Bot.* रजोयूष *m.* (its juice यूष is serviceable in dysmenorrhea रज:-कृच्छ्र)

abruptly pinnate *Bot.* अपछिन्न-पक्षवत् *mfn.*

Abrus *Bot.* गुञ्जाति *f.* (-ति for प्रजाति genus)

abrus=abri semina=jequirity=jumble beads=prayer beads *Pharm.* (B. P. C.) गुञ्जा *f.*, गुंजा-बीज *n.*

Abrus precatorius *Bot.* सामान्य गुंजा *f.*

abs. (absolute temperature) प्रके. (प्रकेवल ताप)

abscess *Med.* विद्रधि *f.* (cf. दन्त-विद्रधि in सुश्रुत)

abscess of teeth दन्त-विद्रधि *f.* (from सुश्रुत)

abscissa *Geom.* भुज *m.*

absence अनुपस्थिति *f.*, अभाव *m.*

absent अनुपस्थित *mfn.*

absinthium (absinth.)**=old woman =worm-wood** *Pharm.* (B. P. C.) कृमि-द्रु *m.* (कृमि worm + द्रु wood)
tinctura absinthii (tinct. absinth.) **=tincture of absinthium** *Pharm.* (B. P. C.) कृमिद्रु-निष्कर्ष *m.*

absolute निरपेक्ष, परम, प्रकेवल *mfn.*

absolute acceleration *Phys.* निरपेक्ष त्वरण *n.*

absolute alcohol *Chem.* परिशुद्ध सुषव *m.* (परिशुद्ध pure)

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

absolute boiling point *Phys.* प्रकेवल बुद्बुदांक *m.*
absolute density प्रकेवल-घनता *f.*
absolute humidity प्रकेवल आक्लेद *m.*
absolute hypermetropia *Ophthalmol.* परम-पश्चनाभिता *f.*
absolute motion *Phys.* निरपेक्ष-गति *f.*
absolute pressure *Mech.* प्रकेवल-निपीड *m.*
absolute scale=Kelvin scale प्रकेवल-श्रेणी *f.*
absolute temperature (T, abs.) *Physical Chem.* प्रकेवल ताप *m.* (ता., प्रके.)
absolute term=constant term *Alg.* अचल पद *n.*
absolute unit प्रकेवल एकक *n.*
absolute velocity *Phys.* निरपेक्ष प्रवेग *m.*
absolute zero *Phys.* प्रकेवल शून्य *n.*
absorb *vb.* प्रचूषण *n.* (from Lat. *sorbere* to suck चूषण; cf. adsorption अधिचूषण)
absorbancy,-ency *Phys.* प्रचूषत्व *n.*
absorbed 1 प्रचूषित *mfn.*
2 *Com.* संविलीन *mfn.*
absorbent (a substance that absorbs) प्रचूष *m.*
absorbent cotton प्रचूष तूल *n.*
absorbent lint *Pharm.* प्रचूष तूलिपट *m.*
absorber प्रचूषक *mfn.*
absorber, fume *Chem.* धूम-प्रचूषक *m.*
absorbing organ *Bot.* प्रचूषि अंग *n.*
absorptio-meter *Phys.* प्रचूषण-मान *m.*
absorption 1 प्रचूषण *n.*
2 *Com.* संविलयन *n.*
absorption apparatus प्रचूषण-साधित्र, प्रचूषित्र *n.*
absorption blocks (compressed into cylindrical form) प्रचूषण-रम्भ *m.*
absorption bulb *Chem.* प्रचूषण-कन्द *m.*
absorption law=Draper law *Chem.* प्रचूषण-नियम *m.*
absorption mat *Chem.* प्रचूषण-कट *m.*
absorption pipette *Chem.* प्रचूषण-नाडक *n.*
absorption tube *Chem.* प्रचूषण-नाल *m.*
absorptive region *Bot.* प्रचूषी (-इन्) प्रदेश *m.*
abstract अमूर्त *mfn.*
abstract mathematics (pure mathematics) शुद्ध गणित *n.*
abstract number *Math.* अमूर्त-संख्या *f.*
abundance प्रचुरता *f.*
Abutilon *Bot.* कंकतीति *f.* (-ति for प्रजाति genus)
A. indicum सामान्य कंकती *f.*
abyssal life *Zool.* अगाध-वासी (-इन्) जीव *m.*
a/c (account) *Com.* ले. (लेखा)
Ac (acetyl) *Chem.* शुक् (शुक्तल)
Ac (actinium) *Chem.* ए (एजातु)
Ac., ac (alicyclic) *Chem.* स्नै. (स्नैचक्रिक)
AcA, AcB (actinium A, actinium B) *Chem.* ए क, ए ख *m.* (एजातु क, एजातु ख)
aca-catechin (aca- for acacia) *Col. Ind.* बब्बूल-खदिरि *f.*
aca-catechol *Chem.* बब्बूल-खदिरव *m.*
aca-catechu *Col. Ind.* बब्बूल-खदिर *m.*
acacetin *Chem.* बब्बूल-शुक्ति *f.* (*ac*acia बब्बूल + *acetin* शुक्ति; found in the leaves of the common locust tree कूट-बब्बूल — Robinia pseudo-acacia)

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

Acacia *Bot.* बब्बूलति *f.* (-ति for प्रजाति genus)

acacia (acac.)=**acaciae gummi**=**gum acacia** *Pharm.* (B. P. C.) बब्बूल-निर्यास *m.*

Acacia arabica *Bot.* 1 बब्बूल *m.* (popular name)
2 (in the binomial system) भारत-बब्बूल *m.*

Acacia catechu *Bot.* 1 खदिर *m.* (popular name)
2 (in the binomial system) खदिर बब्बूल *m.*

acaciin (*acacia*+ *-in*) *Chem.* बब्बूलि, कूटबब्बूलि *f.* (found in the leaves of the common locust tree कूट-बब्बूल—Robinia pseudo-acacia)

acacin=**gum arabic** बब्बूल-निर्यास *m.*

academic work विद्योचित कर्म *n.*

Acanthaceae *Bot.* वासक-कुल *n.* (वासक Adhatoda vasika)

Acanthia=**Cimex** *Parasitol.* मत्कुणाति *f.* (-आति in zoology for प्रजाति genus)

A. lectuloria = **bedbug** सामान्य मत्कुण *m.*

A. rotundata गोल मत्कुण *m.*

Acanthocephala *Zool.* कण्ट-कपाल-वर्ग *m.* (वर्ग class), कण्ट-कपाला: *m. pl.*

Acanthocheilonema (a genus; the embryo does not possess a sheath) *Parasitol.* अनुल्बाति *f.* (उल्ब is the membrane surrounding the embryo)

Acanthopterygii (air bladder वाताशय is closed संवृत) *Zool.* संवृतवाताशया: *m. pl.* (from संवृतवाताशय)

Acanthus *Bot.* कण्टति *f.* (a genus of prickly herbs; Gk. *akanthos* is Sanskrit कण्ट)

Acarina (an order गण) *Zool.* एकवरूथि-गण *m.*, एकवरूथिन: *m. pl.* (they have a single shield वरूथ covering the head and the body; *sg.* एक-वरूथी)

accelerate *vb.* त्वरण, प्रावेजन (to quicken), वेगवर्धन (to increase the speed), गतिवर्धन *n.* (to increase the motion)

accelerated त्वरित *mfn.*

accelerated motion *Mech.* त्वरित-गति *f.*

accelerated velocity *Phys.* त्वरित प्रवेग *m.*

acceleration त्वरण, प्रावेजन, वेगवर्धन, गतिवर्धन *n.* (see under *accelerate*)

acceleration due to gravity *Phys.* भ्वाकृष्टि-त्वरण *n.*

accelerator *Eng.*, *Chem.*, *Photog.* प्रावेजक *m.*

accelerator pedal *Automobile* प्रावेज-पादक *m.* (प्रावेज=प्रावेजक)

accept=**adopt** *vb.* स्वीकरण *n.*

acceptance=**adoption** स्वीकार *m.*, स्वीकरण *n.*

acceptance स्वीकृति *f.*

general a. *Com.* सामान्य-स्वीकृति *f.*

qualified a. *Com.* विशेषित-स्वीकृति *f.*

acceptances (accepted bills) *Com.* स्वीकृत-विपत्र *n.*

accepted स्वीकृत *mfn.*

accepting house *Com.* स्वीकारि-गृह *n.*

acceptor *Com.* स्वीकर्त्ता (-तृ) *m.*

accession *Politics* सम्मिलन *n.* (joining)

accession of Indian States *Politics* देशीय-राज्य-सम्मिलन *n.*

accession to a federation *Politics*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

संधान-सम्मिलन *n.*

accessories उपसाधन *n.*

accessory factor (vitamin) *Biochem.* उप-कारक *m.*

accessory food *Biochem.* उपान्न *n.*

accessory food factor (vitamin) *Biochem.* उपान्न-कारक *m.*

accessory gland *Zool.* उप-ग्रन्थि *m.*

accessory thymus *Med.* यौवनलुप्तोपांग *n.* (an उपांग, separated portion, of the यौवनलुप्त thymus).

accidental host *Biol.* आकस्मिक पोषिता (-तृ) *m.*

accomodation 1 व्यवस्थापन *n.*
2 (=dynamic refraction) चलाक्ष-भुजायन *n.*

accomodation bill *Com.* अनुग्रह-विपत्र *n.* (to oblige another)

accomodation draft *Com.* अनुग्रह-विकर्ष *m.*

accomodation note *Com.* अनुग्रह-पत्र *n.*

accomplish *vb.* निष्पादन *n.*

accomplished निष्पादित *mfn.*

according as *Math.* तदनुसार (with the reversion of related clauses)

account *Com.* लेखा *f.*
adjustment a. समायोजन-लेखा *f.*
balance an a. लेखा-समपार्श्वन, लेखा-संतुलन *n.*
capital a. पुंजी-लेखा *f.*
clear an a. लेखा-शोधन *n.*
close an a. लेखा-संवरण *n.*
cost a. परिव्यय-लेखा *f.*
current a. चल-लेखा *f.*
deficiency a. हीनता-लेखा, अपूर्णता-लेखा *f.*
deposit a. निक्षेप-लेखा *f.*
drawings a. आहरण-लेखा *f.*
fixed deposit a. सावधि-निक्षेप-लेखा *f.*
goods a. वस्तु-लेखा *f.*
impersonal a. अवैयक्तिक-लेखा *f.*
nominal a. अवास्तविक-लेखा *f.*
open an a. लेखा-उद्घाटन *n.*
personal a. वैयक्तिक-लेखा *f.*
real a. = **property a.** संपत्ति-लेखा *f.*
render an a. लेखा-प्रेषण *f.*
sales a. विक्रय-लेखा *f.*
suspense a. निलम्बित-लेखा *f.*
write off an a. लेखा-अपलेखन *n.*

accountancy *Com.* लेखा-कर्म *n.*

accountant *Com.* लेखापाल *m.*

account book *Com.* लेखा-पुस्त *n.*

account clerk *Com.* लेखा-लिपिक *m.*

account current *Com.* चल-लेखा-विवरण *n.*

account keeping *Com.* लेखा-पालन *n.*

account payee (credit to the payee's account) *Com.* आदातृ-लेखायाम्

account sales *Com.* विक्रय-विवरण *n.*

account sales book *Com.* विक्रय-विवरण-पुस्त *n.*

account sales guard book *Com.* विक्रय-विवरण-रक्षि-पुस्त *n.*

accrued income *Com.* उपार्जित आय *m.*

accumulate संचयन *n.*

accumulated संचित *mfn.*

accumulator *Mech.* संचेत्र *n.* (an apparatus for storing energy).

accuracy परिशुद्धता, सुसाधुता *f.*

accurate 1 (proper) सम्यक्
2 (very correct) परिशुद्ध, सुसाधु *mfn.*
(cf. exact तथ्य, यथार्थ;
precise सुतथ्य, यथार्थतम;
correct शुद्ध, साधु)

accurately परिशुद्धतया, परिशुद्धरूपेण

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

accurately obeying पूर्णतः पालन *n.*

ace- (acetic) *Chem.* शुक्-(शुक्तिक)

ace-ace- शु-शुक्-

aceacenaphthene=pyracene *Chem.* शुशुगुत्तैरेण्य *n.*

ace-anthrene *Chem.* शुक्-क्षामेण्य *n.*

ace-anthrene green *Col. Ind.* शुक्-क्षामेण्य-हरि *m.*

ace-anthrene-quinone *Chem.* शुक्-क्षामेण्य-विज्वरा *f.*

ace-caffine (obtained by treating caffoline अपम्लेच्छी with acetic anhydride...) *Chem.* शुग्-अपम्लेच्छी *f.*

ace-conitic (isomeric with aconitic प्रविषिक acid) शुक्-प्राविषिक *mfn.*

ace-di-amine (acet-amidine) *Chem.* शुग्-द्वि-तिक्ती *f.*

aceko black 10 B=acid blue black

aceko-black R=acid black W

aceko bordeaux=acid bordeaux

aceko brilliant orange R=scarlet G

aceko brilliant scarlet=brilliant scarlet

aceko cyanine 3 R extra, 5 R extra=azocyanine 5 R

aceko dark brown RD=fast acid brown

aceko fast blue 2 R=fast acid blue R H

aceko fast red A=fast red

aceko fast red E=fast red E

aceko orange II=acid orange II

aceko phosphine G=resorcin brown

aceko scarlet 2 R=acid scarlet 2 R

acellular *Biol.* अकोश, अकोशीय *mfn.*

Ac-Em (actinon, or actinon emanation) *Chem.* ए-निस् (एजाति; एजाति-निस्सृति)

A. C. E. mixture (alcohol सुषव 1 part, chloroform नीरवभ्रले 2 parts, ether दक्षु 3 parts) *Med.* सु. नी. द. मिश्र *n.*

acenaphth- = acenaphtho-

acenaphthene *Chem.* शुगुत्तैरेण्य *n.*

acenaphthene-quinone *Chem.* शुगुत्तैरेण्य-विज्वरा *f.*

acenaphthenyl *Chem.* शुगुत्तैरेण्यल *n.*

acenaphtho-, acenaphth- (a combining form of acenaphthene or acenaphthylene) *Chem.* शुगुत्तैल-

acenaphthylene *Chem.* शुगुत्तैरलेन्य *n.*

-acene (from anthr*acene*) *Chem.* -मेण्य *n.* (from विक्षामेण्य)

-acene (*-acet+-ene*) *Chem.* -शुगेन्य *n.* (-शुक्+-एन्य)

phthal-acene व्युत्तैल-शुगेन्य *n.*

Acephala=Lamellibranchia *Zool.* अ-कपालाः *m. pl.*, अकपाल-वर्ग *m.* (Lat. *a-cephalus* is from Sanskrit अ-कपाल)

acer (Latin 'sharp, harsh') उग्र *mfn.*

acerdol (*acerd*ese, old name of manganite+*-ol*) *Pharm.* लोहकव *m.*

acescence *Chem.* शुक्तता *f.* (the process of acetic fermentation; a becoming acid or sour)

acescency *Chem.* शुक्तत्व *n.*

acescent *Chem.* 1 (turning sour) शुक्तन् *mfn.* (शुक्तन् is a present participle, so is *acescent*)

2 (readily becoming tart or acid) आशु-शुक्तन् *mfn.*

3 (slightly sour) ईषच्छुक्त *mfn.* (ईषत्+शुक्त)

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

acet-, aceto- (denotes *acetic acid* or *acetyl*) *Chem.* शुक्त-

acet-brom-amide शुक्त-दुरा-तिक्तेय *n.*

acet-hydr-azide शुक्तोदाजीवेय *n.*

acet-naphthalide शुक्तोत्तैलेय *n.*

acet-oxy-phthalide शुक्त-जार-व्युत्तैलेय *n.*

acet-phenetid (*acet-*+*phen*ol+ -*et*+am*ido*) शुक्त-दर्शदेय *n.* [शुक्त-+दर्शव+-द-(-द- for दक्षु, -*et*- for *ether*)+-एय]

acet-toluide शुक्त-विरालेय *n.*

acetabulum 1 *Anat.* श्रोणि-उलूखल *n.* (cup-shaped socket in the hip bone)

2 चूष *m.* (a sucker)

acet-al (*acet*ic शुक्तिक + *al*dehyde सुव्युद) *Chem.* शुक्त-सु *m.*

-acetal -शुक्तसु *m.*

acet-aldehydase *Biochem.* शुक्त-सुव्युदेद *m.*

acet-aldehyde *Chem.* शुक्त-सुव्युद *m.*

acet-aldehyde-ammonia *Chem.* शुक्त-सुव्युद-तिक्ताति *m.*

acet-aldehyde sodium bi-sulphite *Chem.* शुक्त-सुव्युद क्षारातु द्वि-शुल्बित *n.*

acet-aldehydrase = **acet-aldehydase**

acet-ald-oxime *Chem.* शुक्त-सुविजावि *n.*

acetalize (to convert, as an aldehyde, into an acetal) *Chem.* शुक्तसु-करण *n.*

acet-amide *Chem.* शुक्त-तिक्तेय *n.*

acet-amidine *Chem.* शुक्त-तिक्तेयी *f.*

acet-amido- (acet-amide) *Chem.* शुक्त-तिक्तेय-

acet-amido *adj. Chem.* शुक्त-तिक्तेय, -तिक्तेयक *mfn.*

acet-amido-acetic acid *Chem.* शुक्त-तिक्तेय-शुक्तिक अम्ल *n.*

4-acet-amino-1 : 3 -dimethyl-benzene *Chem.* ४-शुक्त-तिक्ती-१:३-द्विप्रोदल-धूपेन्य *n.*

acet-ami-nol (p-*acet-am*ido-benzoyl euge*nol*) *Pharm.* शुक्त-तिङ्गव *m.* (प-शुक्त-तिक्तेय-धूपूल-लवङ्गव)

acet-anilide=phenyl-acet-amide *Chem.* शुक्त-नीलेय=दर्शल-शुक्त-तिक्तेय *n.*

acet-anion *Chem.* शुक्तोदयन *n.*

acet-aniside=acet-anisidide *Chem.* शुक्त-शतपुष्पेय=शुक्त-शतपुष्पेयेय *n.*

ace-tannin=acetyl-tannic acid *Chem.* शुक्-शल्कि *f.* =शुक्तल-शल्किक अम्ल *n.*

acet-arsol=acet-arsone *Pharm.* शुक्त-नेपा *f.*

acetate *Chem.* शुक्तीय *n.*

acetated *Chem.* शुक्तीयित *mfn.*

acetate green शुक्तीय हरि *m.*

acetation=acetification

acetato- =acetoxy- शुक्तजार-

acetenyl (*acet*ylene + -*yl*) *Chem.* शुक्तेन्यल *n.* (शुक्तलेन्य + -ल)

acetic *Chem.* शुक्तिक *mfn.*

acetic acid=acetum concentratum, acidum aceticum (acid. acet.) *Pharm.* शुक्तिक अम्ल *n.*

glacial acetic acid हिम्य शुक्तिक अम्ल *n.*

acetic aldehyde *Chem.* शुक्तिक सुव्युद *m.*

acetic anhydride *Chem.* शुक्तिक अजलेय *n.*

acetic ester *or* **ether** *Chem.* शुक्तिक प्रलवण *n.*, दक्षु *m.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

acetic ferment *Chem.* शुक्तिक किण्व *n.*
acetic fermentation *Chem.* शुक्तिक किण्वन *n.*
acetic nitrile *Chem.* शुक्तिक भूयिल *m.*
acetification *Chem.* 1 (production of acetic acid) शुक्तीकरण *n.*
2 (turning into vinegar) चुक्रकरण *n.*
acetifier 1 (one who acetifies) चुक्रकार *m.*
2 (an apparatus in which wine, cider or the like is converted into vinegar) चुक्रयन्त्र *n.*
acetify 1 (to turn into acetic acid) शुक्तीकरण *n.*
2 (to turn into vinegar) चुक्रकरण *n.*
aceti-meter=aceto-meter *Chem.* शुक्त-मान *m.*
aceti-metry=aceto-metry *Chem.* शुक्त-मिति *f.*
acetin (*acet*in + *-in*) *Chem.* शुक्ति *f.*
mono-acetin एक-शुक्ति *f.*
di-acetin द्वि-शुक्ति *f.*
tri-acetin त्रि-शुक्ति *f.*
acet-induline *Col. Ind.* शुक्त-सुनीली *f.*
acetine blue *Col. Ind.* शुक्ती-नील *m.*
acet-methyl-anilide=methyl-acet-anilide *Pharm.* शुक्त-प्रोदल-नीलेय= प्रोदल-शुक्त-नीलेय *n.*
aceto-, acet- (acetic acid *or* acetyl) *Chem.* शुक्त-
aceto-acet- शु-शुक्त-
aceto-acet-anilide शु-शुक्त-नीलेय *n.*
aceto-acetate *Chem.* शु-शुक्तीय *n.*
aceto-acet-2-chloro-anilide *Chem.* शु-शुक्त-२-नीर-नीलेय *n.*
aceto-acet-2 : 5-di-chloro-anilide *Chem.* शु-शुक्त-२:५-द्वि-नीर-नीलेय *n.*
aceto-acetic *Chem.* शु-शुक्तिक *mfn.*
aceto-acetic ester *Chem.* शु-शुक्तिक प्रलवण *n.*
aceto-acetic ether *Chem.* शु-शुक्तिक दक्षु *m.*
aceto-amido-phenol *Chem.* शुक्त-तिक्तेय-दर्शव *m.*
aceto-*o*-anisidide (*-m-*, *-p-*) *Chem.* शुक्त-ऊ-शतपुष्पेयेय *n.* (-सम-,-प-)
aceto-arsenite *Chem.* शुक्त-नेपालित *n.*
Acetobacter (they secure their energy by the oxidation of alcohol to acetic acid शुक्तिक अम्ल) *Bact.* शुक्त-वेत्राणु *m.* (शु. वे.)
A. aceti चुक्र शु. वे. (causes cider or wine to change to vinegar चुक्र)
Acetobacteriaceae *Bact.* शुक्तवेत्राणु-कुल *n.*
aceto-benzoic *Chem.* शुक्त-धूपिक *mfn.*
aceto-brom-anilide *Pharm.* शुक्त-दुरा-नीलेय *n.*
aceto-chloral *Chem.* शुक्त-नीरसु *m.*
aceto-cinnamene *Chem.* शुक्त-दारु-सितेन्य *n.*
aceto-dichlor-hydrin *Chem.* शुक्त-द्विनीरोदि *f.*
acetoin (*acet*ic + benz*oin*) *Chem.* शुक्तूप *m.* (शुक्तिक + धूप)
acetol *Chem.* शुक्तव *m.*
-acetolin *Chem.* -शुक्तवि *f.*
acetolysis *Chem.* शुक्तांशन *n.*
acetolytic *Chem.* शुक्तांशिक *mfn.*
aceto-mesitylene *Chem.* शुक्त-मध्यलेन्य *n.*
aceto-meter=aceti-meter
aceto-metrical *Chem.* शुक्त-मितीय *mfn.*
aceto-metry=aceti-metry
aceto-morphine=heroin *Pharm.* शुक्त-प्रमीली *f.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

-aceton-amine *Chem.* -शुक्ता-तिक्ती *f.*
aceto-α-naphthalide (α-acetyl-naphthyl-amine) *Chem.* शुक्त-अ-उत्तैलेय *n.* (अ-शुक्तल-उत्तैरल-तिक्ती *f.*)
aceto-naphthone (naphthyl methyl ketone) *Chem.* शुक्त-उत्तैला *f.*
acetonate (to combine with acetone) *Chem.* शुक्ता-योजन *n.*
-acetonate *Chem.* -शुक्तायीय *n.*
acetone *Chem.* शुक्ता *f.*
acetone alcohol=acetol *Chem.* शुक्ता सुषव=शुक्तव *m.*
acetone body *Biochem.* शुक्ता-काय *m.*
acetone chloroform (chloretone) *Chem.* शुक्ता नीरवम्रल *n.*
acetone-dicarb-oxylic ethyl ester *Chem.* शुक्ता-द्व्यंग-जारलिक दक्षुल प्रलवण *n.*
aceton-emia (characterised by the presence of acetone शुक्ता in the blood रक्त) *Med.* शुक्ता-रक्तता *f.*
aceton-emic *Med.* शुक्ता-रक्तिक *mfn.*
acetone oil *Chem.* शुक्ता-तैल *n.*
acetone phenyl-hydr-azone *Chem.* शुक्ता दर्शल-उदाजीवा *f.*
acetone semi-carb-azone *Chem.* शुक्ता सामि-अंगाजीवा *f.*
acetone sodium bi-sulphite *Chem.* शुक्ता क्षारातु द्वि-शुल्बित *n.*
acetonic *Chem.* शुक्तायिक *mfn.*
acetonic acid *Chem.* शुक्तायिक अम्ल *n.*
aceto-nitrile (methyl cyanide) *Chem.* शुक्त-भूयिल *m.* (प्रोदल श्यामेय *n.*)
acetonization *Chem.* शुक्ता-योजन *n.*
acetonize=acetonate
acetonum (aceton.)=**acetone** *Pharm.* (B. P. C.) शुक्ता *f.*
aceton-uria (characterised by the presence of acetone in urine) *Med.* शुक्ता-मेह *m.*
aceton-uro-meter (an apparatus for determining the presence of acetone in urine) *Med.* शुक्ता-मान, मेह-शुक्ता-मान *m.*
acetonyl *Chem.* शुक्ताल *n.*
acetonyl-acetone=2, 5-hexane dione *Chem.* शुक्ताल-शुक्ता=२, ५-षडीन्य-द्वया *f.*
acetonylidene (*acetonyl* + hydr*ide* + *-ene*) *Chem.* शुक्तालेयेन्य *n.*
aceto-phenetide (*aceto-* + *phenetidine*) *Chem.* शुक्त-दर्शटेय *n.*
aceto-o-phenetidide (*-m-,- p-*) *Chem.* शुक्त-ऊ-दर्शदेयेय *n.* (-सम-,-प-)
aceto-phenine (*aceto-phen*one+*-ine*) *Chem.* शुक्त-दर्शी *f.*
aceto-phenone (*aceto-* + *phen*yl + *-one*)=**hypnone** *Chem.* शुक्त-दर्शा =स्वप्ना *f.*
aceto-phen-oxime *Chem.* शुक्त-दर्श-जावि *n.*
aceto-phenylene red F *Col. Ind.* शुक्त-दर्शलेन्य रक्त फ *m.*
aceto-piperone *Chem.* शुक्त-मरिचा *f.*
aceto-purpurine 8 B *Col. Ind.* शुक्त-नीलोही ८ ब *m.*
aceto-pyrine (*aceto-* + anti*pyrine*)= **aco-pyrin** *Pharm.* शुक्त-ज्वरघ्नी *f.*
aceto-salicylic *Chem.* शुक्त-नम्रलिक *mfn.*
acetose=acetous (sour like vinegar) चुक्रिय *mfn.*
acetose (*acet*ate + cellul*ose*) *Chem.* शुक्त-धु *n.*
acetosity (the being sour like vinegar) चुक्रियता *f.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

aceto-soluble *Chem.* शुक्त-विलेय *mfn.*
aceto-tartrate *Chem.* शुक्त-न्यासवीय *n.*
aceto-thienone (*aceto-* + *thien*yl + *-one*) *Chem.* शुक्त-गन्धेन्या *f.*
aceto-toluide *Chem.* शुक्त-विरालय *n.*
-aceto-toluidide *Chem.* -शुक्त-विरालेय *n.* (toluidide=toluide)
aceto-toluidine *Chem.* शुक्त-विरालेयी *f.*
acetous (sour, acid) चुत्रिय *mfn.*
acet-oxime (*acet*one + *oxime*) *Chem.* शुक्ता-जावि *n.*
acet-oxy- *Chem.* शुक्त-जार-
acet-oxyl *Chem.* शुक्त-जारल *n.*
aceto-*m*-4-xylidide (4-acet-amino-1 : 3-dimethyl-benzene) *Chem.* शुक्त-सम-४-काष्ठेयेय (४-शुक्त-तिक्ती-१:३-द्विप्रोदल-धूपेन्य) *n.*
acet-phenetidin=aceto-phenetide *Chem.* शुक्त-दर्शदेयि *f.*=शुक्त-दर्शदेय *n.*
acetract (*ace*tic+ex*tract*) *Pharm.* शुक्-सार *m.*
acetum (vinegar, a solution in vinegar) *Pharm.* चुक्र *m.*
acetum cantharidis (vinegar of cantharides) *Pharm.* हरिभृंग-चुक्र *m.*
acetum colchici *Pharm.* हिरण्यतुत्थ-चुक्र *m.* (हिरण्यतुत्थ Colchicum luteum)
acetum concentratum=acetic acid
acetum gallicum (wine vinegar) द्राक्षिरा-चुक्र *m.*
acetum ipecacuanhae (vinegar of ipecacuanha) *Pharm.* वममूल-चुक्र *m.*
acetum opii (vinegar of opium) *Pharm.* अहिफेन-चुक्र *m.*
acetum scillae (vinegar of squill) *Pharm.* समुद्रपलांडु-चुक्र *m.*
-aceturia (*in* diaceturia द्विशुक्तमेह) *Med.* -शुक्तमेह *m.*

acet-uric *Chem.* शुक्त-मिहिक *mfn.*
acetyl (Ac) *Chem.* शुक्तल *n.* (शुक्)
acetyl-acetonate *Chem.* शुक्तल-शुक्तायीय *n.*
acetyl-acetone=2, 4-pentane-dione *Chem.* शुक्तल-शुक्ता=२, ४-पंचीन्य-द्वया *f.*
acetyl-amine *Chem.* शुक्तल-तिक्ती *f.*
***p*-acetyl - amino - benzene-sulphon–amide** *Chem.* प-शुक्तल-तिक्ती-धूपेन्य-शुल्बा-तिक्तेय *n.*
***o*-acetyl-amino-benzoic acid** (acetyl-anthr-anilic acid) *Chem.* ऊ-शुक्तल-तिक्ती-धूपिक अम्ल *n.* (शुक्तल-विक्ष-नीलिक अम्ल)
acetyl-amino-phenol (o-, m-, p-) *Chem.* शुक्तल-तिक्ती-दर्शव *m.* (ऊ-, सम-, प-)
acetyl-anisidine *Chem.* शुक्तल-शतपुष्पेयी *f.*
acetyl-anthr-anilic acid *Chem.* शुक्तल-विक्ष-नीलिक अम्ल *n.*
acetylate *vb.* (to introduce one or more acetyl groups into a compound; to become acetylated) *Chem.* शुक्तलन *n.* (शुक्तल-प्रवेशन)
acetylated *Chem.* शुक्तलित *mfn.*
acetylation *Chem.* शुक्तलन *n.*
acetylator (an acetylating apparatus) शुक्तलित्र *n.* (शुक्तलन-साधित्र)
acetyl - benzene *Chem.* शुक्तल-धूपेन्य *n.*
acetyl-benzoate *Chem.* शुक्तल-धूपीय *n.*
acetyl - benzoic *Chem.* शुक्तल-धूपिक *mfn.*
acetyl - benzoyl *Chem.* शुक्तल-धूपूल *n.*
acetyl benzoyl per-oxide *Chem.* शुक्तल धूपूल अति-जारेय *n.*
acetyl-biuret *Chem.* शुक्तल-द्विमिहेय *n.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

acetyl-bromide *Chem.* शुक्तल-दुरेय *n.*
acetyl-*n*-butyl–aniline *Chem.* शुक्तल-ऋ-घृतल-नीली *f.*
acetyl-carb-azole *Chem.* शुक्तलांगा-जवा *f.*
acetyl carbinol *Chem.* शुक्तल प्रांगिव *m.*
-acetyl-chlor–anilide *Chem.* -शुक्तल-नीर-नीलेय *n.*
acetyl chloride *Chem.* शुक्तल नीरेय *n.*
acetyl-choline bromide *Chem.* शुक्तल-पित्ती दुरेय *n.*
acetyl-choline chloride *Chem.* शुक्तल-पित्ती नीरेय *n.*
acetyl-choline iodide *Chem.* शुक्तल-पित्ती जम्बेय *n.*
acetyl-cyanide *Chem.* शुक्तल-श्यामेय *n.*
acetyl-diphenyl-amine *Chem.* शुक्तल-द्विदर्शल-तिक्ती *f.*
acetylenation (act or process of combining, or state of being combined, with acetylene) *Chem.* शुक्तलेन्य-योजन *n.* (act of), शुक्तलेन्य-योजना *f.* (process of), शुक्तलेन्य-युक्तता *f.* (state of)
acetylene *Chem.* शुक्तलेन्य *n.*
acetylene acid *Chem.* शुक्तलेन्य अम्ल *n.*
acetylene alcohol *Chem.* शुक्तलेन्य सुषव *m.*
acetylene black *Col. Ind.* शुक्तलेन्य काल *m.*
acetylene blue BX *Col. Ind.* शुक्तलेन्य नील ब क्ष *m.*
acetylene burner *Chem.* शुक्तलेन्य-दाहक *m.*
acetylene di-bromide *Chem.* शुक्तलेन्य द्वि-दुरेय *n.*
acetylene di-chloride *Chem.* शुक्तलेन्य द्वि-नीरेय *n.*
acetylene di-nitrile *Chem.* शुक्तलेन्य द्वि-भूयिल *m.*
acetylene formation apparatus *Chem.* शुक्तलेन्य-भावित्र *n.*
acetylene gas *Chem.* शुक्तलेन्य वाति *m.*
acetylene gas burner *Chem.* शुक्तलेन्य-वाति-दाहक *m.*
acetylene generator *Chem.* शुक्तलेन्य-जनित्र *n.*
acetylene linkage *Chem.* शुक्तलेन्य-ग्रथ *m.*
acetylene pure blue *Col. Ind.* शुक्तलेन्य शुद्ध नील *m.*
acetylene series *Chem.* शुक्तलेन्य-माला *f.*
acetylene sky blue *Col. Ind.* शुक्तलेन्य आकाश-नील *m.*
acetylene tetra-bromide *Chem.* शुक्तलेन्य चतुर्दुरेय *n.*
acetylene tetra-chloride *Chem.* शुक्तलेन्य चतुर्नीरेय *n.*
acetylene torch *Chem.* शुक्तलेन्य-वर्त्ती *f.*
acetylene urea *Chem.* शुक्तलेन्य-मिह *m.*
acetylene welder *Chem.* शुक्तलेन्य-संधाता (-तृ) *m.*
acetylene welding *Chem.* शुक्तलेन्य-संधान *n.*
acetylenic *Chem.* शुक्तलेन्यिक *mfn.*
acetylenyl *Chem.* शुक्तलेन्यल *n.*
***N*-acetyl-ethanol-amine** *Chem.* भू-शुक्तल-दक्षीण्यव-तिक्ती *f.*
acetyl-fluoride *Chem.* शुक्तल-तरस्वेय *n.*
acetyl-glycine *Chem.* शुक्तल-मध्वी *f.*
acetyl-hydr-azine *Chem.* शुक्तल-उदाजीवी *f.*
acetylide *Chem.* शुक्तलेय *n.*
acetyl index=acetyl value *Chem.* शुक्तल-देशना=शुक्तल-अर्हा *f.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

acetyl-iodide *Chem.* शुक्तल-जम्बेय *n.*
acetylizable *Chem.* शुक्तल्य *mfn.*
acetylization=acetylation
acetylize=acetylate
acetylizer=acetylator
acetyl-methyl-carbinol=acetoin *Chem.* शुक्तल-प्रोदलांगिव *m.*
acetyl-methyl-α-naphthyl-amine *Chem.* शुक्तल-प्रोदल-अ-उत्तैरल-तिक्ती *f.*
acetyl-methyl-toluidine *Chem.* शुक्तल-प्रोदल-विरालेयी *f.*
acetyl-methyl-urea *Chem.* शुक्तल-प्रोदल-मिह *m.*
acetyl-morphine hydro-chloride *Chem.* शुक्तल-प्रमीली उद-नीरेय *n.*
acetyl-naphthyl-amine *Chem.* शुक्तल-उत्तैरल-तिक्ती *f.*
acetyl number *Chem.* शुक्तल-संख्या *f.*
acetyl oxide=acetic anhydride *Chem.* शुक्तल जारेय *n.*
acetyl-peroxide *Chem.* शुक्तल-अति-जारेय *n.*
acetyl-phenetidine *Chem.* शुक्तल-दर्शदेयी *f.*
acetyl-phenol *Chem.* शुक्तल-दर्शव *m.*
acetyl-phenylene-di-amine *Chem.* शुक्तल-दर्शलेन्य-द्वि-तिक्ती *f.*
acetyl-phenyl-hydr-azine *Chem.* शुक्तल-दर्शल-उदाजीवी *f.*
β-acetyl-propionic acid *Chem.* आ-शुक्तल-प्रमेदिक अम्ल *n.*
acetyl-*n*-propyl-aniline *Chem.* शुक्तल-ऋ-प्रमेल-नीली *f.*
acetyl red *Col. Ind.* शुक्तल रक्त *m.*
acetyl-ros-aniline *Chem.* शुक्तल-पाटल-नीली *f.*
acetyl rose 2 BL *Col. Ind.* शुक्तल पाटल २ ब ल *m.*
acetyl-salicylate *Chem.* शुक्तल-नम्रलीय *n.*
acetyl-salicylic acid (aspirin) *Chem.* शुक्तल-नम्रलिक अम्ल *n.* (शुनम्रि *f.*)
acetyl-salol *Chem.* शुक्तल-नम्रव *m.*
acetyl-tannic acid *Pharm.* शुक्तल-शल्किक अम्ल *n.*
acetyl-thymol *Chem.* शुक्तल-पर्णसीव *m.*
acetyl-tropeine *Chem.* शुक्तल-विकण्टालिन *m.*
acetyl-urea *Chem.* शुक्तल-मिह *m.*
acetyl value *Chem.* शुक्तल-अर्हा *f.*
achene (achenial fruit; indehiscent, one-seeded) *Bot.* एकबीजास्फोटि *n.* (-इन्)
Achlamydeae (without a perianth) *Bot.* अपरिपुष्पाः *m. pl.*
achlamydeous (without a perianth) *Bot.* अपरिपुष्प *mfn.*
achor (Gk. 'scurf') *Med.* दारुण *n.*
Achorion (a genus of fungi causing favus आदारुण) *Bact.* आदारुणक *n.* (-क for कवक) (आदा.)
A. quinckeanum (causes mouse favus) मूष-आदा.
A. schoenleinii (causes favus in man) मानव-आदा.
achroglobin (*a-* not+Gk. *chroa* colour+*globin*) *Biochem.* अ-वर्ण-वर्तुलि *f.*
achromatic 1 *Optics* निर्वर्ण, अवर्णद *mfn.* 2 *Biol.* अरंज्य *mfn.*
achromatic lens *Optics* निर्वर्ण वीक्ष, अवर्णद वीक्ष *m.*
achroo-, achro- अवर्ण-
achroo-dextrin *Biochem.* अवर्ण-दक्षि *f.*
achroo-dextrinase *Biochem.* अवर्ण-दक्षियेद *m.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

Achyranthes *Bot.* खरमंजरीति *f.* (prickly chaff-flower, rough chaff tree; translated from Sanskrit खर-मंजरी Achyranthes aspera; -ति for प्रजाति genus)

aci- *Chem.* 1 (denotes presence of CO प्रज instead of CH_2 in certain heterocyclic compounds) प्रज-

di-aci-piper-azine द्वि-प्रज-मरिचा-जीवी *f.*

2 (now, usually, the true acid form of a tautomeric substance) अम्ल-

aci-aceto-acetic ester *Chem.* अम्ल-शु-शुक्तिक प्रलवण *n.*

aci-chloride=acid chloride *Chem.* अम्ल-नीरेय *n.*

acicular *Bot.* सूचीवत् *mfn.*

acicular leaf *Bot.* सूची-पत्र *n.*

acid (sour) अम्ल *mfn.*

acid *vb.* (to expose to the action of acid) अम्लन *n.*

acid *Chem.* अम्ल *n.*

a. bath अम्ल-तापन *n.*

a. boiler अम्ल-बाष्पित्र *n.*

a. bronze अम्ल-कांस्य *n.*

a. burner अम्ल-दाहक *m.*

a. concentrator अम्ल-संकेन्द्रक *m.*

a. dipper अम्ल-गाहक *m.*

a. kiln अम्ल-आपाक *m.*

a. purifier अम्ल-पावक *m.*

a. sludge अम्ल-अवपंक *m.*

a. worker अम्ल-कार *m.*

a. works अम्ल-शाला *f.*

acid action अम्ल-क्रिया *f.*

acid albumin, albuminate *Biochem.* अम्ल श्विति *f.*, श्वितियीय *n.*

acid alizarin black *Col. Ind.* अम्ल विमंजिष्ठि काल *m.*

acid alizarine black *Col. Ind.* अम्ल विमंजिष्ठी काल *m.*

acid alizarine blue-black *Col. Ind.* अम्ल विमंजिष्ठी नील-कृष्ण *m.*

acid alizarine brown *Col. Ind.* अम्ल विमंजिष्ठी बभ्रु *m.*

acid alizarine brown-black *Col. Ind.* अम्ल विमंजिष्ठी बभ्रु-काल *m.*

acid alizarine dark blue *Col. Ind.* अम्ल विमंजिष्ठी असित नील *m.*

acid alizarine flavine R *Col. Ind.* अम्ल विमंजिष्ठी पिंगी र *m.*

acid alizarine garnet R *Col. Ind.* अम्ल विमंजिष्ठी निरक्त र *m.*

acid alizarine green *Col. Ind.* अम्ल विमंजिष्ठी हरि *m.*

acid alizarine grey *Col. Ind.* अम्ल विमंजिष्ठी धूसर *m.*

acid alizarine orange *Col. Ind.* अम्ल विमंजिष्ठी नारंग *m.*

acid alizarine red *Col. Ind.* अम्ल विमंजिष्ठी रक्त *m.*

acid alizarine violet *Col. Ind.* अम्ल विमंजिष्ठी नीललोहित *m.*

acid alizarine yellow *Col. Ind.* अम्ल विमंजिष्ठी पीत *m.*

acid alizarin red *Chem.* अम्ल विमंजिष्ठि रक्त *m.*

acid amaranth *Col. Ind.* अम्ल अम्लान *m.*

acid amide *Chem.* अम्ल तिक्तेय *n.*

acid amine blue *Col. Ind.* अम्ल तिक्ती नील *m.*

acid anhydride *Chem.* अम्ल अजलेय *n.*

acid anthracene blue *Col. Ind.* अम्ल विक्षामेण्य नील *m.*

acid anthracene brown *Col. Ind.* अम्ल विक्षामेण्य बभ्रु *m.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

acid anthracene red *Col. Ind.* अम्ल विक्षामेण्य रक्त *m.*
acid azide *Chem.* अम्ल अजीवेय *n.*
acid azo-fuchsine *Col. Ind.* अम्ल अज-धूमली *f.*
acid azo-rubine *Col. Ind.* अम्ल अज-रक्ती *f.*
acid Bessemer process *Chem.* अम्ल-अपिधम-विधा *f.*
acid-binding (having the capacity of uniting with acids) *Chem.* अम्ल-योज्य *mfn.*
acid black *Col. Ind.* अम्ल काल *m.*
acid blast *Photoengr.* अम्ल-ध्मान *n.*
acid blower *Chem.* अम्ल-ध्माता (-तृ) *m.*
acid blue *Col. Ind.* अम्ल नील *m.*
acid blue-black *Col. Ind.* अम्ल नील-कृष्ण *m.*
acid bordeaux *Col. Ind.* अम्ल कपिशक *m.*
acid brilliant blue *Col. Ind.* अम्ल भासुर नील *m.*
acid brilliant green *Col. Ind.* अम्ल भासुर हरि *m.*
acid brilliant orange *Col. Ind.* अम्ल भासुर नारंग *m.*
acid brilliant red *Col. Ind.* अम्ल भासुर रक्त *m.*
acid brilliant violet *Col. Ind.* अम्ल भासुर नीललोहित *m.*
acid brown *Col. Ind.* अम्ल बभ्रु *m.*
acid carbonate *Chem.* अम्ल प्रांगारीय *n.*
acid cardinal *Col. Ind.* अम्ल न्युब्रक्ता-पीत *m.*
acid carmine *Col. Ind.* अम्ल कीट-शोणी *f.*
acid carmine blue *Col. Ind.* अम्ल कीटशोणी नील *m.*
acid carmoisine *Col. Ind.* अम्ल कृमिजी *f.*
acid casein अम्ल किलाटि *f.*
acid cell *Anat., Physiol.* अम्ल-कोशा *f.*
acid centrifugal pump अम्ल केन्द्रापग उदंच *m.*
acid cerise *Col. Ind.* अम्ल धूमलकी *f.*
acid chrome black *Col. Ind.* अम्ल वर्णक काल *m.*
acid chrome blue *Col. Ind.* अम्ल वर्णक नील *m.*
acid chrome brown *Col. Ind.* अम्ल वर्णक बभ्रु *m.*
acid chrome green *Col. Ind.* अम्ल वर्णक हरि *m.*
acid chrome red *Col. Ind.* अम्ल वर्णक रक्त *m.*
acid chrome violet *Col. Ind.* अम्ल वर्णक नीललोहित *m.*
acid chrome yellow *Col. Ind.* अम्ल वर्णक पीत *m.*
acid claret *Col. Ind.* अम्ल रक्तिरा *f.*
acid colour=acid dye *Chem.* अम्ल रंग=अम्ल रंजक *m.*
acid concentrator अम्ल-संकेन्द्रक *m.*
acid congo *Col. Ind.* अम्ल कुंकुंग *m.*
acid crimson *Col. Ind.* अम्ल कार्मिज *m.*
acid cyanine *Col. Ind.* अम्ल श्यामी *f.*
acid dark green *Col. Ind.* अम्ल असित हरि *m.*
acid dish for desiccator शोषित्रार्थ अम्ल-शराव *m.*
acid dish, porcelain चीनमृत्सा अम्ल-शराव *m.*
acid dyspepsia *Med.* अम्ल-अजीर्ण *n.*
acid egg *or* **elevator** *Chem.* अम्लाण्ड *n.*, अम्लोत्थापक *m.*
acid–emia *Med.* अम्ल-रक्तता *f.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

acider (a device for applying acid) *Chem.* अम्लित्र *n.*

acid erio-glaucine (Greek *erio-* ऊर्ण- from *erion* ऊर्णा+*glaukos* हर्यानील) अम्ल ऊर्ण-हर्यानीली *f.*

acid ester *Chem.* अम्ल प्रलवण *n.*

acid F *Col. Ind.* अम्ल फ *m.*

acid-fast अम्ल-दृढ, अम्लाधाव्य, अम्ल-स्थिर *mfn.*

acid-fastness अम्ल-दृढता, अम्लाधाव्यता *f.*

acid fast scarlet *Col. Ind.* अम्ल-स्थिर शोण *m.*

acid fast violet *Col. Ind.* अम्ल-स्थिर नीललोहित *m.*

acid-forming अम्ल-कर *mfn.*

acid fuchsine *Chem.* अम्ल-धूमली *f.*

acid funnel, gutta-percha *Chem.* निक्षीरेय-अम्ल-निवाप *m.*

acid funnel, stoneware (stoneware is a species of coarse potters' ware, glazed and fired to density) काश्म-अम्ल-निवाप *m.*

acid gloss *Stone cutting* (a polish produced with the aid of acids) अम्ल-छवि *f.*

acid golden brown *Col. Ind.* अम्ल स्वर्ण-बभ्रु *m.*

acid green *Col. Ind.* अम्ल हरि *m.*

acid green bluish *Col. Ind.* अम्ल हरि आनील *m.*

acid halide *Chem.* अम्ल लवणेय *n.*

acid honey *Pharm.* अम्ल मधु *n.*

acid hydrolysis अम्ल जलांशन *n.*

acidic 1 (acid forming) अम्ल-कर *mfn.* 2 अम्लिक *mfn.*

acidic chromatin=oxy-chromatin अम्ल-न्यष्टिरंज्य *n.*

acidi-ferous अम्ल-भर *mfn.*

acidiant=acidifying अम्लकर *mfn.*

acidific *Mineral.* अम्लकर *mfn.*

acidificans *Bact.* अम्लकर *mfn.*

acidification अम्लन *n.*

acidifier अम्लक *m.* (अम्लन-कर्ता)

acidify *vb.* अम्लन *n.* (अम्लीभवन, अम्लीकरण)

acidifying=acidifiant

acidi-meter *Chem.* अम्ल-मान *m.*

acidi-metric, acidi-metrical *Chem.* अम्ल-मितीय *mfn.*

acidi-metry *Chem.* अम्ल-मिति *f.*

acidite *Petrog.* (any rock very rich in silica) अम्लाश्म, सैकजाश्म *m.*

acidity अम्लता *f.*

acidity coefficient=oxygen ratio *Petrog.* अम्लता-गुणक *m.*=जारक-निष्पत्ति *f.*

acid jug, stoneware काश्म-अम्ल-कुम्भी *f.*

acid light blue *Col. Ind.* अम्ल लघु नील *m.*

acid light violet *Col. Ind.* अम्ल लघु नीललोहित *m.*

acid light yellow *Col. Ind.* अम्ल लघु पीत *m.*

acid magenta *Col. Ind.* अम्ल धूम्रली *f.*

acid maroon *Col. Ind.* अम्ल नीचरक्त *m.*

acid measurer अम्ल-मापक *m.*

acid meta-protein *Biochem.* अम्ल सम-प्रोभूजिन *m.*

acid milling (=fulling) black *Col. Ind.* अम्ल संकोचन काल *m.*

acid milling red *Col. Ind.* अम्ल संकोचन रक्त *m.*

acid milling scarlet *Col. Ind.* अम्ल संकोचन शोण *m.*

acid milling violet *Col. Ind.* अम्ल संकोचन नीललोहित *m.*

acid-mordant अम्लस्थापक *m.* (short

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

for अम्ल-रंगस्थापक)

acid-mordant dye अम्ल-स्थापक रंजक *m.*

acid navy blue *Col. Ind.* अम्ल नाविक नील *m.*

acidness अम्लत्व *n.*

acid nitrile *Chem.* अम्ल भूयिल *m.*

acid number अम्ल-संख्या *f.*

acido blue *Col. Ind.* अम्लक नील *m.*

acid oil *Chem.* अम्ल-तैल *n.*

acidol *Chem.* अम्लव *m.*

acidol amine black *Col. Ind.* अम्लव तिक्ती काल *m.*

acidol azo blue *Col. Ind.* अम्लव अज नील *m.*

acidol azo violet *Col. Ind.* अम्लव अज नीललोहित *m.*

acidol black violet *Col. Ind.* अम्लव काल नीललोहित *m.*

acidol blue *Col. Ind.* अम्लव नील *m.*

acidol brilliant black *Col. Ind.* अम्लव भासुर काल *m.*

acidol brown *Col. Ind.* अम्लव बभ्रु *m.*

acidol carmine *Col. Ind.* अम्लव कीटशोणी *f.*

acidol chromate brown *Col. Ind.* अम्लव वर्णीय बभ्रु *m.*

acidol chromate green *Col. Ind.* अम्लव वर्णीय हरि *m.*

acidol chromate grey *Col. Ind.* अम्लव वर्णीय धूसर *m.*

acidol chromate orange *Col. Ind.* अम्लव वर्णीय नारंग *m.*

acidol chromate red *Col. Ind.* अम्लव वर्णीय रक्त *m.*

acidol chromate yellow *Col. Ind.* अम्लव वर्णीय पीत *m.*

acidol chrome black *Col. Ind.* अम्लव वर्णक काल *m.*

acidol chrome blue *Col. Ind.* अम्लव वर्णक नील *m.*

acidol chrome bordeaux *Col. Ind.* अम्लव वर्णक कपिशक *m.*

acidol chrome brown *Col. Ind.* अम्लव वर्णक बभ्रु *m.*

acidol chrome green *Col. Ind.* अम्लव वर्णक हरि *m.*

acidol chrome leather black *Col. Ind.* अम्लव वर्णक चर्म-काल *m.*

acidol chrome orange *Col. Ind.* अम्लव वर्णक नारंग *m.*

acidol chrome red *Col. Ind.* अम्लव वर्णक रक्त *m.*

acidol chrome yellow *Col. Ind.* अम्लव वर्णक पीत *m.*

acidol cloth red *Col. Ind.* अम्लव वस्त्र-रक्त *m.*

acidol coccine *Col. Ind.* अम्लव इन्द्र-गोपी *f.*

acidol fast blue *Col. Ind.* अम्लव स्थिर नील *m.*

acidol fast red *Col. Ind.* अम्लव स्थिर रक्त *m.*

acidol green *Col. Ind.* अम्लव हरि *m.*

acidol light blue *Col. Ind.* अम्लव लघु नील *m.*

acidol navy blue *Col. Ind.* अम्लव नाविक नील *m.*

acidol printing black *Col. Ind.* अम्लव मुद्रण काल *m.*

acidol red *Col. Ind.* अम्लव रक्त *m.*

acido-phile, acido-philic, acido-philous 1 *Biol.* (staining readily with acid stains) अम्लरंज्य *mfn.* 2 *Bact.* (said of bacteria which can survive in distinctly acid mediums) अम्ल-प्रिय *mfn.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

acidophilus milk अम्लप्रिय-दुग्ध *n.*
acido-proteolytic *Biochem.* अम्ल-प्रोभूजांशिक *mfn.*
acid orange *Col. Ind.* अम्ल नारंग *m.*
acido-resistant अम्लाधाव्य *mfn.*
acid patent black *Col. Ind.* अम्ल एकस्व काल *m.*
acid peacock blue *Col. Ind.* अम्ल मयूर-नील *m.*
acid phloxine *Col. Ind.* (Gk. *phlox* ज्वाला) अम्ल ज्वाली *f.*
acid phosphate *Chem.* अम्ल भास्वीय *n.*
acid phosphine *Col. Ind.* अम्ल भास्वी *f.*
acid ponceau (a dye) अम्ल अधि-रक्तापीत *m.*
acid process *Metal.* अम्ल-विधा *f.*
acid-proof अम्ल-सह *mfn.*
acid-proof *vb.* (to render acid-proof) अम्लसह-करण *n.*
acid prune *Col. Ind.* अम्ल वाताम-बदर *m.*
acid radical *Chem.* अम्ल-मूल *n.*
acid reaction *Physical Chem.* अम्ल-प्रतिक्रिया *f.*
acid red *Col. Ind.* अम्ल-रक्त *m.*
acid reserve *Biochem.* अम्ल-संचिति *f.*
acid resist अम्ल-रोध *m.*
acid resistant अम्ल-रोधी (-इन्) *mfn.*
acid rhod-amine *Col. Ind.* अम्ल पाटल-तिक्ती *f.*
acid ros-amine *Col. Ind.* अम्ल अरुण-तिक्ती *f.*
acid roseine *Col. Ind.* अम्ल अरुणी *f.*
acid salt *Chem.* अम्ल-लवण *n.*
acid scarlet *Col. Ind.* अम्ल-शोण *m.*
acid sodium carbonate *Chem.* अम्ल क्षारातु प्रांगारीय *n.*
acid sodium sulphate *Chem.* अम्ल क्षारातु शुल्बीय *n.*
acid sodium sulphite *Chem.* अम्ल क्षारातु शुल्बित *n.*
acid steel अम्ल-वज्रायस *n.*
acid syphon अम्ल-निनाल *m.*
acid taste अम्ल-स्वाद *m.*
acid test अम्ल-परीक्षा *f.*
acid tide *Med.* अम्ल-वेला *f.*, अत्यम्लता *f.*, अत्यम्लता-काल *m.* (period or condition of increased acidity)
acid trap अम्ल-पंजर *n.*
acid-treat *vb.* (to treat with acid) अम्ल-साधन *n.*
acidulate *vb.* (to make acidulous) स्तोकाम्ल-करण, अम्लकायन *n.*
acidulating tank अम्लकायन-तडाग *m.*
acidulent ईषदम्ल *mfn.*
acidulous स्तोकाम्ल *mfn.*
acidulous alkaline water स्तोकाम्ल क्षारिय जल *n.*
acidulous chalybeate water (containing iron carbonate) स्तोकाम्ल अयोंगारीय जल *n.*
acidulous mineral water स्तोकाम्ल खनिज जल *n.*
acidum aceticum = acetic acid *Pharm.* शुक्तिक अम्ल *n.*
acidum boricum=boric acid *Pharm.* टांकिक अम्ल *n.*
acidum hydrobromicum dilutum =dilute hydrobromic acid *Pharm.* मन्द उददुरिक अम्ल *n.*
acidum hydrochloricum=hydrochloric acid *Pharm.* उदनीरिक अम्ल *n.*
acidum hydrochloricum dilutum =dilute hydrochloric acid *Pharm.* मन्द उदनीरिक अम्ल *n.*
acidum hydrocyanicum dilutum

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

=dilute hydrocyanic acid *Pharm.* मन्द उदश्यामिक अम्ल *n.*

acidum nitricum=nitric acid *Pharm.* भूयिक अम्ल *n.*

acidum nitricum dilutum=dilute nitric acid *Pharm.* मन्द भूयिक अम्ल *n.*

acidum nitrohydrochloricum dilutum = dilute nitrohydrochloric acid *Pharm.* मन्द भूयोदनीरिक अम्ल *n.*

acidum phosphoricum=phosphoric acid *Pharm.* भास्विक अम्ल *n.*

acidum phosphoricum dilutum=dilute phosphoric acid *Pharm.* मन्द भास्विक अम्ल *n.*

acidum sulphuricum=sulphuric acid *Pharm.* शुल्बारिक अम्ल *n.*

acidum sulphuricum aromaticum=aromatic sulphuric acid *Pharm.* सुरभि शुल्बारिक अम्ल *n.*

acidum sulphuricum dilutum=dilute sulphuric acid *Pharm.* मन्द शुल्बारिक अम्ल *n.*

acidum tannicum=tannic acid *Pharm.* शल्किक अम्ल *n.*

acid value *Chem.* अम्ल-अर्हा *f.*

acid violet *Col. Ind.* अम्ल नीललोहित *m.*

acid washed clippings *Chem.* अम्ल-धौत-क्लृप्ति *f.*

acid wood=chemical wood अम्ल-काष्ठ *n.*

acid wool black *Col. Ind.* अम्ल ऊर्णा-काल *m.*

acid yellow *Col. Ind.* अम्ल पीत *m.*

acid zephyr blue NB=wool blue CB *Col. Ind.* ऊर्णा नील स ब *m.*

acier=gray drab=Quaker grey प्रावपीत *mfn.*

acierage (coating with steel-like iron; steeling) तीक्ष्णन *n.*

Acier-al (*acier* तीक्ष्ण steel+*al*uminium स्फटचातु; an alloy) तीक्ष्ण-स्फ *m.*

acierate *vb.* (to convert into steel) तीक्ष्णन, तीक्ष्ण-करण *n.*

acinus *Anat.* (sac-like termination of branched gland) गर्तणु *m.*

acknowledge, acknowledging (making known) ज्ञापन *n.*

acknowledged (made known) ज्ञापित *mfn.*

acknowledgment (making known) ज्ञप्ति *f.*

acme brown *Col. Ind.* उत्कृष्ट ब्रभु *m.*

acme screw thread section *Mach.* समलम्ब भ्रमि-सूत्र-छेद *m.*

acme yellow *Col. Ind.* उत्कृष्ट पीत *m.*

aconate प्रविषीय *n.*

aconic *Chem.* (formed indirectly from aconitic acid) प्रवैषिक *mfn.*

aconine *Chem.* (obtained by hydrolysis of aconitine) प्रवैषी *f.*

aconite=aconitum=aconite radix =aconite root *Pharm.* प्रविष *m.*, प्रविषमूल *n.*

aconitia=aconitine

aconitic *Chem.* प्रविषिक *mfn.*

aconitina (aconitin.)=**aconitine** *Pharm.* प्रविषी *f.*

aconitine *Chem.* प्रविषी *f.* (विषा 'Aconitum ferox', Arabic *bish*, Persian *bish-nag*, from Sanskrit विष, विष-नाग; cf. विषी toxine)

-aconitine -प्रविषी *f.*

aconitum=aconite *Pharm.* (an extract or tincture from Aconitum

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

napellus) प्रविष *m.*

Aconitum *Bot.* विषाति *f.* (-ति for प्रजाति genus)

A. ferox सामान्य विषा *f.*

A. heterophyllum अतिविषा *f.*

aco-pyrin=aceto-pyrin

acorin वचि *f.* (वचा 'sweet flag', Acorus calamus)

Acorus *Bot.* वचाति *f.* (-ति for प्रजाति genus)

A. calamus सामान्य वचा *f.*

acquainted परिचित *mfn.*

acquire *vb.* 1 उपार्जन, प्रापण *n.*

2 *Math.* प्रापण *n.*

acquisition उपार्जन *n.*, अवाप्ति *f.*

acquisition of land भूमि-अवाप्ति *f.*

acquittance (full discharge) अभि-मुक्ति *f.*

acr- (Lat. *acer* sharp) *Chem.* उग्र-

acr-aldehyde *Chem.* उग्र-सुव्युद *m.*

Acrania (having no अ skull करोटि) *Zool.* अकरोटय: *m. pl.*

acre (A. ; a measure of land, originally the amount ploughed by a yoke of oxen in a day; now 160 sq. rods) प्रहल *m.* (ह.; १६० व. वंश)

acrid उग्र *mfn.*

acridan *Chem.* उग्रिण्य *n.*

acridic *Chem.* उग्रिक *mfn.*

acridine *Chem.* उग्री *f.*

acridine brown *Col. Ind.* उग्री बभ्रु *m.*

acridine dye *Chem.* उग्री रंजक *m.*

acridine flavine R *Col. Ind.* उग्री पिंगी र *m.*

acridine golden yellow *Col. Ind.* उग्री स्वर्ण पीत *m.*

acridine hydrochloride *Chem.* उग्री उदनीरेय *n.*

acridine orange *Col. Ind.* उग्री नारंग *m.*

acridine red *Col. Ind.* उग्री रक्त *m.*

acridine scarlet *Col. Ind.* उग्री शोण *m.*

acridine yellow *Col. Ind.* उग्री पीत *m.*

acridinic *Chem.* उग्रियिक *mfn.*

acridinium (a hypothetical radical, related to acridine as ammonium is to ammonia) *Chem.* उग्रचातु *m.*

acridity *Chem.* उग्रता *f.*

acridone *Chem.* उग्रा *f.*

acridonium=acridinium

acridyl *Chem.* उग्रल *n.*

acri-flavine (*acri*dine+*flavine*) *Pharm.* उग्र-पिंगी *f.*

neutral acriflavine क्लीब-उग्रपिंगी *f.*

acr-indoline (*acri*dine + *indoline*) *Chem.* उग्र-नीलवी *f.*

acrinyl *Chem.* उग्रिल *n.*

acritol *Chem.* उग्रितव *m.*

acrodont *Zool.* कूटदन्त, विकूपदन्त *m.* (consolidated with the summit of the alveolar ridge कूट; without वि sockets कूप)

acr-olein (Lat. *acer* sharp+*olere* to smell) *Chem.* उग्र-गन्धिन *m.*

acronol brilliant blue=glacier blue

acronol indigo blue=safranine blue R

acronol yellow T=methylene yellow H

acropetal succession *Bot.* अग्राभिवर्धी क्रम *m.* (developing वर्धी towards अभि the apex अग्र)

acrose (from *acrolein*, the source of α-acrose) *Chem.* उग्रधु *n.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

acrosome (acro- from Sanskrit अग्र+ -some काय) *Zool.* अग्रकाय *m.* शुक्र-कोशाग्र *n.* (a minute body काय situated at the anterior अग्र end of a spermatozoon शुक्रकोशा)

acryl *Chem.* उगल *n.* (acryl in carv- acryl is, however, उग्रल)

acryl-, acrylo- (acrylic) *Chem.* उगल- (from उग्र-गन्धिन+-ल)

acrylate *Chem.* उगलीय *n.*

acrylic *Chem.* उगलिक *mfn.*

acrylic acid *Chem.* उगलिक अम्ल *n.*

acrylo-, acryl- (acrylic) *Chem.* उगल-

acrylo-nitrile *Chem.* उगल-भूयिल *m.*

acrylyl *Chem.* उगरल *n.*

Act=Ac (actinium)

act (of parliament) अधिनियम *m.*

legislative act विधायी अधिनियम *m.*

act *vb.* करण, क्रियाकरण *n.*

Actaeae racemosae radix=Cimicifuga *Pharm.* कीटद्राव *m.*

Act-Em.=Ac-Em.

acting force *Math.* कारक बल *n.*

actinic rays=chemical rays रसायनिक रश्मि *m.* (they produce chemical changes)

actini-ferous *Chem.* एज-भर *mfn.*

actinium (a radio-active element) *Chem.* एजातु *m.* (एज् to shine, to shake)

actinium X एजातु क्ष *m.*

actinium A, B, C एजातु क, ख, ग *m.*

actinium C' (actinium D) एजातु ग' (एजातु घ) *m.*

actinium Ω एजातु ह

Actino-bacillus (a genus of bacteria; Gk. *aktis* किरण) *Bact.* किरण-दण्डाणु *m.* (कि.)

A. actinoides (found in epizootic pneumonia of calves) गो-क्लोम-पाक कि.

A. actinomycetum comitans कवकसहचर कि. (short for किरणकवक-सहचर कि.)

A. lignieresi (causes abscesses in lymph nodes of cattle) गो-ग्रन्थि कि.

A. mallei=Malleomyces mallei

A. pseudomallei=Malleomyces pseudomallei

actinomorphic (flower)=**radio-symmetrical** *Bot.* अर-संमितीय *mfn.*

actinomorphic symmetry *Bot.* अर-संमिति *f.*

Actino-myces (Gk. *aktis* ray किरण +*mukes* fungus कवक) *Bact.* किरण-कवक *n.*

actinon *Chem.* एजाति *m.*

actinon emanation *Chem.* एजाति-निस्सृति *f.*

action 1 क्रिया *f.*

2 (in war) संघात *m.*

action of the heart *Physiol.* हृदय-क्रिया *f.*

activate *vb.* कर्मण्यन *n.*

active क्रियाशील, कर्मण्य, सक्रिय, क्षिप्र *mfn.*

active amyl *Chem.* क्षिप्र मण्डल *n.*

active carbon *or* **charcoal** क्षिप्र प्रांगार, काष्ठांगार *m.*

active force *Phys.* सक्रिय बल, क्रियाशील बल *n.*

active partner *Com.* सक्रिय भागी (-इन्) *m.*

activity क्रियाशीलता, सक्रियता, कर्मण्यता, चेष्टा *f.*

activity, extra-curricular *Education* बहिःपाठ्य चेष्टा *f.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

act of legislature विधायिवर्ग-अधिनियम, विधायिमण्डल-अधिनियम *m.*

actor=donor (in induced reaction) *Physical Chem.* कर्ता=दाता (-तृ) *m.*

actual वास्तविक *mfn.*

actually वस्तुत:

actual notice वास्तविक-सूचना *f.*

actual practice वास्तविक व्यवहार *m.*

actual pressure वास्तविक निपीड *m.*

actual weight यथाभूत भार, वास्तविक भार *m.*

actuarial *Insurance* जीवनांकिक- *mfn.*

actuary *Insurance* (one who calculates insurance risks and premiums) जीवनांकिक *m.*

acuity (acuteness) तीक्ष्णता *f.*

aculeata, Dioscorea=sweet yam मध्वालु *n.*

acute तीक्ष्ण *mfn.*

acute (disease) *Med.* अतिपाती (-इन्) *mfn.* (ancient word)

acute angle *Math.* न्यून कोण, निकोण *m.*

acute irritation *Med.* अतिपाती संताप *m.*

acute vision तीक्ष्ण-दृष्टि *f.*

acyl (*ac*id+ *-yl*) अम्रल *n.*

acyl-amido- अम्रल-तिक्तेय-

acylate *vb.* (to introduce acyl into) *Chem.* अम्रल-प्रवेशन *n.*

acylo- *Chem.* अम्रल-

acylogen *Chem.* अम्रलजन *m.*

acyloin (*acyl*+benz*oin*) *Chem.* अम्रलूप *m.*

acyloxy- *Chem.* अम्रलजार-

Ad (aldebaranium) *Chem.* श्व (श्वेतला)

ad- 1 अभि- (expressing motion, direction, etc.)

2 उप- (in the sense adjacent, proximity)

-ad (Lat. *ad* to, toward; a suffix used to form adverbs indicating direction, toward, -ward, as dors*ad*, ventr*ad*) अभि- (e.g. sternad अभ्युरोस्थि, ulnad अभ्यरत्नि)

adamantine (pure boron or diamond boron) *Mineral.* पविकी *f.* (from पवि thunderbolt)

Adam's apple *Anat.* कण्ठमणि *m.*

adaptation उपयोजन *n.*

adapter *Chem.* उपयोज *m.*

adapter, condenser *Chem.* संघनक उपयोज *m.*

adapter, rubber *Chem.* घृषि-उपयोज *m.*

add *Chem.* मिश्रण *n.*, *Math.* संकलन *n.*

adder *Zool.* 1 (any serpent) सर्प *m.*

2 (viper) पृदाकु *m.* (Vedic word)

adding संकलन *n.*

adding machine संकलन यन्त्र, संकलित्र *n.*

addition *Math.* संकलन *n.*, योग *m.*

additional अपर, समधिक *mfn.*

additional=extra अतिरिक्त, समधिक *mfn.*

additional invoice *Com.* अपर बीजक *n.*

additional judge अपर न्यायाधीश *m.*

additional view अपर-दृशा *f.*

addition compound *Chem.* संकलन संयोग *m.*

additive 1 (tending to add) संकाली (-इन्) *mfn.*

2 (added to) संकलित *mfn.*

address (to direct speech to) अभिभाषण, संबोधन *n.*

address (written on the outer surface of a letter, etc.) बाह्यनाम *n.*

addressing machine=addressograph बाह्यनाम-लिख *m.*

adduction *Anat.* उपचालन *n.*

adductor *Anat.* उपचालक *m.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

adductor muscle *Anat.* उपचालक-पेशी *f.*

Adel-arthra (Gk. *adelo* hidden) *Zool.* लीन-सन्धयः *m. pl.*

Adelo-chorda *Zool.* लीन-मेरवः *m. pl.*

adelo-pod *Zool.* लीन-पाद *m.*

-adelphous *Bot.* -संलाग

aden-, adeno- (Gk. *adenos* gland) निस्सृज-, ग्रन्थि-

Aden-anthera *Bot.* ग्रंथ्याशयतिं *f.* (anthers are gland ग्रन्थि tipped; -ति for प्रजाति genus)

adenase (*aden*ine + *-ase*) *Biochem.* निस्सृजेद *m.*

adenine *Biochem.* निस्सृजी *f.*

adenyl (*aden*ine + *-yl*) *Biochem.* निस्सृजल *n.*

adenylic acid *Biochem.* निस्सृजलिक अम्ल *n.*

adeps, adipis=lard *Pharm.* सूकर-वपा, वपा *f.*

a. benzoatus (adeps. benz.)=a. **benzoinatus = benzoinated lard** धूपित-वपा *f.*

a. lanae (wool fat, lanolin) ऊर्णा-वपा *f.*

a. lanae hydrosus (hydrous or purified wool fat) शुद्धोर्णा-वपा *f.*

a. ovilus (sheep suet or tallow) अवि-वपा *f.*

a. praeparatus=lard (lard is the purified internal fat of the hog, prepared from the omentum वपा) संस्कृत-वपा, सूकर-वपा, वपा *f.*

a. renis (fatty capsule of the kidney) वृक्क-वपा *f.*

a. suilus (hog lard) सूकर-वपा *f.*

adhatoda (adhat.)=**adhatodae folia =malabar nut leaves=vasaka** *Pharm.* वासक *m.*

Adhatoda *Bot.* वासकति *f.* (-ति for प्रजाति genus)

A. vasika सामान्य वासक *m.*

adhesion अभिलाग *m.*

adhesive अभिलागी (-इन्) *mfn.*

ad infinitum *Math.* यावदनन्ति

adipate *Chem.* वपीय *n.*

adipic *Chem.* वपिक *mfn.*

adipic acid *Chem.* वपिक अम्ल *n.*

adipic ketone = cyclo-pentanone *Chem.* वपिक-शौक्ता=चक्र-पंचीन्या *f.*

adipinic=adipic

adipo-, adip- *Med.* वपा-

adipo-cellulose *Biochem.* वपा-कोशाधु *n.*

adipose tissue *Anat.* वपोति *f.*

adipyl *Chem.* वपल *n.*

adipyl chloride *Chem.* वपल नीरेय *n.*

adjacent 1 (contiguous, juxtaposed) संलग्न *mfn.*

2 = **consecutive = vicinal = neighbouring** प्रातिवेश्य *mfn.*

adjacent angles संलग्न कोण *m.*

adjoining आसन्न *mfn.*

adjourn, adjournment स्थगन *n.*

adjourned स्थगित *mfn.*

adjudge, adjudicate अभिनिर्णयन *n.*

adjudication अभिनिर्णय *m.*

order of a. अभिनिर्णयादेश *m.*

adjudicator अभिनिर्णायक *m.*

adjust *vb.* व्यवस्थापन, समायोजन *n.*

adjustable व्यवस्थाप्य, समायोज्य *mfn.*

adjustable joint *Mach.* विविधयोज्य सन्धि *m.*

adjusted व्यवस्थापित, समायुक्त, समायोजित *mfn.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

adjusting व्यवस्थापन, समायोजन *n.*
adjustment व्यवस्थापन, समायोजन *n.*, समायोजना *f.*
adjustment account *Com.* समायोजन-लेखा *f.*
Adjutant *Mil.* सहायक, सहायक चमूपति *m.*
Adjutant General *Mil.* महासहायक *m.*
(to) **administer large doses** अति-दान *n.*
administration प्रशासन *n.*
a. **of a medicine** भेषज-अवचारण *n.* (from काश्यपसंहिता)
a. **of federal affairs** संघानीय-कार्य-प्रशासन *n.*
a. **of justice** न्याय-दान *n.*
a. **of provincial affairs** प्रान्तीय-कार्य-प्रशासन *n.*
administrative power प्रशासि-शक्ति *f.*
administrative relations प्रशासन-सम्बन्ध *m.*
administrator प्रशासक *m.*
admiral (of the Royal Navy) नावाधि-पति *m.*
admissible (value) *Math.* ग्राह्य *mfn.*
admission प्रवेश *m.*
a. **fee** प्रवेश-शुल्क *m.*
admixture संमिश्रण *n.*
adnate *Bot.* अभिलग्न *mfn.*
adopt=accept *vb. Math.* स्वीकरण *n.*
adoption=acceptance *Math.* स्वीकार *m.*, स्वीकरण *n.*
ad-renal (*ad-* adjacent+*renal*) *Anat.* उप-वृक्क्य *mfn.*
adrenalin *Pharm.*, *Biochem.* उपवृक्कि *f.*
adrenalina=adrenaline
adrenalin chloride *Chem.* उपवृक्कि नीरेय *n.*
adrenaline = adrenalinum = adrenalin=epinephrine=adrenalina *Pharm.* उपवृक्की *f.* (cf. गार्गी from गार्ग्य)
a. **bi-tartrate** *Chem.* उपवृक्की द्वि-न्यासवीय *n.*
a. **hydrochloride solution** *Chem.* उपवृक्की उदनीरेय विलयन *n.*
adrenalinum=adrenaline
adrenalize (to treat with adrenalin; to subject to the influence of the hormone adrenaline) उपवृक्कीयन *n.*
adrenalone (*adrenal*in + *-one*) *Chem.* उपवृक्क्या *f.*
adrenin=adrenaline
adreno- *Chem.* उपवृक्क-
adreno-caine (*adren*aline उपवृक्की + pro*caine* अन्वचेतनी) *Pharm.* (a Lesco preparation) उपवृक्का-चेतनी *f.*
adrenoleum (adrenalin in oil 1 :500) *Pharm.* (a Lesco preparation) उपवृक्कि-तैल *n.*
Adria blue (for wool and silk) *Col. Ind.* कौशेयोर्णा-नील *m.*
Adrinople red=Turkey red *Col. Ind.* तुरुष्क रक्त *m.*
adsorb *vb. Physical Chem.* अधिचूषण *n.*
adsorbable अधिचूष्य *mfn.*
adsorbate (that which is adsorbed) अधिचूषित *mfn.*
adsorbed अधिचूषित *mfn.*
adsorbent अधिचूषक *m.*
adsorption *Physical Chem.* अधिचूषण *n.*
adsorptive अधिचूषी (-इन्) *mfn.*
adult प्रौढ *mfn.*
adult bee प्रौढ-मधुमक्षी *f.*
adulterate *vb.* व्यामिश्रण, हीन-मिश्रण *n.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

adulterated food व्यामिश्रित अन्न, हीन-मिश्रित अन्न *n.*
adulteration व्यामिश्रण, हीन-मिश्रण *n.*
adult size प्रौढ परिमाण *n.*
ad valorem duty *Com.* अर्हा-कर *m.*
advance *vb.* 1 (to bring forward) अग्रे-नयन *n.*
2 (to make to go on) अग्रे-गमन *n.* (from causative गमयति)
3 (to accelerate the growth or progress of) वृद्धि-त्वरण, गति-वर्धन *n.*
4 (to forward, to further) अग्रे-करण *n.*
5 (help on) साहाय्य-करण, उपकरण *n.*
6 (to raise to a higher rank, to promote, to elevate) उत्थापन *n.*
7 (to hasten) त्वरण *n.*
8 (to raise in rate, as prices) मूल्य-वर्धन, मूल्योत्थापन *n.*
9 (to supply before hand, as money) अग्रतो-दान, पूर्वतो-दान *n.*
10 (to place farther forward) अग्रे-स्थापन *n.*
advance *n.* *Com.* अग्रिम *n.*
advanced उच्च *mfn.*
a. accountancy उच्च लेखाकर्म *n.*
a. banking उच्चाधिकोषण *n.*
advance guard *Mil.* अग्रिम रक्षी (-इन्) *m.*, सेना-मुख *n.* (ancient word)
advantage लाभ, उपकार *m.*
adventitia=tunica externa=tunica adventitia *Anat.* बाह्य चोल *m.*
adventitious *Bot.* आगन्तुक *mfn.*
adventitious root system *Bot.* आगन्तुक-मूल-संहति *f.*
adventure=enterprise=undertaking=venture *Com.* उपक्रम *m.*
advertise, advertisement, advertising विज्ञापन *n.*
advertised विज्ञापित *mfn.*
advice *Com.* प्रज्ञप्ति *f.* (making known)
a. note प्रज्ञप्ति-पत्र *n.*
a. slip प्रज्ञप्ति-पर्णी *f.*
advise *vb.* *Com.* प्रज्ञापन *n.*
advised *Com.* प्रज्ञापित *mfn.*
advisor *Adminis.* उपदेष्टा *m.*
advocacy अधिवाक *m.* (from ऋग्वेद)
advocate *vb.* अधिवचन *n.*
advocate अधिवक्ता (-तृ) *m.* (from ऋग्वेद)
a. general महाधिवक्ता (-तृ) *m.*
a. general for federation संघानार्थ महाधिवक्ता (-तृ) *m.*
a. general for province प्रान्तार्थ महाधिवक्ता (-तृ) *m.*
adze वाशी (from ऋग्वेद), तक्षणी *f.* (ancient word; cf. Panjabi तेसा)
Aedes (includes tiger-mosquitoes) *Parasitol.* व्याघ्रमशकाति *f.* (in Zool. -आति for प्रजाति genus)
Aegle *Bot.* बिल्वति *f.* (in *Bot.* -ति for प्रजाति genus)
A. marmelos सामान्य बिल्व *m.*
aerated waters वाति-पेय *n.*
aerating roots=breathing roots *Bot.* श्वास-मूल *n.*
aerial 1 *adj.* वायव्य *mfn.*
2 *n.* वायव्य *n.*
aerial adventitious roots *Bot.* वायव्य आगन्तुक मूल *n.*
aerial bird *Zool.* आकाशचारी, आकाश-पक्षी (-इन्) *m.*
aerial root *Bot.* वायव्य मूल, आकाश-मूल *n.*
Aerobacter (A.; produces acid and gas वाति) *Bact.* वातिवेत्राणु *m.* (वा. वे.)

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

A. aerogenes=Bacterium aerogenes, Bacillus lactis aerogenes वातिजन वा. वे.

aerobe *Bact.* जारक-जीव *m.* (lives only in oxygen)

aerobic *adi. Bact.* जारक-जीव *mfn.*

aerobic respiration *Bot.* जारक-श्वसन *n.*

aerodrome=airport विमान-पत्तन *n.*

aero-dynamics वातिं-वैगिकी *f.*

aerodyne (an aircraft heavier than air; cf. aerostat वा-लघु) वा-गुरु *m.* (वा=वायु)

aerolite (a stony meteorite) उल्काश्म *m.*

aeronaut वा-नाविक *m.*

aeronautical engineering वैमानिक अभियन्त्रणा *f.*

aeronautics वैमानिकी *f.*

aerophil, aerophilous *Bact.* जारक-प्रिय *mfn.*

aerophyte=epiphyte *Bot.* पररोही (-इन्) *m.* (which grows upon another)

aeroplane विमान *m.*

aerostat (an aircraft lighter than air, cf. aerodyne वा-गुरु) वा-लघु *m.* (वा=वायु)

aestivation *Bot.* (arrangement of floral or leaf parts in a bud) निकलिका-विन्यास *m.*

aether=ether दक्षु *m.*

aethogen (Greek *aithos* fire, light+ *-gen*) *Chem.* भाति-जन *m.*

affair कार्य *n.*

afferent *Physiol.* (conducting inwards or towards) अभिवाही (-इन्) *mfn.*

affinity बन्धुता *f.*

affirmation (oath) *Law* शपथ *m.*

Afghan yellow=sun yellow *Col. Ind.* सूर्य-पीत *m.*

Africa कालद्वीप *m.*

African कालद्वीपीय *mfn.*

African ammoniac *Chem.* कालनिर्यास *m.* (a dar-ckoloured gum resin)

African elephant *Zool.* कालद्वीप-हस्ती (-इन्) *m.*

after पश्चात्

after-damp (an irrespirable gas after an explosion of fire-damp in mines) पश्च-निवाति *m.* (निवाति damp)

after date *Com.* तिथ्यनन्तर

after image *Psychol.* पश्चान्मूर्ति *f.*

after sight *Com.* दर्शनानन्तर

afterswarm *Beekeeping* पश्चोत्पतन *n.*

Ag (argentum) *Chem.* र (रजत)

against stream *Math.* प्रतिस्रोत

agalloch=agallochum अगरु *m.*

agalma black (Gk. *agalma* statue) *Col. Ind.* प्रतिमाश्म काल (cf. agalmatolite, a stone carved into images by the Chinese)

a. black-green प्रतिमाश्म काल-हरि *m.*

a. green प्रतिमाश्म हरि *m.*

agalmatolite (*agalmatos* प्रतिमा+ *-lite*) *Mineral.* प्रतिमोपल *m.*

agar=agar-agar घास्य *n.* (short for समुद्रघास्य a gelatinous substance from certain sea-weeds)

agar-agar समुद्रघास्य *n.* (popularly समुद्रघास)

agar-agar filter *Chem.* समुद्रघास्य-पाव *m.*

Agaricaceae *Bot.* छत्राककुल *n.* (छत्राक fungus)

Agaricales=Hymenomycetes *Bot.* छत्राकगोत्र *n.* (गोत्र order)

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

Agaricus *Bot.* छत्राकति *f.* (-ति for प्रजाति genus)

Agasti *Bot.* अगस्तिति *f.* (Eng. word is from Sanskrit, -ति for प्रजाति genus)

A. grandiflora सामान्य अगस्ति *m.*

agate पाल्यश्म (its colours are arranged in stripes or bands पालि)

agate plane पाल्यश्म-तल *n.*

agate ware पाल्यश्म-भांड *n.*

agathin (used to relieve neuralgia वातशूल) *Pharm.* वातशूलघ्नि *f.*

Agave *Bot.* वनकुमारीति *f.* (-ति for प्रजाति genus)

A. americana सामान्य वन-कुमारी *f.* (cf. Gujarati *jangali kanvar*)

age 1 वयस् *n.*

2 *Geol.* युग *n.*

aged (ripened) पक्व *mfn.*

aged black *Col. Ind.* पक्व काल *m.*

agency *Com.* अभिकर्तृत्व *n.*

agenda कार्यावलि *f.*

agent 1 *Com.* अभिकर्ता (-तृ) *m.*

commission a. वर्तनाभिकर्ता *m.*

del credere a. परिशोधी अभिकर्ता *m.*

general a. सामान्य अभिकर्ता *m.*

particular a. विशेष अभिकर्ता *m.*

selling a. विक्रय-अभिकर्ता *m.*

sole a. एकाभिकर्ता *m.*

travelling a. यायी अभिकर्ता, यात्री अभिकर्ता *m.*

2 *Chem.* कर्ता (-तृ) *m.*

age, stone पाषाण-युग *n.*

agglomerate *vb.* (to form into a ball) अभिपिंडन *n.* (पिण्डते, पिण्डयति 'to roll into a ball' is an ancient usage)

agglutinability 1 अभिश्लेष्यता *f.*

2 *Immunol.* प्रसमूह्यता *f.*

agglutinable 1 अभिश्लेष्य *mfn.*

2 *Immunol.* प्रसमूह्य *mfn.*

agglutinant=agglutinative *Immunol.* प्रसमूही (-इन्) *mfn.*

agglutinate *vb.* 1 (to unite or cause to adhere as with glue or other viscous substance; to unite by adhesion) अभिश्लेषण *n.*

2 *Immunol.* (collection into clumps of cells or bacteria) प्रसमूहन *n.*

agglutinate *adj.* (united with glue or as with glue) अभिश्लिष्ट *mfn.*

agglutinated 1 अभिश्लिष्ट *mfn.*

2 *Immunol.* प्रसमूढ *mfn.*

agglutination 1 अभिश्लेषण *n.*

2 *Immunol.* प्रसमूहन *n.*

agglutination apparatus प्रसमूहन-साधित्र, प्रसमूहित्र *n.*

agglutination rack प्रसमूहन-निलय *m.*

agglutination tube (rimless) प्रसमूहन-नाल *m.* (प्रान्तहीन)

agglutination tube viewing lamp प्रसमूहन-नाल-दर्शन दीप *m.*

agglutinative 1 (adhesive) अभिश्लेषी (-इन्) *mfn.*

2 *Immunol.* प्रसमूही (-इन्) *mfn.*

agglutinator *Immunol.* प्रसमूहक *m.*

agglutinin *Immunol.* 1 प्रसमूहि *f.*

2 =**agglutinator** प्रसमूहक *m.*

agglutino-gen (*agglutinin* + *-gen*) *Immunol.* प्रसमूहि-जन *m.*

agglutinogenic *Immunol.* प्रसमूहि-जनिक *mfn.*

agglutinoid *Immunol.* प्रसमूहाभ *m.*

agglutinoscope *Med.* (used to observe agglutination) प्रसमूहनेक्ष *m.*

aggregate fruit *Bot.* समूह-फल *n.*

agitate *vb.* क्षोभण *n.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

agitation क्षोभ *m.*

aglucone (*a-* not अ+*gluc*ose मधुम + *-one* -आ) *Biochem.* अमध्वा *f.*

agmatine (formed from arginine आर्वैष्ठेयी) *Biochem.* आर्वैष्ठेयकी *f.*

Agnatha ('no jaws') *Zool.* अहनवः *m. pl.*

Agnotozoic (Gk. *agnotos* is Sanskrit अज्ञात) *Geol.* अज्ञात-कल्प *m.*

-agogue (dispelling) -उत्सारी (-इन्)

agree सम्मिलन (to be in accord), सम्मेलन *n.* (to bring into accord, esp. accounts)

agreeable काम्य, (as smell) रुचिकर *mfn.*

agreeable smell इष्ट गन्ध *m.* (from अमरकोश)

agreement सम्मेल *m.*, सम्मेलन, सम्मिलन *n.*

agreement (document) संविदा *f.* (ancient word)

to enter into an agreement संविदा-करण *n.*

agricultural कृषि-

agricultural botany कृषि-औद्भिदी *f.*

agricultural chemistry कृषि-रसायन *n.*

agricultural engineering कृषि-अभियन्त्रणा *f.*

agriculture कृषि *f.*, कृषि-कर्म *n.*

agropyrum=couch grass शायिघास *m.*

ai=three-toed sloth *Zool.* त्र्यंगुल शाखालम्बी (-इन्) *m.*

A I (aircraft interception) वि. अ. (विमान-अन्तारोधन) (short range airborne radar sets used in interception of enemy aircraft)

aid, first सद्यःसाहाय्य *n.*, प्रथमोपचार *m.*

Ailanthus *Bot.* महानिम्बति *f.* (-ति for प्रजाति genus)

A. excelsa सामान्य महानिम्ब *m.*

air वायु, वात *m.*

air bacteria *Bact.* 1 (when exact morphology is not mentioned, might be coccus, fungus, bacillus, etc.) वायु-शाकाणु *m.* (वा.शा.)

2 (only when they are gramnegative rod-shaped organisms) वायु-वेत्राणु *m.* (वा. वे.)

air bath (usually a small oven heated from below) वायु-तापन *n.*

air bladder *Zool.* वाताशय *m.*

air-borne radar विमानस्थ तेजोन्वेष *m.*

air cell *Anat.* वायु-कोशा *f.*

air chamber *Mach.*, *Zool.* वायु-वेश्म *n.*

Air Chief Marshal (R. A. F.) वाय्वधिपति *m.*

Air Commodore (R. A. F.) उपवायु-पति *m.*

air condenser वायु-संघनक *m.*

air content of soil *Bot.* उन्मृदान्तर्गत वायु *m.*

air control=choke *Aeronautics* वायु-रोध *m.*

aircraft विमान *m.*, वायु-वाहन *n.*

aircraft carrier विमान-वोढा (-ढृ) *m.*

aircraft commander *Civil Aviation* विमान-पति *m.*

aircraft interception (A I) (short range airborne radar sets used in interception of enemy aircraft) विमान-अन्तारोधन *n.* (वि. अ.)

aircraft warning *Radar* विमान-प्राबोधन *n.*

aircrews *Civil Aviation* विमान-कारुक *m.*

air-drier वायु-शोषक *m.*

air-dry वायु-शुष्क *mfn.*

air duct *Zool.* वात-प्रणाली *f.*

air-field विमान-क्षेत्र *n.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

air filter *Automobile* वायु-पाव *m.*

air filter and silencer *Automobile* वायु-पाव तथा मूककारी (-इन्) *m.*

air force वायु-सेना, विमान-सेना *f.*

air holes (by which the insect breathes) *Zool.* श्वास-छिद्र *n.*

air-line 1 (system of transportation by aircraft) वायु-पारवहण *n.*
2 (a company owning such a system) विमान-ग्रमण्डल *n.*
3 (the route covered) वायु-मार्ग *m.*
4 (a straight line as through the air) वायु-रेखा *f.*

air-liner *Civil Aviation* वायु-पंक्तियान *n.* (liner पंक्तियान)

Air Marshal (R. A. F.) महावायुपति *m.*

air oven वायु-कन्दु *m.*

air oven and sterilizer वायु-कन्दु तथा जीवाणुहा (-हन्) *m.*

air oxidation black *Col. Ind.* वायु जारण काल *m.*

air pipe *Automobile* वायु-नाड *n.*

air port=aerodrome वायु-पत्तन= विमान-पत्तन *n.*

air pump *Phys., Steam Engine* वायूदञ्च *m.*

air reconnaissance *Mil.* वायु-ग्रभि-दर्शन *n.*

air route *Civil Aviation* वायु-पथ *m.*

air service *Civil Aviation* वायु-चर्या *f.*

air-ship वायु-यान *n.*

air sinus *Anat.* वायु-कोटर *n.*

air-tight वाताप्रवेश *mfn.*

air to surface vessel *Radar* (for detecting objects on sea surface; used in aircraft) **(ASV)** समुद्र-तलान्वेष *m.* (स. त. अ.)=वाताज्जलान्वेष *m.* (वा. ज. अ.)

air-travel *Civil Aviation* आकाश-यात्रा, वायु-यात्रा *f.*

air-tubes=tracheae *Zool.* श्वास-नाल *m.*

Air Vice-Marshal (R. A. F.) वायु-पति *m.*

airway *Civil Aviation* वायु-मार्ग *m.*

Aitken's pill (iron अयस्, quinine sulphate विज्वरी शुल्बीय, strychnine and arsenic trioxide) *Pharm.* अयो-वि-शु-गुटिका *f.*

Al, alum. (aluminium) *Chem.* स्फ, स्फटी. (स्फटचातु)

-al (*al*dehyde) *Chem.* -सु,-षु (सुव्युद; -षु is a Sandhi form, e.g., when preceded by any vowel except अ and आ)

al- (alcohol) *Chem.* सु-(सुषव)

ala *Anat., Zool.* पक्ष *m.*

alabamide *Chem.* लावणेय *n.*

alabamine *Chem.* लावणी *f.*

alabandite=mangan-blende *Mineral.* लोहकान्धन *m.*

alabaster *Mineral.* (a variety of gypsum or calcite, usually translucent) भासाचूर्ण *m.* (short for पार-भास आचूर्ण)

alacreatine (*ala*nine आसुवी + *creatine* क्रव्यी) *Chem.* आसु-क्रव्यी *f.*

ala-creatinine *Chem.* आसु-क्रव्यियी *f.*

alangine (found in the bark of Alangium lamarckii अंकोल) *Chem.* अंकोली *f.*

Alangium *Bot.* शोधनति *f.* (-ति for प्रजाति genus)
A. hexapetalum सामान्य शोधन *m.*
A. lamarckii अंकोल *m.*

alanine (*al*dehyde + *-ine*. The *-an-*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

is an insertion) *Chem.* आसुवी *f.*

alanyl (*alan*ine+ *-yl*) *Biochem.* आसुवील *n.*

alarm clock प्रबोध घटक *m.*

albino bee *Zool.* विवर्ण-मधुमक्षी *f.*

albu- (albumin) *Biochem.* श्वि- (श्विति)

albugo=cystopus *Bot.* (causes white blisters on leaves) सितस्फोट *m.*

albumen (Lat., from *albus* white; the white of an egg) श्वेति *f.*

albumenization श्वेतीयन *n.*

albumenize *vb.* श्वेतीयन *n.*; (to cover or saturate with albumen; to coat or treat with an albuminous solution) श्वेत्यावरण, श्वेत्यनुवेधन, श्वितिय-लेपन, श्वितिय-साधन *n*

albumenizer श्वेतीयक *m.*

albumeno-meter श्वेति-मान *m.*

albumi- श्विति-

-albumic -श्वितिक

tox-albumic विष-श्वितिक

albumimeter, albuminimeter *Biochem.* श्वितिमान *m.*

albumin *Biochem.* श्विति *f.*

egg albumen अण्ड-श्वेति *f.*

albumin- =albumino-

albuminate *Chem.* श्वितियीय *n.*

albuminat-uria *Med.* श्वितियीय-मेह *m.*

albumini- =albumino-

albumini-ferous श्विति-भर *mfn.*

albuminimeter *Biochem.* श्वितिमान *m.*

albuminimetry श्वितिमिति *f.*

albumino-, albumin- श्विति-

albumino-fibrin श्विति-तन्त्वि *f.*

albumino-genous श्विति-जनक *m.*

albuminoid *Biochem.* श्वित्याभ *mfn.*

albuminoidal श्वित्याभीय *mfn.*

albuminoid ammonia *Chem.* श्वित्याभ तिक्ताति *m.*

albumino-lysis श्वित्यंशन *n.*

albumino-meter श्विति-मान *m.*

albumino-metry श्विति-मिति *f.*

albuminorrhea श्विति-स्राव *m.*

albuminoscope=albumoscope श्वितीक्ष *m.*

albuminosis *Med.* अतिश्वितिता *f.*

albuminous श्वितिय *mfn.*

albuminous (endospermous) *Bot.* श्वितिमत् *mfn.*

albuminousness श्वितियत्व *n.*

albumin tannate *Chem.* श्विति शल्कीय *n.*

albumin-uria श्विति-मेह *m.*

albumin-uric श्विति-मेहिक *mfn.*

albumoscope श्वितीक्ष *m.*

albumose (from *albumin*) *Biochem.* श्वितधु *n.*

anti-albumoses प्रति-श्वितधु *n.*

hemi-albumoses सामि-श्वितधु *n.*

albumos-uria *Med.* श्वितधु-मेह *m.*

alburnum=sap wood *Bot.* रसकाष्ठ *n.*

albu-tannin *Pharm.* श्वि-शल्कि *f.*

alc- (alcohol) *Chem.* सुष- (सुषव)

alc (alcohol) *Chem.* सुष् (सुषव)

Alcaligenes (A., a genus) *Bact.* क्षारक-जन *m.* (क्षा.)

A. abortus=Brucella abortus

A. albus श्वेत क्षा.

A. bronchisepticus=Bacillus bronchisepticus=Bacterium bronchisepticum=Brucella bronchiseptica क्लोमनाल क्षा.

A. faecalis=Bacillus faecalis alcaligenes=Bacterium alcaligenes वैष्ठ क्षा.

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

A. melitensis. *See* **Brucella melitensis**

alcamine (*alc*ohol+*amine*) *Chem.* सुष-तिक्ती *f.*

alchemic, alchemical रसविद्यिक *mfn.*

alchemist रसविद् *m.*

alchemistic रसविदीय *mfn.*

alchemize *vb.* (to change by, or as by, alchemy; to transmute) रसवेधन *n.* (ancient word)

alchemy रसविद्या *f.* (distinguished from रसायन chemistry)

alco- (alcohol) सुष-(सुषव)

alcogel (*alc*ohol+*gel*atin) *Chem.* सुष-श्लि *f.*

alcogene (*alc*ohol + *-gene*) *Chem.* सुष-जन *m.*

alcohol *Chem.* सुषव *m.* (सु great + सव stimulator)

spirit of wine द्राक्षिरा-सार *m.*

ethyl a. दक्षुल सुषव *m.*

ethanol दक्षीण्यव *m.*

absolute a. परिशुद्ध सुषव *m.*

dehydrated a. विजलीयित सुषव *m.*

diluted a. अवमिश्रित सुषव *m.*

industrial a. औद्योगिक सुषव *m.*

methyl a. प्रोदल सुषव *m.*

wood a. काष्ठ-सुषव *m.*

amyl a. मण्डल सुषव *m.*

mono-hydroxy, mono-hydric *or* **mono-atomic a.** एकोदजार, एकोदिक, एकपरमाण्विक सुषव *m.*

dihydroxy, dihydric *or* **diatomic a.** द्व्युदजार, द्व्युदिक, द्विपरमाण्विक सुषव *m.*

primary, secondary, tertiary a. आद्य, द्वितीयक, तृतीयक सुषव *m.*

alcohol acid *Chem.* सुषव अम्ल *n.*

alcoholate *Chem.* सुषवीय *n.*

chloral a. नीरसु सुषवीय *n.*

sodium (ethyl) a. क्षारातु (दक्षुल) सुषवीय *n.*

sodium ethylate क्षारातु दक्षुलीय *n.*

alcoholature (an alcoholic tincture निष्कर्ष) सुषव-निष्कर्ष *m.*

alcohol engine (using alcohol as fuel) सुषव-यन्त्र *n.*

alcoholfast *Bact.* सुषवाधाव्य *mfn.* (अधाव्य unwashable)

alcoholic 1 (of or pertaining to alcohol) सुषविक *mfn.*

2 (addicted to alcoholic liquors) अतिपायी (-इन्) *m.*

alcoholicity 1 सुषविकता *f.*

2 अतिपायिता *f.*

alcoholism *Med.* अतिपानता *f.*

alcoholist पानात्ययी (-इन्) *m.* (पानात्यय a disease)

alcoholization *Chem.* सुषवण *n.*

alcoholize *vb.* सुषवण *n.*

1 (to treat with alcohol) सुषव-साधन *n.*

2 (to saturate with alcohol) सुषवानुवेधन *n.*

3 (to put under the influence of alcoholic liquor) मदिरा-प्रभावन *n.*

4 (to convert into alcohol) सुषव-करण *n.*

alcoholo- (alcohol) सुषव-

alcohol of crystallization *Chem.* स्फटन-सुषव *m.*

alcoholomania मदिरा-तृष्णा *f.*

alcoholo-meter, alcohol-meter सुषव-मान *m.*

alcoholometer, Cartier's (10°-45°) दशादि सुषवमान *m.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

alcoholometer, Gay Lussac *or* **Tralle's** (0-100 per cent) शतान्त सुषवमान *m.*

alcoholo-metric, -metrical *Chem.* सुषव-मितीय *mfn.*

alcoholo-metry *Chem.* सुषव-मिति *f.*

alcohol-uria *Med.* सुषव-मेह *m.*

alcoholysis *Chem.* सुषवांशन *n.*

ethanolysis (alcoholysis with ethanol) दक्षीण्यांशन *n.*

methanolysis (alcoholysis with methanol) प्रोदीन्यांशन *n.*

alcoholytic सुषवांशिक *mfn.*

alco-sol (*alco*hol + *sol*ution) *Chem.* सुषव-लयन *n.*

Alcotate (used for denaturing alcohol) सुषव-विकारी (-इन्) *m.*

alco-vino-meter (*alco*hol + *vino-* + *-meter*; determines the alcoholic strength of wine) द्राक्षिरा-सुषव-मान *m.*

ald-, aldo- *Chem.* सुवि-

aldamine (*ald*ehyde + *-amine*) *Chem.* सुव्युद-तिक्ती *f.*

aldane (*ald*ehyde सुवि + *an*hydride अजलेय) *Chem.* सुव्यजलेय *n.*

ald-azine *Chem.* सुव्यजीवी *f.*

aldebaranium = ytterbium *Chem.* श्वेतला *f.* (श्वेत white; its oxide is a heavy white powder; -ला from विरला मृद् rare earth; ytterbium is a rare earth metal)

aldehol (*ald*ehyde + alco*hol*) *Chem.* सुविषव *m.*

aldehydase *Biochem.* सुव्युदेद *m.*

aldehyde [abbreviated from *al*cohol *dehyd*rogenatum 'alcohol सु(षव) deprived of वि its hydrogen उद-(जन)'] *Chem.* सुव्युद *m.*

form-aldehyde *or* **methanal** वम्र-सुव्युद, प्रोदीन्यसु *m.*

aldehyde ammonia *Chem.* सुव्युद तिक्ताति *m.*

aldehyde blue *Col. Ind.* सुव्युद नील *m.*

aldehyde collidine = aldehydine *Chem.* सुव्युद आस्थी *f.*

aldehyde green *Col. Ind.* सुव्युद हरि *m.*

aldehyde group *Chem.* सुव्युद-वर्ग *m.*

aldehyde resin *Chem.* सुव्युद-उद्यास *m.*

aldehydic *Chem.* सुव्युदिक *mfn.*

aldehydic group सुव्युदिक वर्ग *m.*

aldehydine *Chem.* सुव्युदी *f.*

5 ethyl - 2 - methyl - pyridine ५ दक्षुल-२-प्रोदल-शुष्मेयी *f.*

aldehydo- (aldehyde) *Chem.* सुव्युद-

ald-imine, ald - ime (*ald*ehyde + *imino*) *Chem.* सुव्युद-वि *f.*

aldine (*ald*ehyde + *-ine*)=**pyrazine** *Chem.* सुवियी = शुष्माजीवी *f.*

aldo-, ald- (*ald*ehyde) *Chem.* सुवि-

aldo-hexose सुवि-षड्धु *n.*

aldol *Chem.* सुविव *m.*

aldolize *vb.* (to convert into an aldol), **aldolization** *Chem.* सुविव-करण *n.*

aldose (*ald*ehyde+*-ose*) *Chem.* सुविधु *n.*

ald-oxime *Chem.* सुवि-जावि *n.*

Aleppo gall=gall *Pharm.* द्रुस्फोट *m.* (द्रु tree + स्फोट swelling)

Aleurites *Bot.* अक्षोटति *f.* (-ति for प्रजाति genus)

A. triloba (walnut) सामान्य अक्षोट *m.*

aleuro- (Gk. *aleuron* flour) *Chem.* समिता-

aleuro-meter *Chem.* समिता-मान *m.*

aleuronat *Chem.* (flour made of aleurone) समिताया-क्षोद *m.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

aleurone *Bot., Biochem.* समिताया *f.*
aleurone grain *Bot.* समिताया-धान्य *n.*
aleurone layer *Bot.* समिताया-स्तर *m.*
aleuronic *Chem.* समितायिक *mfn.*
aleuroscope समितेक्ष *m.*
Alexander (literally 'a defender of men') नृ-पाल *m.*
Alexandra (*f.* of Alexander 'defender of men') नृ-पाला *f.*
Alexandra 5 R *Col. Ind.* नृपाला ५ र *m.*
alfalfa *Bot.* शोषातिजीवा *f.* (survives dry periods)
Algae *Bot.* (comprising practically all seaweeds and allied fresh water or nonaquatic forms) आप्यका: *m. pl.* (आप्य 'living in water आप्')
algebra बीजगणित *n.*
algebraic, algebraical बीजीय *mfn.*
a. **geometry** बीजीय-रैखिकी *f.*
a. **sum** (sum of positive and negative numbers or quantities) धनर्ण-संकलन *n.*
algebraically बीजीयविधिना
algol (algol series is chemically related to indanthrene निनीलक्षामेण्य colours) *Col. Ind.* निक्षामेण्य *n.*
a. **black** निक्षामेण्य काल *m.*
a. **blue** (indanthrene blue) निक्षामेण्य नील *m.*
a. **bordeaux** निक्षामेण्य कपिशक *m.*
a. **brilliant blue** निक्षामेण्य भासुर नील *m.*
a. **brilliant orange** निक्षामेण्य भासुर नारंग *m.*
a. **brilliant pink** निक्षामेण्य भासुर आपद्म *m.*
a. **brilliant red** निक्षामेण्य भासुर रक्त *m.*
a. **brilliant violet** निक्षामेण्य भासुर नीललोहित *m.*
a. **brown** निक्षामेण्य बभ्रु *m.*
a. **corinth** निक्षामेण्य रोहित *m.*
a. **dark green** निक्षामेण्य श्यसित हरि *m.*
a. **field grey** निक्षामेण्य सेना धूसर *m.*
a. **green** निक्षामेण्य हरि *m.*
a. **grey** निक्षामेण्य धूसर *m.*
a. **olive** निक्षामेण्य तैलबदर *m.*
a. **orange** निक्षामेण्य नारंग *m.*
a. **pink** निक्षामेण्य आपद्म *m.*
a. **red** निक्षामेण्य रक्त *m.*
a. **scarlet** निक्षामेण्य शोण *m.*
a. **violet** निक्षामेण्य नीललोहित *m.*
a. **yellow** निक्षामेण्य पीत *m.*
Algonkian *Geol.* प्रादिकल्प *m.* (कल्प an era)
algorithm *Math.* प्राचीन अंकगणित *n.*
algosol *Col. Ind.* निक्ष-लयन *n.*
ali- (aliphatic) स्नै-(स्नैहिक)
ali-cyclic (*ali*phatic+*cyclic*) *Chem.* स्नै-चक्रिक *mfn.*
align *vb.* एकरेखण *n.* (एक-रेखा-स्थापन)
alignment एकरेखण *n.*
alimentary canal *Anat.* (from mouth to anus) अन्नस्रोतस् *n.* (cf. महास्रोतस् 'bowels' in चरक)
alimentary tract *Anat.* अन्न-पथ *m.*
aliphat black (for colouring oils and fats) *Col. Ind.* स्नेह-काल *m.*
aliphatic *Chem.* स्नैहिक *mfn.* (स्नेह fat)
aliquant part *Math.* सशेष भाजक *m.*
aliquot part *Math.* अशेष-भाजक *m.*
aliter *Math.* (Lat. 'otherwise') अन्यथा
alizadine blue (alizadine is a trade name) *Col. Ind.* अभिमंजिष्ठी नील *m.*
a. **brown** अभिमंजिष्ठी बभ्रु *m.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

a. chocolate अभिमंजिष्ठी न्यवरक्तपीत *m.*

a. dark brown अभिमंजिष्ठी असित बभ्रु *m.*

a. orange अभिमंजिष्ठी नारंग *m.*

a. yellow अभिमंजिष्ठी पीत *m.*

alizanthrene *Col. Ind.* विमंजक्षामेण्य *n.*

a. black विमंजक्षामेण्य काल *m.*

a. blue विमंजक्षामेण्य नील *m.*

a. brown विमंजक्षामेण्य बभ्रु *m.*

a. dark blue विमजक्षामेण्य असित नील *m.*

a. green विमंजक्षामेण्य हरि *m.*

a. grey विमंजक्षामेण्य धूसर *m.*

a. olive विमंजक्षामेण्य तैलबदर *m.*

a. orange विमंजक्षामेण्य नारंग *m.*

a. violet विमंजक्षामेण्य नीललोहित *m.*

a. yellow विमंजक्षामेण्य पीत *m.*

alizanthrol red *Col. Ind.* विमंजक्षव रक्त *m.*

a. yellow विमंजक्षव पीत *m.*

alizarate (*alizarin* + *-ate*) *Chem.* विमंजिष्ठीय *n.*

alizari (the madder of the Levant) विमंजिष्ठिका *f.*

alizarin astrol *Col. Ind.* विमंजिष्ठि गगन *m.*

a. black विमंजिष्ठि काल *m.*

a. blue विमंजिष्ठि नील *m.*

a. blue-black विमंजिष्ठि नील-कृष्ण *m.*

a. blue-green विमंजिष्ठि नील-हरि *m.*

a. bluish विमंजिष्ठि आनील *m.*

a. bordeaux विमंजिष्ठि कपिशक *m.*

a. brilliant blue विमंजिष्ठि भासुर नील *m.*

a. brilliant green विमंजिष्ठि भासुर हरि *m.*

a. brilliant violet विमंजिष्ठि भासुर नीललोहित *m.*

a. brown विमंजिष्ठि बभ्रु *m.*

a. cardinal विमंजिष्ठि न्युद्रक्तापीत *m.*

a. carmine विमंजिष्ठि कीटशोणी *f.*

a. celestol विमंजिष्ठि वैहायस *m.*

a. chrome black विमंजिष्ठि वर्णक काल *m.*

a. chrome black-blue विमंजिष्ठि वर्णक कृष्ण-नील *m.*

a. chrome green विमंजिष्ठि वर्णक हरि *m.*

a. claret विमंजिष्ठि रक्तिरा *f.*

a. cyanine विमंजिष्ठि श्यामी *f.*

a. cyanine black विमंजिष्ठि श्यामी काल *m.*

a. cyanine blue-black विमंजिष्ठि श्यामी नील-कृष्ण *m.*

a. cyanine green विमंजिष्ठि श्यामी हरि *m.*

a. cyanol विमंजिष्ठि श्यामव *m.*

a. cyanol violet विमंजिष्ठि श्यामव नीललोहित *m.*

a. cycleamine विमंजिष्ठि चक्रतिक्ती *f.*

a. dark blue विमंजिष्ठि असित नील *m.*

a. dark brown विमंजिष्ठि असित बभ्रु *m.*

a. dark green विमंजिष्ठि असित हरि *m.*

a. delphinol B, BDN=alizarin brilliant blue B

a. dephinol SEN=alizarin light blue SE

a. direct blue विमंजिष्ठि अनाश्रित नील *m.*

a. direct brown विमंजिष्ठि अनाश्रित बभ्रु *m.*

a. direct cyanine विमंजिष्ठि अनाश्रित श्यामी *f.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

a. direct green विमंजिष्ठि अनाश्रित हरि *m.*
a. direct grey विमंजिष्ठि अनाश्रित धूसर *m.*
a. direct violet विमंजिष्ठि अनाश्रित नीललोहित *m.*
a. emeraldol विमंजिष्ठि मरकतव *m.*
a. fast black विमंजिष्ठि स्थिर काल *m.*
a. fast red विमंजिष्ठि स्थिर रक्त *m.*
a. fast yellow विमंजिष्ठि स्थिर पीत *m.*
a. field grey (*field grey* is a dark grey used for uniforms of soldiers in the field) विमंजिष्ठि सेना-धूसर *m.*
a. fuchsine विमंजिष्ठि धूमली *f.*
a. garnet विमंजिष्ठि निरक्त *m.*
a. geranol B विमंजिष्ठि नीलातिलोहित ब *m.*
a. green विमंजिष्ठि हरि *m.*
a. grey विमंजिष्ठि धूसर *m.*
a. heliotrope विमंजिष्ठि निनीलातिरक्त *m.*
a. hexa-cyanine विमंजिष्ठि षट्श्यामी *f.*
a. indigo विमंजिष्ठि निनील *m.*
a. indigo blue विमंजिष्ठी निनील नील *m.*
a. indigo-grey विमंजिष्ठी निनील-धूसर *m.*
a. indigo-green विमंजिष्ठि निनील-हरि *m.*
a. indigo-pink विमंजिष्ठि निनील-आपद्म *m.*
a. indigo-red विमंजिष्ठि निनील-रक्त *m.*
a. indigo-violet विमंजिष्ठि निनील-नीललोहित *m.*
a. in lumps लोष्ठ-विमंजिष्ठि *f.*
a. irisol D=quinizarin blue
a. levelling violet विमंजिष्ठि समतलन नीललोहित *m.*
a. light blue विमंजिष्ठि लघु नील *m.*
a. light green विमंजिष्ठि लघु हरि *m.*
a. light grey विमंजिष्ठि लघु धूसर *m.*
a. maroon विमंजिष्ठि नीचरक्त *m.*
a. navy blue विमंजिष्ठि नाविक नील *m.*
a. orange विमंजिष्ठि नारंग *m.*
a. pure blue विमंजिष्ठि शुद्ध नील *m.*
a. purpurin विमंजिष्ठि नीलोहि *f.*
a. red विमंजिष्ठि रक्त *m.*
a. red-brown विमंजिष्ठि रक्त-बभ्रु *m.*
a. reddish SX extra विमंजिष्ठि आरक्त स क्ष अतिरिक्त *m.*
a. rubinol विमंजिष्ठि रक्तिव *m.*
a. sapphire विमंजिष्ठि शनिप्रिय *m.*
a. sapphire blue विमंजिष्ठि शनिप्रिय नील *m.*
a. saphirol विमंजिष्ठि शनिप्रियव *m.*
a. sky blue विमंजिष्ठि आकाश नील *m.*
a. spirit blue विमंजिष्ठि निषेचन नील *m.*
a. spirit green विमंजिष्ठि निषेचन हरि *m.*
a. spirit violet विमंजिष्ठि निषेचन नीललोहित *m.*
a. uranol विमंजिष्ठि अन्तरिक्षव *m.*
a. viol-amine विमंजिष्ठि नीललोहित-तिक्ती *f.*
a. violet विमंजिष्ठि नीललोहित *m.*
a. viridine विमंजिष्ठि हरिती *f.*
a. yellow विमंजिष्ठि पीत *m.*
a. yellowish विमंजिष्ठि आपीत *m.*
a. yellow paste विमंजिष्ठि पीत लेपी *f.*
alizarin dye *or* **colour** *Chem.* विमंजिष्ठि रंजक, रंग *m.*
alizarol black *Col. Ind.* विमंजिष्ठव काल *m.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

a. brown विमंजिष्ठव बभ्रु *m.*
a. orange विमंजिष्ठव नारंग *m.*
a. saphirole विमंजिष्ठव शनिप्रियवा *f.*
a. yellow विमंजिष्ठव पीत *m.*
alizone blue *Col. Ind.* विमंजिष्ठा नील *m.*
alizurol *Col. Ind.* विमंजिष्ठवक *m.*
a. blue-black=alizarin blue-black NB
a. cyanine green=alizarin cyanine green
a. green Y=alizarin viridine DG
a. purple=alizarin irisol D
a. ruby=alizarin rubinol G
a. sapphire B=alizarin sapphire blue B
a. turquoise=alizarin celestol B
alkal- (alkali) क्षारक-
alkal-amide (*alkali+amide*) *Chem.* क्षारक-तिक्तेय *n.*
alkalemia (*alkali+-emia*) *Med.* क्षारक-रक्तता *f.*
alkalescence, alkalescency *Chem.* क्षारत्ता, ईषत्क्षारता *f.* (क्षारत् alkalescent +-ता)
alkalescent 1 (tending to the properties of an alkali) क्षारत् *mfn.*
2 (slightly alkaline) ईषत्क्षार *mfn.*
alkali *adj. Chem.* क्षारकिय *mfn.*
alkali *Chem.* क्षारक *m.*
mild a. मृदु क्षारक *m.*
caustic a. दह क्षारक *m.*
fixed (non-volatile) a. अनुत्पत क्षारक *m.*
volatile a. उत्पत क्षारक *m.*
vegetable a.=vegeto-a. उद्भित्-क्षारक *m.*
mineral a. खनिज क्षारक *m.*
a. albumin *Biochem.* क्षारक-श्वित्ति *f.*
a. albuminates क्षारक-श्वितियीय *n.*
alkali azurine *Col. Ind.* क्षारक नभो-नीली *f.*
a. black क्षारक काल *m.*
a. blue क्षारक नील *m.*
a. blue base क्षारक नील पीठ *n.*
a. blue-black क्षारक नील-कृष्ण *m.*
a. bordeaux क्षारक कपिशक *m.*
a. brilliant blue क्षारक भासुर नील *m.*
a. brown क्षारक बभ्रु *m.*
a. chrome blue क्षारक वर्णक नील *m.*
a. crimson क्षारक कार्मिज *m.*
a. dark brown क्षारक असित बभ्रु *m.*
a. deep black क्षारक गाढ काल *m.*
a. fast green क्षारक स्थिर हरि *m.*
a. fast red क्षारक स्थिर रक्त *m.*
a. fast yellow क्षारक स्थिर पीत *m.*
a. garnet क्षारक निरक्त *m.*
a. green क्षारक हरि *m.*
a. mode brown क्षारक प्रनीच बभ्रु *m.* (mode is a colour of variable hue, of low or very low saturation नीच and medium or high brilliance प्र)
a. new blue क्षारक नव नील *m.*
a. new brown क्षारक नव बभ्रु *m.*
a. orange क्षारक नारंग *m.*
a. pink क्षारक आपद्म *m.*
a. purple red क्षारक नीलारुण रक्त *m.*
a. red क्षारक रक्त *m.*
a. red brown क्षारक रक्त बभ्रु *m.*
a. rubine क्षारक रक्ती *f.*
a. violet क्षारक नीललोहित *m.*
a. yellow क्षारक पीत *m.*
alkalic=alkaline
alkali cellulose *Chem.* क्षारक कोशाधु *n.*
alkali chlorosis (a yellowing of the foliage of a plant caused by an

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

excess of soluble salts in the soil) *Plant Pathol.* अतिक्षार-पीतता *f.*

alkali disease *Veter.* क्षारक-रोग *m.*

alkalifiable क्षारणीय, क्षारणयोग्य *mfn.*

alkalify *vb.* 1 (to convert or change into an alkali) क्षारण *n.*
2 (to make alkaline) क्षारिय-करण *n.*

alkali metal क्षारक-धातु *m.*

alkali-meter क्षारक-मान *m.*

alkali-metric, alkali-metrical क्षारक-मितीय *mfn.*

alkalimetry क्षारकमिति *f.*

alkaline क्षारिय *mfn.*

alkaline cell *Elec.* क्षारिय-कोशा *f.*

alkaline earth *Chem.* क्षारिय-मृत् *f.*

alkaline-earth metal *Chem.* क्षारिय-मृद्-धातु *m.*

alkaline hydroxide *Chem.* क्षारिय उदजारेय *n.*

alkaline metal=alkali metal

alkaline poly-sulphide *Chem.* क्षारिय पुरु-शुल्बेय *n.*

alkaline reaction क्षारिय-प्रतिक्रिया *f.*

alkaline sky blue *Col. Ind.* क्षारिय आकाश-नील *m.*

alkaline tide *Physiol.* (the period of increased alkalinity) क्षारिय-वेला *f.*

alkaline water क्षारिय जल *n.*

alkalinity क्षारियता *f.*

alkalinization क्षारियण *n.*

alkalinize=alkalize

alkalin-uria *Med.* क्षारिय-मेह *m.*

alkali reserve क्षार-संचिति *f.*

alkali waste क्षारक-क्षेप्य *n.* (waste material from the manufacture of alkali)

alkalizable क्षारियण-योग्य *mfn.*

alkalizate=alkalize

alkalization क्षारियण *n.*

alkalize *vb.* (to render alkaline) क्षारियण *n.*

alkalizer (an alkalizing agent) क्षारियक *m.*

alkalizing agent क्षारियण-कर्ता (-तृ) *m.*

alkaloid (*alkali*+ *-oid*) *Chem.* क्षाराभ *m.*

alkaloid, alkaloidal *adj.* क्षाराभीय *mfn.*

alkaloidal reagent *Chem.* क्षाराभीय प्रतिकर्ता (-तृ) *m.*

alkalometry (*alkaloid* + *-metry*) *Pharm.* क्षाराभ-मिति *f.*

alkalosis (*alkali* + *-osis*) *Med.* अति-क्षारता *f.*

alkane (*alkyl* + *-ane*) *Chem.* क्षारीण्य *n.*

alkanet 1 (Alkanna tinctoria) रक्त-मूल *m.*
2 (a red dyestuff prepared from alkanet root) *Col. Ind.* मूलरक्त *m.*

alkannin *Chem.* (colouring matter of alkanet) मूलरक्ति *f.*

alkarsin (*alkali*+*arsenic*+ *-in*) *Chem.* क्षार-नेपि *f.*

alkene (*alkyl*+*-ene*) *Chem.* क्षारेण्य *n.*

alkenyl (*alkene*+*-yl*) *Chem.* क्षारेण्यल *n.*

alkermes (the colour kermes) कृमिज *m.*

alkide (*alkyl* + *-ide*) *Chem.* क्षारेय *n.*

alkine=alc-amine

alkoxide (*alkoxyl* + *-ide*) *Chem.* क्षार-जारेय *n.*

alkoxy *adj.* (of or pertaining to alkoxyl) *Chem.* क्षार-जारल, -जारलक *mfn.*

alkoxyl [*alkyl*, with *-ox-* (=*oxy-*)inserted] *Chem.* क्षारजारल *n.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

alkoxylate *vb.* (to introduce alkoxyl into a compound) *Chem.* क्षार-जारलन, क्षारजारल-प्रवेशन *n.*

alkyd *Chem.* 1 *n.* (a resinous composition) नवोद्यास *m.*
2 *adj.* नवोद्यासीय *mfn.*

alkyl (*alk*ali+*-yl*) *Chem.* 1 *n.* क्षारल *n.*
2 *adj.* क्षारल *mfn.*

alkyl-amine *Chem.* क्षारल-तिक्ती *f.*

alkyl-amino- (alkyl-amine) क्षारल-तिक्ती-

alkyl-amino *Chem.* क्षारल-तिक्ती, -तिक्तीक *mfn.*

alkylate (to introduce alkyl group into) *Chem.* क्षारलन, क्षारल-प्रवेशन *n.*

alkylation *Chem.* क्षारलन *n.*, क्षारलप्रवेश *m.*

alkyl cyanide *Chem.* क्षारल श्यामेय *n.*

alkylene *Chem.* क्षारलेन्य *n.*

alkyl halide *Chem.* क्षारल लवणेय *n.*

alkyl hydrosulphide *Chem.* क्षारल उदशुल्बेय *n.*

alkylic क्षारलिक *mfn.*

alkylidene *Chem.* क्षारलेयेन्य *n.*

alkylize=alkylate

alkylogen=alkyl halide

alkyne *Chem.* क्षारीण *n.*

all-, allo- अपर-

allamanda=naphthol yellow

allanic acid (formed by the action of nitric acid on allantoin उपनालि) *Chem.* भूय-नालिक अम्ल *n.*

allantoic उपनालिक *mfn.*

allantoic acid *Chem.* उपनालिक अम्ल *n.*

allantoin (from allantois उपनाल) *Biochem.* उपनालि *f.*

allantoin-uria *Med.* उपनालि-मेह *m.*

allantois (a part of the umbilical chord नाल) *Anat.* उपनाल *m.*

allantoxaidin (derived from allantoxanic acid) *Chem.* उपनालजिन्येय *n.*

allantoxanic acid (*allant*oin + *oxy*gen) *Chem.* उपनाल-जिन्यिक अम्ल *n.*
=oxonic acid जांगारिक अम्ल *n.*

allanturic (*allant*oin + *-uric*) *Chem.* उपनालमिहिक *mfn.*

allay=alloy

allelomorph *Biol.* (either of a pair of differentiating characters) भिन्नयुग्मैक *n.*

allelomorphic characters=allelomorphs *Biol.* (pairs of differentiating characters) भिन्नयुग्म *n.*

allemontite (an arsenic नेपाली antimony अंजन compound) *Mineral.* नेपांजनिज *m.* (-इज for खनिज mineral)

allene (symmetrical allylene) *Chem.* लाषुणेन्य *n.*

all glass syringe सकल-काच-उद्गारिका *f.*

alliance fast green 2 G paste=anthracyl chrome green A

allied series *Math.* सखी-श्रेणी *f.*

alligation *Math.* मिश्र-प्रक्रिया *f.*

alligator *Zool.* नक्र *m.*

Allium *Bot.* पलाण्डुति *f.* (-ति for प्रजाति genus)
A. cepa (onion) सामान्य पलाण्डु *m.*

allo-, all- *Chem.* अपर-

allo-caffeine *Chem.* अपर-म्लेच्छी *f.*

allocation *Com.* (distribution, as of shares) विभाजन *n.*

allo-cinnamic *Chem.* अपर-दारुसितिक *mfn.*

allo-crotonic *Chem.* अपर-जयपालिक *mfn.*

allo-cyanine *Chem.* अपर-श्यामी *f.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

allo-desmism (*allo-* + Gk. *desmos* bond) *Chem.* अपर-बन्धता *f.*
allo-isomer *Chem.* अपर-सभाज *m.*
allo-isomeric *Chem.* अपर-सभाजिक *mfn.*
allo-isomerism *Chem.* अपर-सभाजता *f.*
allo-merism (*allo-* + Gk. *meros* part) *Chem.*, *Mineral.* अपर-भागता *f.*
allo-merous अपर-भागीय *mfn.*
allomorph *Mineral.* अपर-रूप *n.*
allomorphic अपर-रूपीय *mfn.*
allomorphism अपर-रूपता *f.*
allomorphite *Mineral.* अपर-रूपिज *m.* (-इज for खनिज mineral)
allo-mucic acid *Chem.* अपर-नैर्यासिक अम्ल *n.*
allo-palladium *Mineral.* अपर-निचूषातु *m.*
allo-phan-amide *Chem.* अपर-दृश्-तिक्तेय *n.*
allo-phanate *Chem.* अपर-दृशीय *n.*
allophane *Mineral.* अपर-दृशिज *m.* (its appearance changes before the blowpipe; -इज for खनिज mineral)
allophanic acid *Chem.* अपर-दृशिक अम्ल *n.*
alloplasm *Biol.* उपघटन *m.*
allose (*all-* अपर- + *-ose*) *Chem.* अपरधु *n.*
allo-telluric acid *Chem.* अपर-वंगिकिक अम्ल *n.*
allotment *Com.* आवंटन *n.*
a. book आवंटन-पुस्त *n.*
allotrope=allotropic form *Chem.* अपरावर्त *m.* = अपरावर्तिक रूप *n.*
allotropic, allotropical अपरावर्तिक *mfn.*
allotropic form अपरावर्तिक रूप *n.*
allotropicity अपरावर्तिकता *f.*
allotropic modification=allotropic form
allotropism=allotropy
allotropize *vb.* अपरावर्तन *n.*
allotropy=allotropism *Chem.* अपरावर्तना *f.*
allottee *Com.* आवंटनी (-इन्) *m.* (आवंटनम् अस्यास्तीति one who receives the allotment)
allowance 1 भक्त *n.* (Hindi भत्ता) 2 अधिदेय *n.* (extra payment) 3 मोक *m.* (remission)
allox- (alloxan) *Chem.* उपतिग्-
alloxan (*all*antoin उपनालि + *ox*alic तिग्मिक) *Chem.* उपतिग्म *n.*
alloxanate *Chem.* उपतिग्मीय *n.*
alloxanic *Chem.* उपतिग्मिक *mfn.*
alloxantin *Chem.* उपतिग्मकि *f.*
alloxur-emia (*alloxur*ic + *-emia*) *Med.* उपतिग्मिह-रक्तता *f.*
alloxuric *Biochem.* उपतिग्मिहिक *mfn.*
alloxy- (*all*yl लाषुणल + *oxy-* जार-) *Chem.* लाषुण-जार-
all-oxy-proteic (*all-* अपर-) *Chem.* अपर-जार-प्रोभूजिक *mfn.*
alloy 1 *n.* मिश्रातु *m.* (मिश्र+धातु) 2 *vb.* धातु-मिश्रण *n.*
alloyage (act or art of alloying) धातु-मिश्रण *n.*, धातुमिश्रणा *f.*
alloy balance मिश्रातु-तुला *f.*
alloy charge मिश्रातु-प्रभरण *n.*
-alloyed -मिश्रित *mfn.*
alloy steel मिश्रातु-वज्रायस *n.*
All-Pullman *Rly.* सर्व-हर्म्य *n.*
all-round defence=circular defence *Mil.* वर्तुल-प्रतिरक्षा *f.*
allspice=pimento (odour and taste resemble cloves) *Pharm.* लवंग-बदर *m.*, *n.* (the tree is *m.*, the berry *n.*)
all-steel train *Rly.* सर्व-वज्रायस संयान *n.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

alluranic acid (formed by the union of alloxan and urea) *Chem.* उपतिग्ममिहिक अम्ल *n.*

allyl (Lat. *all*ium 'garlic'+*-yl*) *Chem.* लाषुणल *n.*

a. **alcohol** लाषुणल सुषव *m.*

a. **aldehyde=acrolein** लाषुणल सुव्युद *m.*

a. **arsonic acid** लाषुणल नेपायिक अम्ल *n.*

a. **bromide** लाषुणल दुरेय *n.*

a. **chloride** लाषुणल नीरेय *n.*

a. **ethyl ether** लाषुणल दक्षुल दक्षु *m.*

a. **formate** लाषुणल वम्रीय *n.*

a. **iodide** लाषुणल जम्बेय *n.*

a. **mustard oil** लाषुणल सर्षप-तैल *n.*

a. **sulphide** लाषुणल शुल्बेय *n.*

a. **thio-carb-amide = thio-sin-amine** लाषुणल गन्धांग-तिक्तेय *n.*= गन्ध-सर्ष-तिक्ती *f.*

allyl-amine *Chem.* लाषुणल-तिक्ती *f.*

allylate *vb. Chem.* (to introduce allyl into) लाषुणल-प्रवेशन *n.*

allylation लाषुणल-प्रवेश *m.*

allylene *Chem.* लाषुणलेन्य *n.*

allylic *Chem.* लाषुणलिक *mfn.*

allyl-iodide-hex-amine *Chem.* लाषुणल-जम्बेय-षट्-तिक्ती *f.*

allyl-iso-thio-cyanate *Chem.* लाषुणल-स-गन्ध-श्यामीय *n.*

allyl-thio-urea *Chem.* लाषुणल-गन्ध-मिह *m.*

almirah धाय *m.*

almond वाताम *m., n.* (the tree *m.*, the fruit *n.*)

almost *Math.* - प्राय (at the end of compounds)

almost insoluble प्रायः अविलेय *n.*

Alocasia *Bot.* आलुकति *f.* (-ति for प्रजाति genus)

Aloe *Bot.* कुमारीति *f.* (-ति for प्रजाति genus)

aloe=aloes *Pharm.* कुमारी *f.*

aloes and myrrh pills=pilulae aloes et myrrhae (pil. aloes et myrrh.)=**Rufus pills=pilulae Rufi** कुमारी-रसगंध-गुटिका *f.*

aloes green (a colour, yellow-green पीतहरि in hue, of low saturation अव and high brilliance प्र) कुमारी-हरि, प्रावपीतहरि *mfn.*

aloes-ol *Chem.* कुमारीव *m.*

aloes wine=vinum aloes (vin. aloes) *Pharm.* कुमारी-द्राक्षिरा *f.*

aloes wood=agalloch अगरु *m.*

aloetic कुमारिक *mfn.*

aloetic acid *Chem.* कुमारिक अम्ल *n.*

aloetical=aloetic

aloin *Chem.*, *Pharm.* कुमारिकि *f.*

along अनु

along the width अनुप्रस्थ

alopecia=baldness खलति *m.*

alopecia areata *Med.* वर्तुल खलति *m.* (in circumscribed patches)

alorcic=alorcinic (*al*oe+*orc*in शेयि + *-ic*) *Chem.* कुमारी-शेयिक *mfn.*

α (alpha) अ (use hyphen after अ, pronounce it as अवर्ण or अकार and thus avoid confusion with negative prefix अ)

alpha (α) अवर्ण, अकार (अ) *m.*

alphabetical order वर्ण-क्रम *m.*

alpha-cellulose (beta-, gamma-) अवर्ण-कोशाधु *n.* (आवर्ण-, इवर्ण-)

alpha drop testing machine (for cast iron संचायस) अकार पात-परीक्षित्र *n.* (संचायसार्थ)

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

alpha-eucaine *Chem.* अकार-स्वचेतनी *f.*
alpha iron अकारायस *n.*
alpha-naphthol *Chem.* अकार-उत्तैलव *m.*
alpha-naphthyl *Chem.* अकार-उत्तैरल *n.*
alpha-naphthyl-amine *Chem.* अकार-उत्तैरल-तिक्ती *f.*
alphanol black *Col. Ind.* अवर्णीन्यिव काल *m.*
a. blue अवर्णीन्यिव नील *m.*
a. brown अवर्णीन्यिव बभ्रु *m.*
a. fast grey अवर्णीन्यिव स्थिर धूसर *m.*
a. yellow-brown अवर्णीन्यिव पीत-बभ्रु *m.*
alpha particle *Phys.* अकार लव *m.*
alpha (α) ray *Phys.*, *Chem.* अकार (अ) रश्मि *m.*
alpha rebondimeter (for testing the height of the rebound) अकार उत्प्लुति-मान *m.*
alphatoluic *Chem.* अकार-विरालिक *mfn.*
alphazurine *Col. Ind.* अकार-नभोनीली *f.*
alphol (*alpha* + *-ol*) *Pharm.* अकारव *m.*
alphyl (*al*kyl + *ph*enyl) *Chem.* क्षार-दर्शल *n.*
alphyl blue-black *Col. Ind.* क्षार-दर्शल नील-कृष्ण *m.*
Alpine blue *Col. Ind.* शिखरि-नील *m.*
Alpinia *Bot.* कुलञ्जति *f.* (-ति for प्रजाति genus)
A. galanga सामान्य कुलंज *m.*
alpinine (Alpinia galanga कुलंज) *Chem.* कुलंजी *f.*
Alsace green=chlorine
Alsace gum=dextrin
also *Math.* अथ च
Alstonia *Bot.* सप्तपर्णति *f.* (-ति for प्रजाति genus)
A. scholaris सामान्य सप्तपर्ण *m.*
alstonia (alston.)=**Australian fever bark=alstoniae cortex=dita bark** *Pharm.* सप्तपर्ण-वल्क *m.*
alter *vb.* विकरण, परिवर्तन *n.*
alteration of boundaries *Politics* सीमा-परिवर्तन *n.*
alternando *Math.* एकान्तर-निष्पत्ति *f.*
alternate 1 (one following the other) एकान्वेक, एकान्तरिक *mfn.* (having the distance of one)
2 *Bot.* (not opposite, as leaves) असंमुख *mfn.*
alternate *vb.* एकान्तरण, एकान्वेकन *n.*
alternate = alternative *n.* विकल्प *m.*
alternately एकान्तरतया, एकान्तरेण
alternating function *Math.* चिह्न-परिवर्ति श्रित *n.*
alternation of generations *Biol.* एकान्तर-जनन *n.*
alternative 1 *n.* विकल्प *m.*
2 *adj.* वैकल्पिक *mfn.* (optional)
a. method वैकल्पिक-रीति *f.*
a. proof *Math.* उपपत्त्यन्तर *n.*, वैकल्पिक-उपपत्ति *f.*
alternatively प्रकारान्तरेण
alternipinnate *Bot.* असंमुख-पक्षवत् *mfn.*
althionic (*al*cohol + *thionic*) *Chem.* सुष-गन्धिक *mfn.*
although यद्यपि
Altingia *Bot.* सिह्लकति *f.* (-ति for प्रजाति genus)
A. excelsa सामान्य सिह्लक *m.*
altitude *Math.* उच्छ्राय *m.*
altitude bombing *Mil.* उच्चैः प्रस्फोटन *n.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

altitudinal 1 (along the altitude) अनूच्छ्राय
2 (of or pertaining to a.) औच्छ्रायिक *mfn.*, उच्छ्राय-

altogether सर्वशः

altrose (Lat. *alter* other + *-ose*) *Chem.* अन्यधु *n.*

aludel=udell *Chem.* अन्यग *n.* (a pot open at both ends, the neck of one fitting into the bottom of another)

aludel furnace=bustamente furnace अन्यग-भ्राष्ट्र *n.*

alum स्फटिका *f.* (cf. स्फट crystal)
ammonia *or* **ammonium a.** तिक्ताति-, तिक्तातु-स्फटिका *f.*
chrome a. वर्णक-स्फटिका *f.*
iron a. अयस्-स्फटिका *f.*
manganese a. लोहक-स्फटिका *f.*
potassium a. दहातु-स्फटिका *f.*
rubidium a. दीपातु-स्फटिका *f.*
selenium a. मेचाग्नि-स्फटिका *f.*
sodium a. क्षारातु-स्फटिका *f.*

alum *vb.* स्फटिकायन *n.*
1 (to steep in a solution of alum or similar aluminium compound) स्फटी-निमज्जन *n.* (here स्फटी stands for alum as well as aluminium)
2 (to impregnate with a solution of....) स्फटी-व्यापन *n.*
3 (to adulterate with a solution of....) स्फटी-व्यामिश्रण *n.*
4 (to treat with a solution of....) स्फटी-साधन *n.*

alum. (aluminium) *Chem.* स्फटी. (स्फटचातु)

alum cake स्फटिका-पिंड *m.*

alum carmine *Micros.* स्फटिका-कीटशोणी *f.*

alum cochineal *Micros.* स्फटिकेन्द्रगोप *m.*

Alumel (*alum*inium+nick*el*) *Metal.* स्फटीरूपक *n.* (स्फटचातु + रूपक)

alumen=alum *Pharm.*

alumen ustum ('burnt alum'; Lat. *ustum* is Sanskrit उष्टम् burnt) दग्ध-स्फटिका *f.*

alum flower स्फटिका-पुष्प *n.*

alumin-, alumino- (aluminium) *Chem.* स्फटी- (स्फटचातु)

alumina=aluminium oxide *Chem.* स्फटीजा *f.* (-जा from जारेय oxide)

alumina cement *Civ. Engin.* स्फटीजा-वज्रचूर्ण *m.*

alumina cream *Chem.* स्फटीजा-शर *m.*

aluminate *Chem.* स्फटीय *n.*

aluminate *vb.* 1 स्फटिकायन *n.*
a (to treat with alum) स्फटिका-साधन *n.*
b (to combine with alum) स्फटिका-योजन *n.*
2 स्फटीजायन *n.*
a (to treat with alumina) स्फटीजा-साधन *n.*
b (to combine with alumina) स्फटीजा-योजन *n.*

alumine=alumina

aluminic *Chem.* स्फाटिक (cf. स्फटिक quartz)

aluminide *Chem.* स्फट्येय *n.*

alumini-ferous स्फटी-भर *mfn.*

aluminiform (having the form of an alum) स्फटिका-रूप *mfn.*

aluminite (a hydrous aluminium sulphate) *Mineral.* स्फटीयिज *m.* (-इज for खनिज mineral)

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

aluminium, aluminum स्फटचातु *m.*
a. acetate (basic) स्फटचातु शुक्तीय *n.* (पैठिक)
a. aceto-tartrate (scales) स्फटचातु शुक्त-न्यासवीय *n.* (शल्क)
a. ammonium sulphate (ammonium alum) स्फटचातु तिक्तातु शुल्बीय *n.* (तिक्तातु स्फटिका *f.*)
a. arsenate स्फटचातु नेपालीय *n.*
a. benzoate स्फटचातु धूपीय *n.*
a. borate स्फटचातु टांकीय *n.*
a. bromide (hydrated *or* anhydrous) स्फटचातु दुरेय *n.* (जलीयित, अजल)
a. bronze स्फटी-कांस्य *n.*
a. carbide स्फटचातु प्रांगेय *n.*
a. chloride (hydrated *or* anhydrous) स्फटचातु नीरेय *n.* (जलीयित, अजल)
a. chromate (technical) स्फटचातु वर्णीय *n.* (परिभाषित)
a. ethoxide (*ethoxyl*+*-ide*) स्फटचातु दक्षु-जारलेय *n.*
a. family स्फटचातु-कुल *n.*
a. filings (needles) स्फटचातु रेत्रीक्षेप *m.* (सूची)
a. fluoride (technical) स्फटचातु तरस्वेय *n.* (परिभाषित)
a. foil स्फटचातु-पर्ण *n.*
a. gold स्फटचातु-स्वर्ण *n.*
a. hydroxide (dry *or* moist) स्फटचातु उदजारेय *n.* (शुष्क, आर्द्र)
a. iodide (anhydrous) स्फटचातु जम्बय *n.* (अजल)
a. *iso*-prop-oxide स्फटचातु स-प्रमेद-जारेय *n.*
a. naphthol-sulphonate स्फटचातु उत्तैलव-शुल्बायीय *n.*
a. nitrate स्फटचातु भूयीय *n.*
a. oleate (technical) स्फटचातु अक्षीय *n.* (परिभाषित)
a. oxide (calcined) स्फटचातु जारेय *n.* (निश्चूर्णित)
a. paint स्फटचातु-रंगलेप *m.*
a. palmitate (technical) स्फटचातु तालीय *n.* (परिभाषित)
a. phosphate स्फटचातु भास्वीय *n.*
a. potassium fluoride स्फटचातु दहातु तरस्वेय *n.*
a. potassium selenate स्फटचातु दहातु मेचीय *n.*
a. potassium sulphate (potassium alum) स्फटचातु दहातु शुल्बीय *n.* (दहातु स्फटिका)
a. powder (coarse, fine) स्फटचातु क्षोद *m.* (स्थूल, सूक्ष्म)
a. resinate स्फटचातु उद्यासीय *n.*
a. salicylate स्फटचातु नम्रलीय *n.*
a. scoop स्फटचातु-प्रदर्वी *f.*
a. selenide स्फटचातु मेचय *n.*
a. sheet (thin) स्फटचातु-स्तार *m.* (तनु)
a. silicate (precipitated) स्फटचातु सैकतीय *n.* (निस्सादित)
a. silico-fluoride (technical) स्फटचातु सैकत-तरस्वेय *n.* (परिभाषित)
a. sodium sulphate (sodium alum) स्फटचातु क्षारातु शुल्बीय *n.* (क्षारातु-स्फटिका)
a. stearate (technical) स्फटचातु वसीय *n.* (परिभाषित)
a. sulphate स्फटचातु शुल्बीय *n.*
a. sulphide (technical) स्फटचातु शुल्बेय *n.* (परिभाषित)
a. tannate स्फटचातु शल्कीय *n.*
a. tartrate स्फटचातु न्यासवीय *n.*
a. telluride स्फटचातु वंगकेय *n.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

a. *tert.*-**butoxide** स्फटचातु तृ.-घृतजारेय *n.*
a. **tungstate** स्फटचातु चंडीय *n.*
a. **turnings** स्फटचातु चक्रक्षेप *m.*

aluminize *vb.* 1 स्फटीयन *n.* (from स्फटी alum, aluminium)
a (to treat with aluminium) स्फटचातु–साधन *n.*
b (to coat with aluminium) स्फटचातु-लेपन, स्फटचातु–रोपण *n.*
2 =**aluminate**

alumino-, alumin-(aluminium) स्फटी-(स्फटचातु)

alumino-ferric स्फटचयसिक *mfn.*

alumino-graphic स्फटी-लैखिक *mfn.*

alumino-graphy स्फटी-लिखा *f.*

aluminon *Chem.* स्फटचा *f.*

aluminose, aluminous *Chem.* स्फाटच *mfn.*

alumino-silicate *Chem.*, *Mineral.* स्फटी-सैकतीय *n.*

aluminosis *Med.* स्फटी-रुजा *f.* (a disease of the lungs caused by inhalation of aluminum dust)

aluminosity स्फाटचता *f.*

alumino-thermic *Chem.* स्फटी-तापिक *mfn.*

aluminothermics=aluminothermy *Metal.* स्फटी-तापना *f.*

alumino-type (a printing plate) स्फटी-पट्ट *m.*

aluminous=aluminose

aluminous cake=alum cake

aluminum=aluminium

aluminyl *Chem.* स्फटील *n.*

alum meal *Chem.* स्फटिका-समिता *f.*

Alumnol (*alumin*+*-ol*) *Pharm.* स्फटीव *m.*

alumo-hydro-calcite (a hydrous calcium aluminium carbonate) *Mineral.* स्फोदचूर्णिज *m.* (-इज for खनिज mineral)

alum rock=alunite *Mineral.* स्फाश्म *m.*

alum stone (an impure siliceous alunite) *Mineral.* स्फटी-प्रस्तर *m.*

alundum (*al*uminium+cor*undum*) *Chem.* स्फटी-विन्द *m.* (स्फटचातु+कुरु-विन्द)

alunite=alum rock

alunogen (French *alun* alum+*-gen*) *Mineral.* स्फटी-जन *m.*
feather alum पत्र-स्फटी *f.*
hair salt केश-लवण *n.*

alveolar theory=foam theory=emulsion theory *Biol.* फेन-वाद *m.*

alveolus (an air cell of lungs) *Anat.* वायु-कोशा *f.*

always सदा

A.M. म. पू. (मध्याह्न-पूर्व)

Am. (ammonium) *Chem.* ति (तिक्तातु)

Am. (amyl) *Chem.* मण् (मण्ड-ल)

Am, Ab (alabamine) *Chem.* ला (लावणी)

am- (ammonia, ammonium) *Chem.* तिक्त-(तिक्ताति, तिक्तातु)

-am (ammonia, ammonium) *Chem.* -ति (तिक्ताति, तिक्तातु)

am-acid (*am*ine+*acid*) **azo yellow** *Col. Ind.* तिक्ताम्ल अज पीत *m.*
a. **black** तिक्ताम्ल काल *m.*
a. **blue-black** तिक्ताम्ल नील-कृष्ण *m.*
a. **brilliant orange** तिक्ताम्ल भासुर नारंग *m.*
a. **chrome blue** तिक्ताम्ल वर्णक नील *m.*
a. **chrome brown** तिक्ताम्ल वर्णक बभ्रु *m.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

a. chrome green तिक्ताम्ल वर्णक हरि *m.*
a. eosine तिक्ताम्ल उषसी *f.*
a. fast brown तिक्ताम्ल स्थिर बभ्रु *m.*
a. fast red तिक्ताम्ल स्थिर रक्त *m.*
a. fuchsine तिक्ताम्ल धूमली *f.*
a. orange तिक्ताम्ल नारंग *m.*
a. phloxine तिक्ताम्ल ज्वाली *f.*
a. red तिक्ताम्ल रक्त *m.*
a. scarlet तिक्ताम्ल शोण *m.*
a. yellow तिक्ताम्ल पीत *m.*

amalgam संरस *m.* (it always contains mercury रस)
copper a. ताम्र-संरस *m.*
sodium a. क्षारातु-संरस *m.*
zinc a. कुप्यातु-संरस *m.*

amalgam=amalgamate *vb.* (to cover with amalgam) संरसावरण *n.*

amalgam arc *Elec.* संरस-चाप *m.*

amalgamate *vb.* 1 (to compound or mix, mercury, with another metal) संरसन *n.*
2 (to mix so as to make a uniform compound) संमिश्रण *n.*

amalgamate=amalgamated संरसित, संमिश्रित *mfn.*

amalgamation 1 (the act) संरसन, संमिश्रण *n.*
2 (the process) संरसना, संमिश्रणा *f.*

amalgamation process *Ore Dressing* संरसन-विधा *f.*

amalgamator संरसक *m.*, संरसित्र *n.* (संरसन-यन्त्र)

amalgamist संरसयिता (-तृ) *m.*

amalgamization=amalgamation

amalgamize=amalgamate

amalgam mortar संरस-उलूखल *n.*

amalgam scoop संरस-प्रदर्वी *f.*

amalic acid (Gk. *amalos* soft, weak; from its feeble acid reaction) *Chem.* आमृदु अम्ल *n.*

amalthion bordeaux *Col. Ind.* शुल्बारि कपिशक *m.*

amalthion brown R = sulphur yellow-brown

amalthion green 2 G, 4 GV = sulphur green T

amandin (French *amande* almond) *Biochem.* स्वादु-वातामि *f.* (from sweet almonds)

am-anil (*am*ino- + *anil*ine) **black** *Col. Ind.* तिक्तनील काल *m.*
a. blue तिक्तनील नील *m.*
a. brilliant blue तिक्तनील भासुर नील *m.*
a. brown तिक्तनील बभ्रु *m.*
a. chloramine yellow तिक्तनील नीरतिक्ती पीत *m.*
a. chrome brown तिक्तनील वर्णक बभ्रु *m.*
a. chrome dark brown तिक्तनील वर्णक असित बभ्रु *m.*
a. fast orange तिक्तनील स्थिर नारंग *m.*
a. fast red तिक्तनील स्थिर रक्त *m.*
a. fast yellow तिक्तनील स्थिर पीत *m.*
a. garnet तिक्तनील निरक्त *m.*
a. green तिक्तनील हरि *m.*
a. rubine तिक्तनील रक्ती *f.*
a. sky blue तिक्तनील आकाश-नील *m.*
a. vat olive तिक्तनील वात तैलबदर *m.* (when exposed to air वात, the dye is reformed by oxidation)
a. violet NC concentrated तिक्तनील नीललोहित न स संकेन्द्रित *m.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

Amanita *Bot.* अभिकवकति *f.* (-ति for प्रजाति genus)

amanita hemolysin *Biochem.* अभिकवक-शोणांशि *f.*

amanita toxin *Biochem.* अभिकवक-विषि *f.*

amanous (Lat. *manus* hand) अ-हस्त *mfn.*

amaranth 1 *Bot.* (Gk. *a-* not + *marainein* to wither) अम्लान, प्रवास्तुक *m.*

2 (a colour, reddish blue-red नीलातिरक्त in hue, of high saturation उत् and low brilliance नि) न्युन्नीलातिरक्त *mfn.*

Amaranthaceae *Bot.* खरमञ्जरी-कुल *n.*

amaranth extra *Col. Ind.* अम्लान अतिरिक्त *m.*

amaranth pink प्रोन्नीलातिरक्त *mfn.*

amaranth purple न्यधिरक्तानील *mfn.*

amaranth red *Col. Ind.* अम्लान रक्त *m.*

amarantile *Mineral.* अम्लानिज *m.* (-इज for खनिज mineral; it is of amaranth colour)

amarine (Lat. *amarus* bitter; obtained from oil of bitter almonds) *Chem.* कटुकी *f.*

amaroid *Pharm.* कटुसार *m.* (a bitter vegetable extractive)

Amaryllidaceae (amaryllis family) *Bot.* सुदर्शन-कुल *n.*

-amate *Chem.* -तिक्तीय *n.*

amateur प्रेमानुशीली (-इन्) *m.*

amatol (*am*monia तिक्ताति + *tol*uene विरालेन्य; an explosive) ति-राल-स्फोट *m.*

amber तृणमणि *m.*

amber colour (reddish yellow पीतारक्त hue, of medium saturation and high brilliance प्र; cf. umber बभ्रुकी) प्रपीतारक्त *m.*

amber-coloured प्रपीतारक्त *mfn.*

ambi- (Lat. *ambo* 'both' is Sanskrit उभ) उभय-

ambiguous संदिग्ध, द्व्यर्थक, अनियतरूप *mfn.*

ambivalence, -valency वि-सं-युजता *f.* (वियुजता संयुजता च simultaneous attraction towards and repulsion from an object)

ambivalent वि-सं-युज *mfn.*

ameba=amoeba कामरूपी (-इन्) *m.*

ameboid movement कामरूयाभ-गति, कामरूपि-गति *f.* (movement of rhizopoda मूलपाद-गति *f.*)

amend *vb.* संशोधन *n.*

amendment संशुद्धि *f.*, संशोधन *n.*

ament=catkin *Bot.* निलम्बशूकी *f.*

America रजतद्वीप *m.*

American रजतद्वीपीय *mfn.*

American aloe वनकुमारी *f.* (cf. Guj. जंगली कंवार)

American mandrake=podophyllum *Pharm.* प्रलघुपत्र *m., n.* (the plant is *m.*, the root *n.*)

American Society for Testing Materials रजतद्वीपीय द्रव्य-परीक्षण परिषत् *f.*

American vermilion रजतद्वीप हिंगुल *m.*

American yellow *Col. Ind.* रजतद्वीप पीत *m.*

amethyst violet=iris violet

a-metropia *Med.* कु-नाभिता *f.*

amic=amidic *Chem.* तिक्तेयिक *mfn.*

-amic, -amidic -तिक्तेयिक *mfn.*

amic acid *Chem.* तिक्तेयिक अम्ल *n.*

amicron (*a-* not+*micron*; one of the smallest particles detectable

CC-0. In Public Domain

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

with the ultramicroscope, about 1×10^{-7} cm. in diameter) *Physical Chem.* सप्तमाणु *m.*

amid- = **amido-**

amidase *Biochem.* तिक्तेयेद *m.*

amidate *Chem.* तिक्तेयीय *n.*

amidate *vb. Chem.* 1 तिक्तेयन *n.* (to convert into an amide) तिक्तेय-करण *n.*

2 = **aminate**

amidation *Chem.* तिक्तेयन *n.*

amidazol black *Col. Ind.* तिक्तेयाजव काल *m.*

a. cachou, a. cutch तिक्तेयाजव गायत्री *f.*

a. drab तिक्तेयाजव अवरक्तपीत *m.*

a. green तिक्तेयाजव हरि *m.*

amide (*am*monia + *-ide*) *Chem.* तिक्तेय *n.*

acid a. अम्ल तिक्तेय *n.*

primary, secondary, tertiary a. आद्य, द्वितीयक, तृतीयक तिक्तेय *n.*

acet-amide शुक्त-तिक्तेय *n.*

di-acet-amide द्वि-शुक्त-तिक्तेय *n.*

tri-acet-amide त्रि-शुक्त-तिक्तेय *n.*

amide powder (an explosive) तिक्तेय क्षोद *m.*

amidic *Chem.* तिक्तेयिक *mfn.*

amidin (French *amidon* starch मण्ड) *Chem.* मंडि *f.*

amidine (*amide* + *-ine*) *Chem.* तिक्तेयी *f.*

amidine black *Col. Ind.* तिक्तेयी काल *m.*

a. blue तिक्तेयी नील *m.*

a. bordeaux तिक्तेयी कपिशक *m.*

a. brown तिक्तेयी बभ्रु *m.*

a. dark green तिक्तेयी असित हरि *m.*

a. fast black तिक्तेयी स्थिर काल *m.*

a. fast brown तिक्तेयी स्थिर बभ्रु *m.*

a. fast grey तिक्तेयी स्थिर धूसर *m.*

a. fast orange तिक्तेयी स्थिर नारंग *m.*

a. fast red तिक्तेयी स्थिर रक्त *m.*

a. fast rose तिक्तेयी स्थिर पाटल *m.*

a. fast scarlet तिक्तेयी स्थिर शोण *m.*

a. fast yellow तिक्तेयी स्थिर पीत *m.*

a. green तिक्तेयी हरि *m.*

a. orange तिक्तेयी नारंग *m.*

a. orange brown extra तिक्तेयी नारंग बभ्रु अतिरिक्त *m.*

a. scarlet तिक्तेयी शोण *m.*

a. sky blue तिक्तेयी आकाश-नील *m.*

a. violet तिक्तेयी नीललोहित *m.*

amido-, amid- (amide) *Chem.* तिक्तेय-

amido *adj. Chem.* तिक्तेय, तिक्तेयक *mfn.*

amido-acetal *Chem.* तिक्तेय-शुक्तसु *m.*

amido-acetic *Chem.* तिक्तेय-शुक्तिक *mfn.*

amido-aceto-phenone *Chem.* तिक्तेय-शुक्त-दर्शा *f.*

amido acid black *Col. Ind.* तिक्तेय अम्ल काल *m.*

amido-aldehyde *Chem.* तिक्तेय-सुव्युद *m.*

amido-azo-benzene *Chem.* तिक्तेय-अज-धूपेन्य *n.*

amido-azo-benzene red *Col. Ind.* तिक्तेय-अज-धूपेन्य रक्त *m.*

a.-azo-benzol तिक्तेय-अज-धूपव *m.*

a.-azo-benzole sulphonate तिक्तेय-अज-धूपवा शुल्बायीय *n.*

a. azo black तिक्तेय अज काल *m.*

a.-azo-toluene hydrochloride तिक्तेय-अज-विरालेन्य उदनीरेय *n.*

a.-azo-toluol तिक्तेय-अज-विरालव *m.*

a. black तिक्तेय काल *m.*

a. black green तिक्तेय काल-हरि *m.*

Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

a. blue तिक्तेय नील *m.*

a. brilliant red तिक्तेय भासुर रक्त *m.*

amido-caffeine *Chem.* तिक्तेय-म्लेच्छी *f.*

amido-capric *Chem.* तिक्तेय-नारिकेलिक *mfn.*

amido discharge black *Col. Ind.* तिक्तेय मोचन काल *m.*

a. discharge blue तिक्तेय मोचन नील *m.*

amido-fluoride *Chem.* तिक्तेय-तरस्वेय *n.*

a.-formic acid तिक्तेय-वम्रिक अम्ल *n.*

a.-gen तिक्तेय-जन *m.*

a.-guaiacol तिक्तेय-आसिह्लव *m.*

a.-hexose तिक्तेय-षड्धु *n.*

a. ketone तिक्तेय शौक्ता *f.*

amidol *Col. Ind.* तिक्तेयव *m.*

amido-myelin *Chem.* तिक्तेय-विमज्जि *f.*

amido-naphthol black *Col. Ind.* तिक्तेय-उत्तैलव काल *m.*

a. blue तिक्तेय-उत्तैलव नील *m.*

a. blue-black तिक्तेय-उत्तैलव नील-कृष्ण *m.*

a. red तिक्तेय-उत्तैलव रक्त *m.*

amido-phenol *Chem.* तिक्तेय-दर्शव *m.*

amido-phosphoric *Chem.* तिक्तेय-भास्विक *mfn.*

amido-pyrine *Pharm.* तिक्तेय-ज्वरघ्नी *f.*

amido red *Col. Ind.* तिक्तेय रक्त *m.*

amido-succin-amic *Chem.* तिक्तेय-तृण-तिक्तेयिक *mfn.*

amido-sulphonal तिक्तेय-शुल्बासु *m.*

amido-thiazole तिक्तेय-गन्धाजवा *f.*

amid-oxime *Chem.* तिक्तेय-जावि *n.*

amid-oxyl *Chem.* तिक्तेय-जारल *n.*

amido yellow *Col. Ind.* तिक्तेय पीत *m.*

amidrazone (*amid*ine + hyd*razone*) *Chem.* तिक्तेयोदाजीवा *f.*

amidulin (*amid*on starch मण्ड + *-ul*e diminutive suffix -क + *-in* -इ) *Chem.* मण्डकि *f.* (soluble starch विलेय मण्ड)

aminate [*amin* तिक्ति+(य्) + *-ate* -ईय] *Chem.* तिक्तियीय *n.*

aminate *vb. Chem.* तिक्तीयन *n.*

1 (to introduce the amino group into) तिक्तीक-प्रवेशन *n.*

2 (to convert into an amine) तिक्ती-करण *n.*

amination *Chem.* तिक्तीयन *n.*, तिक्तीक-प्रवेश *m.*, तिक्तीकरण *n.*

amine (*am*monia + *-ine*) *Chem.* तिक्ती *f.*

amine black *Col. Ind.* तिक्ती काल *m.*

amine black-green *Col. Ind.* तिक्ती काल-हरि *m.*

aminic *Chem.* तिक्तियिक *mfn.*

aminity (aminic character) *Chem.* तिक्तियिकता *f.*

amino (- NH_2) *Chem.* तिक्तीक *m.*

amino- *Chem.* तिक्ती- (shortened from तिक्तीक)

a.-acetal तिक्ती-शुक्तसु *m.*

a.-acet-anilide तिक्ती-शुक्त-नीलेय *n.*

m-a.-acet-anilide hydrochloride सम-तिक्ती-शुक्त-नीलेय उदनीरेय *n.*

a.-acetate तिक्ती-शुक्तीय *n.*

a.-acetic तिक्ती-शुक्तिक *mfn.*

a.-acetic acid तिक्ती-शुक्तिक अम्ल *n.*

a.-acetone तिक्ती-शुक्ता *f.*

a.-aceto-phenetidine तिक्ती-शुक्त-दर्शदेयी *f.*

a.-aceto-phenone तिक्ती-शुक्त-दर्शा *f.*

p-a.-aceto-phenone प-तिक्ती-शुक्त-दर्शा *f.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

a. acid तिक्ती अम्ल *n.*
α-a.-alizarin अ-तिक्ती-विमंजिष्ठि *f.*
a.-anthra-quinone तिक्ती-विक्ष-विज्वरा *f.*
1-a.-anthra-quinone १-तिक्ती-विक्षे-विज्वरा *f.*
a.-azo-benzene तिक्ती-अज-धूपेन्य *n.*
a.-azo-benzene hydrochloride तिक्ती-अज-धूपेन्य उदनीरेय *n.*
a.-azo-benzene-sulphonic acid तिक्ती-अज-धूपेन्य-शुल्बायिक अम्ल *n.*
a.-azo-naphthalene तिक्ती-अज-उत्तैलेन्य *n.*
a.-azo-toluene तिक्ती-अज-विरालेन्य *n.*
a.-barbituric तिक्ती-कोलमिहिक *mfn.*
a.-benz-aldehyde तिक्ती-धूप-सुव्युद *m.*
a.-benz-amide तिक्ती-धूप-तिक्तेय *n.*
a.-benzene तिक्ती-धूपेन्य *n.*
***p*-a.-benzene-sulphon - amide** प-तिक्ती-धूपेन्य-शुल्बा-तिक्तेय *n.*
***m*-a.-benzene-sulphonic acid** सम-तिक्ती-धूपेन्य-शुल्बायिक अम्ल *n.*
1-a.-benz-imidazole १-तिक्ती-धूप-वितिक्तेयाजवा *f.*
a.-benzoic तिक्ती-धूपिक *mfn.*
a.-benzoic acid तिक्ती-धूपिक अम्ल *n.*
1-a.-benz-thiazole १-तिक्ती-धूप-गन्धाजवा *f.*
α-a. -*n*-butyric acid अ-तिक्ती-ऋ-घृतिक अम्ल *n.*
***dl*-β-a.-*n*-butyric acid** द.वा.- आ-तिक्ती-ऋ-घृतिक अम्ल *n.*
a.-caproic तिक्ती-गव्यिक *mfn.*
***dl.* -2-a. -*n*-caproic acid** द. वा.-२- तिक्ती-ऋ-गव्यिक अम्ल *n.*
***dl*-2-a. -caprylic acid** द. वा. -२-तिक्ती-नारिकेरलिक अम्ल *n.*
a. -chloride तिक्ती-नीरेय *n.*
***p*-a.-cresol hydrochloride** प-तिक्ती-ऋविपव उदनीरेय *n.*
***p*-a.-dibutyl-aniline hydrochloride** प-तिक्ती-द्विघृतल-नीली उदनीरेय *n.*
***p*-a.-diethyl-aniline** प-तिक्ती-द्विदक्षुल-नीली *f.*
***p*-a.-dimethyl-aniline** प-तिक्ती-द्विप्रोदल-नीली *f.*
a.-dimethyl-benzene तिक्ती-द्विप्रोदल-धूपेन्य *n.*
a.-di-phenyl तिक्ती-द्वि-दर्शल *n.*
***p*-a.-diphenyl-amine** प-तिक्ती-द्विदर्शल-तिक्ती *f.*
a. -ethionic तिक्ती-दक्षुगन्धिक *mfn.*
***p*-a.-ethyl-acet-anilide** प-तिक्ती-दक्षुल-शुक्त-नीलेय *n.*
a. -formic तिक्ती-वम्रिक *mfn.*
a. -G-acid तिक्ती-छ-अम्ल *n.*
a. -gall-amine blue तिक्ती-द्रुस्फोट-तिक्ती नील *m.*
a. -glutaric तिक्ती-आश्लेषासविक *mfn.*
a. -G-salt तिक्ती-छ-लवण *n.*
a. -guanidine तिक्ती-वैष्ठेयी *f.*
a. -guanidine bicarbonate तिक्ती-वैष्ठेयी द्व्यङ्गारीय *n.*
a. -guanidine sulphate तिक्ती-वैष्ठेयी शुल्बीय *n.*
a. -J-acid तिक्ती-ञ-अम्ल *n.*
a.-ketone तिक्ती-शौक्ता *f.*
a.-lipin तिक्ती-विमेदि *f.*
a.-malonic तिक्ती-उत्कोलायिक *mfn.*
***p*-a.-methyl-acet-anilide** प-तिक्ती-प्रोदल-शुक्त-नीलेय *n.*
***dl.*-α-a.-α-methyl-butyric acid** द. वा.-अ- तिक्ती-अ-प्रोदल-घृतिक अम्ल *n.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

2-a. -4-methyl-thiazole hydrochloride २-तिक्ती-४-प्रोदल-गन्धाजवा उदनीरेय *n.*

a.-myelin तिक्ती-विमज्जि *f.*

a.-naphthol तिक्ती-उत्तैलव *m.*

1-a.-8-naphthol-3:6 -disulphonic acid (H acid) १-तिक्ती-८-उत्तैलव-३:६-द्विशुल्बायिक अम्ल (ज अम्ल) *n.*

2-a.-8-naphthol-3: 6- disulphonic acid (2 R acid) २-तिक्ती-८-उत्तैलव-३:६-द्विशुल्बायिक अम्ल (२ द अम्ल) *n.*

a. -naphthol ether तिक्ती-उत्तैलव दक्षु *m.*

1-a.-2-naphthol hydrochloride १-तिक्ती-२-उत्तैलव उदनीरेय *n.*

2-a.-5 naphthol-7-sulphonic acid (J acid) २-तिक्ती-५उत्तैलव-७-शुल्बायिक अम्ल (ञ अम्ल) *n.*

2-a.-8 naphthol-6-sulphonic acid (gamma acid) २-तिक्ती-८ उत्तैलव-६-शुल्बायिक अम्ल (इकार अम्ल) *n.*

a. -nitrogen तिक्ती-भूयाति *m.*

a. -nitrogen apparatus तिक्ती-भूयाति साधित्र *n.*

2-a. -*n*-octane २-तिक्ती-ऋ-अष्टीन्य *n.*

a.-oxy-purin तिक्ती-जार-मिहकि *f.*

a.-phenol तिक्ती-दर्शव *m.*

a.-phenol hydrochloride तिक्ती-दर्शव उदनीरेय *n.*

***p*-a.-phenol - sulphate** प-तिक्ती-दर्शव-शुल्बीय *n.*

***o*-a.-phenol-*p*-sulphonic acid** ऊ-तिक्ती-दर्शव-प-शुल्बायिक अम्ल *n.*

***dl*-α-a.-phenyl-acetic acid** द. वा.-अ-तिक्ती-दर्शल-शुक्तिक अम्ल *n.*

a.-phenyl-arsonic acid तिक्ती-दर्शल-नेपायिक अम्ल *n.*

***p*-a.-phenyl -glycine -dihydrochloride** प-तिक्ती-दर्शल-मध्वी-द्व्युदनीरेय *n.*

***o*-a.-phthalic cyclic hydrazide** ऊ-तिक्ती-व्युत्तैलिक चक्रिक उदाजीवेय *n.*

a.-propionic तिक्ती-प्रमेदिक *mfn.*

***a*-a.-propionic acid** अ-तिक्ती-प्रमेदिक अम्ल *n.*

a.-purine तिक्ती-मिहकी *f.*

a.-quinoline तिक्ती-विज्वरवी *f.*

a.-R-acid तिक्ती-द-अम्ल *n.*

2-a.-resorcinol hydrochloride २-तिक्ती-शेयास उदनीरेय *n.*

a.-succin-amic तिक्ती-तृण-तिक्तेयिक *mfn.*

a.-succinic acid तिक्ती-तृणिक अम्ल *n.* (aspartic acid आपीवरिक अम्ल *n.*)

a.-sulphonic तिक्ती-शुल्बायिक *mfn.*

a.-sulpho-salicylic acid तिक्ती-शुल्ब-नम्रलिक अम्ल *n.*

a.-thiophen तिक्ती-गन्धदर्शेन्य *n.*

a.-toluene-sulphonic acid तिक्ती-विरालेन्य-शुल्बायिक अम्ल *n.*

a.-valeric तिक्ती-बलिक *mfn.*

***dl*-2-a.-*n*-valeric acid** द. वा.-२-तिक्ती-ऋ-बलिक अम्ल *n.*

a.-xylol तिक्ती-काष्ठव *m.*

amino-gen *Chem.* तिक्ती-जन *m.*

aminogene blue *Col. Ind.* तिक्तीजन नील *m.*

a. violet तिक्तीजन नीललोहित *m.*

aminolysis *Chem.* तिक्त्यंशन *n.*

aminolytic *Chem.* तिक्त्यंशिक *mfn.*

aminosis *Med.* अतितिक्तीता *f.*

amitosis *Biol.* असूत्रिभाजन *n.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

Ammannia *Bot.* अग्निगर्भाति *f.* (-ति for प्रजाति genus)

A. baccifera सामान्य अग्निगर्भा *f.*

ammelide *Chem.* तैतिक्तेय *n.* (from ammeline)

ammeline (anagram of *melamine* तितिक्ती) *Chem.* तैतिक्ती *f.*

ammeter (*am*pere द्युवहि + *-meter*) *Elec.* वहिमान *m.* (short for द्युवहिमान)

ammeter and volt-meter (combined) वहिमान तथा द्युशक्म-मान *m.* (संयुक्त)

ammine (*amm*onia + *-ine*; distinguished from amine तिक्ती) *Chem.* तिजी *f.*

-amminic *Chem.* -तिजियिक *mfn.*

ammino- (ammine) *Chem.* तिजी-

ammino *adj.* *Chem.* तिजी, तिजीक *mfn.*

ammino compound *Chem.* तिजी-संयोग *m.*

amminolysis *Chem.* तिज्यंशन *n.*

amminolytic *Chem.* तिज्यंशिक *mfn.*

ammon-al (*ammon*ium + *al*uminium) *Chem.* तिक्त-स्फ *m.* (an explosive)

ammonate *vb.* *Chem.* तिक्तातीयन *n.* (to combine with ammonia) तिक्ताति-योजन *n.*

ammoni- = **ammonio-** (denoting the presence of ammonia or ammonium) *Chem.* तिक्त-

ammonia (a gas वाति of extremely pungent तिक्त taste and smell) *Chem.* तिक्ताति *m.* (-आति for वाति)

ammonia alum *Chem.* तिक्ताति-स्फटिका *f.*

ammoniac, ammoniacal *Chem.* तिक्तातिय *mfn.*

ammoniac=gum ammoniac

1 (Persian ammoniac) पीत-निर्यास *m.*

2 (African ammoniac) काल-निर्यास *m.*

ammoniacal *Chem.* तिक्तातिय *mfn.*

ammoniacal cochineal *Col. Ind.* तिक्तातिय इन्द्रगोप *m.*

ammoniacal engine (the vapour of ammonia supplies the motive force) तिक्ताति-गन्त्र *n.*

ammoniacal fermentation (a fermentation process by which ammonia is formed) तिक्तातिय किण्वन *n.*

ammoniacal liquor (impure ammonia water obtained as a by-product) तिक्ताति-रस *m.*

ammoniacal nitrogen तिक्तातिय भूयाति *m.*

ammonia condenser *Refrig.* तिक्ताति-संघनक *m.*

ammoniacum=ammoniac (the gum-resin) *Pharm.*

ammonia gelatin (an explosive) तिक्ताति श्लिषि *f.*

ammonia liquor तिक्ताति-रस *m.*

ammonia meter *Chem.* तिक्ताति-मान *m.*

ammonia nitrogen *Chem.* तिक्ताति-भूयाति *m.*

ammonia soda, ammonia soda ash तिक्ताति-विक्षार *m.*, तिक्ताति-विक्षार-भस्म *n.*

ammonia soda process, ammonia process तिक्ताति-विक्षार-विधा, तिक्ताति-विधा *f.*

ammonia solution तिक्ताति-विलयन *n.*

ammoniate *Chem.* तिक्तातीय *n.*

ammoniate *vb.* 1 तिक्तातीयन *n.*

Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

(to combine or impregnate with ammonia) तिक्ताति-योजन, तिक्ताति-व्यापन *n.*

2=**ammonify**

ammoniated *Chem.* तिक्तातीयित *mfn.*

ammoniated liniment of camphor [linimentum camphorae ammoniatum (lin. camph. ammon.)] =**compound liniment of camphor** (linimentum camphorae compositum) *Pharm.* तिक्तातीयित कर्पूर-मृद्य=संयुक्त कर्पूर-मृद्य *n.*

ammoniated mercury *Chem.*, *Pharm.* तिक्तातीयित पारद *m.*

ammoniated solution of quinine [liquor quininae ammoniatus (liq. quinin. ammon.)]=**ammoniated tincture of quinine** (tinctura quininae ammoniata) *Pharm.* तिक्तातीयित विज्वरी-विलयन *n.*=तिक्तातीयित विज्वरी-निष्कर्ष *m.*

ammoniated tincture of ergot [tinctura ergotae ammoniata (tinct. ergot. ammon.)] *Pharm.* तिक्तातीयित रुक्कवक्-निष्कर्ष *m.*

ammoniated tincture of guaiacum [tinctura guaiaci ammoniata (tinct. guaiac. ammon.)] *Pharm.* तिक्तातीयित ग्रासिह्ल-निष्कर्ष *m.*

ammoniated tincture of opium [tinctura opii ammoniata (tinct. opii ammon.)] *Pharm.* तिक्तातीयित अहिफेन -निष्कर्ष *m.*

ammoniated tincture of quinine=**ammoniated solution of quinine**

ammoniated tincture of valerian [tinctura valerianae ammoniata (tinct. valerian ammon.)] *Pharm.* तिक्तातीयित जटिला-निष्कर्ष *m.*

ammoniation तिक्तातीयन, तिक्ताति-योजन, तिक्ताति-व्यापन *n.*

ammonia turpeth (turpeth=turbith; through Arabic *turbad* and Persian *tirbid* from Sanskrit त्रिवृत्) *Chem.* तिक्ताति त्रिवृत् *f.*

ammonia valve तिक्ताति-कपाट *n.*

ammonia water=**aqua ammoniae** तिक्ताति-जल *n.*

ammonic, ammoniacal (of or pertaining to ammonia or the radical ammonium) तिक्तिक *mfn.*

ammoni-emia *Med.* तिक्त-रक्तता *f.*

ammonification तिक्तायन *n.*

ammonifier (a bacterium) तिक्तायक *m.*

ammonify *vb.* तिक्तायन *n.*; (to subject to, or to produce or undergo ammonification) तिक्तायन-करण, तिक्तायन-भवन *n.*

ammonii acetas=**ammonium acetate**

ammonio-, ammoni- (denoting the presence of ammonia or ammonium) *Chem.* तिक्त-

ammoniojarosite [तिक्त+दहाश्विज jarasite (potassium दहातु sulphate+ferric sulphate शुल्बीय) but here potash is replaced by ammonium oxide; so दहा- is replaced by तिक्त-] *Mineral.* तिक्त-श्विज *m.*

ammon-ion (ionic ammonium, NH_4^+) *Chem.* तिक्तातु-अयन *n.* (अयनिक तिक्तातु, भू उ ४+)

ammonio-nitrate *Chem.* तिक्त-भूयीय *n.*

ammonite (*ammonia* + *-ite*) तिक्तित *n.* (a fertiliser)

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

ammonium *Chem.* तिक्तातु *m.*

a. acetate = ammonii acetas (ammon. acet.) *Pharm.* तिक्तातु शुक्तीय *n.*

a. alum तिक्तातु-स्फटिका *f.*

a. amalgam तिक्तातु संरस *m.*

a. arsenate तिक्तातु नेपालीय *n.*

a. arsenite तिक्तातु नेपालित *n.*

a. base तिक्तातु-पीठ *n.*

a. benzoate तिक्तातु धूपीय *n.*

a. bicarbonate तिक्तातु द्व्यंगारीय *n.*

a. bichromate तिक्तातु द्विवर्णीय *n.*

a. bifluoride तिक्तातु द्वितरस्वेय *n.*

a. bisulphate तिक्तातु द्विशुल्बीय *n.*

a. bisulphite तिक्तातु द्विशुल्बित *n.*

a. borate तिक्तातु टांकीय *n.*

a. bromide तिक्तातु दुरेय *n.*

a. α-bromo-camphor-π- sulphonate तिक्तातु अ-दुरा-कर्पूर-परि-शुल्बायीय *n.*

a. carb-amate तिक्तातु प्रांग-तिक्तीय *n.*

a. carbonate तिक्तातु प्रांगारीय *n.*

a. chloride तिक्तातु नीरेय *n.*

a. chromate तिक्तातु वर्णीय *n.*

a. chromium oxalate तिक्तातु वर्णातु तिग्मीय *n.*

a. citrate तिक्तातु निम्बवीय *n.*

a. cyanate तिक्तातु श्यामीय *n.*

a. dichromate तिक्तातु द्विवर्णीय *n.*

a. dihydrogen phosphate तिक्तातु द्व्युदजन भास्वीय *n.*

a. embelate तिक्तातु विडंगीय *n.*

a. ferro-cyanide तिक्तातु अयस्य-श्यामेय *n.*

a. fluoride तिक्तातु तरस्वेय *n.*

a. formate तिक्तातु वम्रीय *n.*

a. hippurate तिक्तातु अश्वमेहीय *n.*

a. hydrogen malate तिक्तातु उदजन उत्कोलीय *n.*

a. hydrogen oxalate तिक्तातु उदजन तिग्मीय *n.*

a. hydrogen succinate तिक्तातु उदजन तृणीय *n.*

a. hydrogen-*o*-sulpho-benzoate तिक्तातु उदजन-ऊ-शुल्ब-धूपीय *n.*

a. hydrogen tartrate तिक्तातु उदजन न्यासवीय *n.*

a. hydrosulphide तिक्तातु उदशुल्बेय *n.*

a. hydroxide तिक्तातु उदजारेय *n.*

a. hypo-phosphite तिक्तातु उप-भास्वित *n.*

a. iodate तिक्तातु जम्बीय *n.*

a. iodide तिक्तातु जम्बेय *n.*

a. lactate तिक्तातु दुग्धीय *n.*

a. linoleate तिक्तातु आतसीय *n.*

a. malate acid तिक्तातु उत्कोलीय अम्ल *n.*

a. molybdate तिक्तातु संवर्णीय *n.*

a. nitrate तिक्तातु भूयीय *n.*

a. nitrite तिक्तातु भूयित *n.*

a. oxalate तिक्तातु तिग्मीय *n.*

a. oxalate acid तिक्तातु तिग्मीय अम्ल *n.*

a. perchlorate तिक्तातु अतिनीरीय *n.*

a. persulphate तिक्तातु अतिशुल्बीय *n.*

a. phosphate (mono-, di-, tri-) तिक्तातु भास्वीय *n.* (एक-, द्वि-, त्रि-)

a. phospho-molybdate तिक्तातु भास्व-संवर्णीय *n.*

a. picrate तिक्तातु कट्वीय *n.*

a. pyro-phosphate तिक्तातु अग्नि-भास्वीय *n.*

a. salicylate तिक्तातु नम्रलीय *n.*

a. salts तिक्तातु-लवण *n.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

a. selenate तिक्तातु मेचीय *n.*
a. silico-fluoride तिक्तातु सैकत-तरस्वेय *n.*
a. stearate तिक्तातु वसीय *n.*
a. succinate तिक्तातु तृणीय *n.*
a. sulphamate तिक्तातु शुल्ब-तिक्तीय *n.*
a. sulphate तिक्तातु शुल्बीय *n.*
a. sulphide तिक्तातु शुल्बेय *n.*
a. sulphite तिक्तातु शुल्बित *n.*
a. sulpho-cyanide तिक्तातु शुल्ब-श्यामेय *n.*
a. sulpho-ricin-oleate तिक्तातु शुल्ब-एरंड-म्रक्षीय *n.*
a. tartrate तिक्तातु न्यासवीय *n.*
a. tartrate acid तिक्तातु न्यासवीय अम्ल *n.*
a. tellurate तिक्तातु वंगकीय *n.*
a. thio-cyanate तिक्तातु गन्ध-श्यामीय *n.*
a. thio-molybdate तिक्तातु गन्ध-संवर्णीय *n.*
a. thio-sulphate तिक्तातु गन्ध-शुल्बीय *n.*
a. toluene-*p*-sulphonate तिक्तातु विरालेन्य-प-शुल्बायीय *n.*
a. tungstate तिक्तातु चंडीय *n.*
a. uranate तिक्तातु किरणीय *n.*
a. urate तिक्तातु मेहीय *n.*
a. valerate तिक्तातु बलीय *n.*
a. vanadate तिक्तातु रोचीय *n.*
ammoni-uria (*ammonia* + *-uria*) *Med.* तिक्ताति-मेह *m.*
ammonization=ammonification
ammono- *Chem.* तिक्तक-
ammono *adj.* तिक्तक *mfn.*
a. acid तिक्तक अम्ल *n.*
a. base तिक्तक पीठ *n.*
a.-basic तिक्तक-पैठिक *mfn.*
a.-carbonic acid तिक्तकांगारिक अम्ल *n.*
a.-carbonous acid तिक्तकांगार्य अम्ल *n.*
ammonolysis *Chem.* तिक्तात्यंशन *n.* (तिक्ताति+अंशन)
ammonolytic *Chem.* तिक्तात्यंशिक *mfn.*
ammonolyze *vb.* (to subject to ammonolysis) *Chem.* तिक्तात्यंशन-करण *n.*
ammono salt *Chem.* तिक्तक लवण *n.*
ammunition *Mil.* (projectiles thrown against an enemy) आस्त्रक (अस्त्राणां समूहः), अग्निचूर्णादि, अग्न्यस्त्र *n.*, स्फोट-वर्ग *m.*
ammunition depot अग्न्यस्त्रागार *n.*
amnion (the innermost foetal membrane) *Anat.* उल्ब *n.*
amniotic fluid *Anat.* उल्व्यापः *f. pl.* (from शतपथ-ब्राह्मण)
amoeba *Zool.* कामरूपी (-इन्) *m.*
Amoeba *Zool.* कामरूप्याति *f.* (-आति for प्रजाति genus)
A. proteus सामान्य कामरूपी *m.*
amoebi- कामरूपि-
amoebic कामरूपीय *mfn.*
amoebicide कामरूपिघ्न *m.*
amoebiform=amoeboid कामरूप्याभ
amoeboid movement=ameboid *m.*
amoeboid stage *Zool.* कामरूप्यवस्था *f.*
amoebula *Zool.* कामरूपक *m.*
Amomum *Bot.* बृहदेलाति (-ति for प्रजाति genus)
amorphism *Chem.* अस्फटिता *f.*
amorpho- (amorphous) *Chem.* अस्फटि-
Amorphophallus *Bot.* वनसूरणति *f.* (-ति for प्रजाति genus)
A. campanulatus सामान्य वनसूरण *m.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

amorphous 1 (having no determined form) अनियतरूप *mfn.*
2 (shapeless, formless) अनाकार, नीरूप *mfn.*
3 (uncrystallized) अस्फटित, अस्फटी (-इन्) *mfn.*

amorphous phosphorus = red phosphorus

amortisation fund *Finance* शोधन-प्रणीवि *f.*

amortise, amortisation *Finance* (creation of a sinking fund) शोधनप्रणीवि-करण *n.*

amount *Math.* (principal and interest) मिश्रधन *n.*

amount *Book-keeping* राशि *m.*
a. column राशि-स्कम्भ *m.*
a. prepaid पूर्वदत्त-राशि *m.*

amount (quantity) मात्रा *f.*

amount of turning *Math.* आनति-मात्रा *f.*

amparo blue (a colour, reddish-blue नीलारक्त in hue, of high saturation उत् and med. brilliance) उन्नीलारक्त *mfn.*

amparo purple (a colour, bluish blue-red रक्तातिनील in hue, of high saturation उद् and med. brilliance) उद्रक्तातिनील *mfn.*

Ampelideae *Bot.* द्राक्षा-कुल *n.*

ampelopsidin *Biochem.* इद्द्राक्षेयि *f.*

ampelopsin *Biochem.* इद्द्राक्षि *f.*

Ampelopsis *Bot.* इद्द्राक्षाति *f.* (-ति for प्रजाति genus)

ampere *Elec.* (a unit of intensity of electric current) द्युवहि *m.* (विद्युत् + वहि current)
a. arc द्युवहि-चाप *m.*
a. balance द्युवहि-तुला *f.*
a.-foot द्युवहि-पाद *m.*
a.-hour द्युवहि-घंट *m.*

ampere-meter, ampero-meter *Elec.* द्युवहि-मान *m.*

ampere-minute *Elec.* द्युवहि-कला *f.*

ampere-second *Elec.* द्युवहि-काष्ठिका *f.*

amperometer=amperemeter

amph-, amphi-, ampho- 1 (both) उभय-
2 (on both sides, about, around) अभित :-

amphiarthrosis *Anat.* ईषच्चेष्ट-सन्धि *m.* (articulation सन्धि, admitting slight ईषत् motion चेष्टा)

Amphibia *Zool.* उभयचराः *m. pl.*

amphibian (an airplane) भू-जल-विमान *n.*

amphibious उभयचर *mfn.*

amphi-creatinine *Biochem.* उभय-क्रव्ययी *f.*

amphi-mixis *Biol.* उभय-मिश्रण *n.*

amphitene=zygotene *Zool.* युग्मांशु *m.*

amphitropous (or transverse) *Bot.* अनुप्रस्थावर्त *mfn.*

ampho- *Chem.* उभय-

ampholyte (*ampho*teric + electro*lyte*) *Chem.* उभयांश्य *n.*

ampho-peptone *Biochem.* उभय-पाचा *f.*

amphophil, amphophilic, amphophilous (staining with both acid and basic dyes) उभय-रंज्य *mfn.*

ampho-teric *Chem.* (reacting either as electropositive or as electronegative; reacting either as an acid or as a base) उभयविध, उभयप्रतिक्रिय *mfn.*

Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

amphoteric oxide *Chem.* उभयविध जारेय *n.*

amplexicaul *Bot.* (leaf base) परिस्तम्भ *mfn.* ('encircling परि stem स्तम्भ')

amplitude 1 *Phys.* दोलनाङ्क *m.*
2 *Math.* (angle of a complex number) कोणाङ्क *m.*
3 (extent) विस्तार *m.*

ampoule *Med.* (a small bulbous glass vessel..) आकन्द *m.*

Amygdalaceae *Bot.* वाताम-कुल *n.*

amygdalase (*amygdal*in + *-ase*) *Biochem.* आवातामेद *m.*

amygdalate 1 *Chem.* (a salt of amygdalic acid) आवातामीय *n.*
2 *Med.* (milk of almonds) वाताम-दुग्ध *n.*

amygdalic *Chem.* आवातामिक *mfn.*

amygdaliferous *Petrog.* वाताम-भर *mfn.*

amygdalin *Chem.* आवातामि *f.*

amygdo-nitrile *Chem.* आवाताम-भूयिल *m.*

amygdo-phenin (*amygdal*a + *phen*ol + *-in*) *Pharm.* आवाताम-दर्शि *f.*

amygdule *Petrog.* वातामक *n.*

amyl-, amylo- *Chem.* 1 (*amylum* starch) मण्ड- (cf. Bengali शुष्कमाड)
2 (*amyl* the radical ; *am*ylum + *-yl*) मंडल-

amyl (Lat. *am*ylum starch + *-yl*) मंडल *n.* (मंड+-ल)
active amyl क्षिप्र मंडल *n.*
iso-amyl स-मंडल *n.*
iso-amyl alcohol स-मंडल सुषव *m.*
tertiary amyl तृतीयक मंडल *n.*

amyl acetate = banana oil *Chem.* मंडल शुक्तीय *n.*

amyl-acetate lamp=Hefner lamp *Photom.* मंडल-शुक्तीय दीप *m.*

amyl alcohol *Chem.* मंडल सुषव *m.*
iso-amyl alcohol स-मंडल सुषव *m.*
normal amyl alcohol ऋजु मंडल सुषव *m.*
primary amyl alcohol आद्य मंडल सुषव *m.*
secondary amyl alcohol द्वितीयक मंडल सुषव *m.*
tertiary amyl alcohol तृतीयक मंडल सुषव *m.*

amylamine *Chem.* मंडल-तिक्ती *f.*

amylan (*amylum* starch) *Chem.* मंडिन्य *n.*

amyl-aniline *Chem.* मंडल-नीली *f.*

amylase (*amylum* starch)=**diastase** *Biochem.* मंडेद=विभेद *m.*

amylate *Chem.* मंडलीय *n.*

amyl benzene *Chem.* मंडल धूपेन्य *n.*
a. benzoate मंडल धूपीय *n.*
a. bromide मंडल दुरेय *n.*
a. butyrate मंडल घृतीय *n.*
a. caproate मंडल गव्यीय *n.*
a. caprylate मंडल नारिकेरलीय *n.*
a. chloride मंडल नीरेय *n.*
a. cinnamate मंडल दारुसितीय *n.*
a. disulphide मंडल द्विशुल्वेय *n.*

amyl-emia *Med.* (presence of starch in blood) मंड-रक्तता *f.*

amylene *Chem.* मंडलेन्य *n.*
a. dichloride मंडलेन्य द्विनीरेय *n.*
a. hydrate मंडलेन्य जलीय *n.*

amylenol *Chem.* मंडलेन्यव *m.*

amyl ether *Chem.* मंडल दक्षु *m.*

amyl formate *Chem.* मंडल वम्रीय *n.*

amylic *Chem.* मंडलिक *mfn.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

amylic fermentation *Chem.* मण्डलिक किण्वन *n.*

amylidene=pentylidene *Chem.* मंडलेयेन्य=पंचलेयेन्य *n.*

amylin (*amylum* starch) *Chem.* मंडि *f.*

amyl iodide *Chem.* मंडल जम्बेय *n.*

a. iso-valerate मंडल स-वलीय *n.*

a. lactate मंडल दुग्धीय *n.*

a. mercaptan मंडल रसंग्रभ *m.*

a. nitrite मंडल भूयित *n.*

amylo-, amyl- *Chem.* 1 (amyl the radical) मंडल-

2 (*amylum* starch) मंड-

amylo *adj.* (of, or pertaining to, starch) मंडिय *mfn.*

amylo-cellulose=starch cellulose *Chem.* मंड-कोशाधु *n.*

amylo-clastic *Chem.* मंड-दलिक *mfn.*

amylo-coagulase मंड-आतंचेद *m.*

amylo-dextrin मंड-दक्षि *f.*

amylo-dyspepsia मंडाजीर्ण *n.*

amylo-gen मंड-जन *m.*

amylo-genesis मंड-जनन *n.*

amylo-genic मंड-जनक *mfn.*

amylo-hydrolysis मंड-जलांशन *n.*

amylo-hydrolytic मंड-जलांशिक *mfn.*

amyloid *Chem., Biochem.* 1 *n.* मण्डाभ *n.*

2 *adj.*=amyloidal मंडाभ = मंडाभीय *mfn.*

amyloid degeneration=amyloidosis=lardaceous degeneration *Med.* मंडाभ-क्षय *m.*

amyloidosis *Med.* मण्डाभ-क्षय *m.*

amylolysis *Chem.* मंडांशन *n.*

amylolytic *Chem.* मंडांशिक *mfn.*

amylon (Gk. *amylon*, neuter of *amylos*)=**maltose**

amylopectin *Biochem.* मंड-आश्लेषि *f.*

amylo-phagia मंड-भक्षण *n.*

amylo-phosphate *Chem.* मंड-भास्वीय *n.*

amylo-phosphoric *Chem.* मंड-भास्विक *mfn.*

amylopsin (*amylo* + try*psin* अभिपाचि) *Biochem.* मंड-पाचि *f.*

***n*-amyl ortho-formate** *Chem.* ऋ-मंडल ऊर्ध्व-वम्रीय *n.*

amylose *Chem.* मंडधु *n.*

amylosis *Med.* मण्ड-क्षय *m.*

amylo-synthesis *Chem.* मंड-संश्लेषण *n.*

amyl oxide *Chem.* मंडल जारेय *n.*

a. phthalate मंडल व्युत्तैलीय *n.*

a. propionate मंडल प्रमेदीय *n.*

a. salicylate=amylenol मंडल नम्रलीय *n.*

a. sulphide मंडल शुल्बेय *n.*

amylum (starch) मंड *m.*

amyl-uria *Med.* मंड-मेह *m.*

amytal (iso-amyl-ethyl-barbituric acid स-मंडल-दक्षुल-कोलमिहिक अम्ल) *Pharm.* मंडुल *n.*

an- (not) अ-

An (actinon) *Chem.* एज् (एजाति)

-an *Chem.* -इन्य *n.*

ana- (on, up, upward) उद्-

anabolism *Biol.* (assimilation) चय *m.*

Anacanthini *Zool.* (fish) अकण्टाः *m. pl.*

Anacardiaceae *Bot.* भल्लात-कुल *n.*

anacardic acid *Chem.* शोफहरिक अम्ल *n.* (शोफहर Anacardium occidentale)

Anacardium *Bot.* शोफहरति *f.* (-ति for प्रजाति genus)

A. occidentale सामान्य शोफहर *m.*

anaconda (attains a length of forty feet or more) *Zool.* महाजगर *m.*

Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

anaerobation (anaerobic fermentation) अवात-किण्वन *n.* (short for अवात-जीवकिण्वन)

anaerobe *Biol.* (living without air or free oxygen) अवातजीव, अजारकजीव *m.*

anaerobic *Biol.* अवातजीव, अवातजीवीय *mfn.*

anaerobic apparatus and accessories अवातजीव साधित्र तथा उपसाधन *n.*

anaerobic fermentation अवातजीव-किण्वन *n.*

anaerobic respiration अजारक-श्वसन *n.*

anaerobiosis अवात-जीवन, अजारक-जीवन *n.*

anaerophyte *Bot.* अवातोद्भिद् *f.*

anaeroplasty *Med.* अवात-रोपण *n.* ('treatment of wounds रोपण by exclusion of air अवात')

anaesthetic निश्चेत *m.*

anal aperture *Anat.* गुद-द्वार *n.*

analgen, analgene (Gk. *analges* painless) *Pharm.* शूलघ्न *m.*

analogous 1 सदृश *mfn.*
2 *Biol.* कार्यसदृश *mfn.*

analogue 1 सदृक्ष *n.*
2 *Biol.* (an organ similar in function. . . .) कार्यसदृश *n.*

analogy 1 सादृश्य *n.*
2 *Biol.* (resemblance in function) कार्यसादृश्य *n.*

anal segment *Anat.* गुद-वलय *m.*

anal spot *Anat.* गुद-प्रदेश *m.*

analyse, analyze *vb.* विश्लेषण *n.*

analysed विश्लिष्ट *mfn.*

analyser, analyzer विश्लेषक *m.*

analysis विश्लेष *m.*, विश्लेषण *n.*
gravimetric a. भारमितीय विश्लेषण *n.*
proximate a. प्रथम (संसक्त) विश्लेषण *n.*
qualitative analysis तत्ता-विश्लेषण *n.*
quantitative a. इयत्ता-विश्लेषण *n.*
ultimate a. अन्त्य विश्लेषण *n.*
volumetric a. परिमामितीय विश्लेषण *n.*

analyst विश्लेषयिता (-तृ) *m.*

analytic, analytical वैश्लेषिक *mfn.*

analytical balance वैश्लेषिक-तुला *f.*

analytical chemistry वैश्लेषिक रसायन *n.*

analytical geometry वैश्लेषिक-रैखिकी *f.*

analytically विश्लेषतः

analytical mechanics वैश्लेषिक-यांत्रिकी *f.*

analytical mill वैश्लेषिक-पेषणी *f.*

analytical reagent वैश्लेषिक प्रतिकर्ता (-तृ) *m.*

analytical section वैश्लेषिक विभाग *m.*

analytical weight वैश्लेषिक भार *m.*

analytic factor वैश्लेषिक खण्ड *m.*

analyze=analyse

analyzer=analyser

anammonide *Chem.* (a compound formed by abstraction of ammonia) अतिक्तेय *n.*

ananas *Bot.* आपनस *m., n.* (the plant is *m.*, the fruit *n.*)

Ananas *Bot.* आपनसति *f.* (-ति for प्रजाति genus)

anaphase *Biol.* भाजनोत्तरा *f.* (a stage after उत्तरा division भाजन)

anastomose *vb. Zool.* 1 जालकरण *n.*
2 अन्तर्मिलन *n.* (interjoin)

anastomosis *Anat., Biol.* (formation of a network) जालक्रिया *f.*

anatomical शारीर-, शारीरीय *mfn.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

anatomical specimen शारीर-प्रादर्श *m.*
anatomist शारीरविद् *m.*
anatomy शारीर *n.* (from सुश्रुत)
anatropous *Bot.* उदावर्त *m.*
anchusin=alkannin
ancillary power *Adminis.* उपशक्ति *f.*
Ancylostoma, Ancylostomum *Zool.* (the typical genus of hook-worms) अंकुशमुखाति *f.* (-आति for प्रजाति genus)
A. americanum=Necator americanus लघु अंकुशमुख *m.*
A. braziliense (its larvae produce a dermatitis) चर्मकोप-अंकुशमुख *m.*
A. duodenale (they inhabit the small intestine आन्त्रक) आन्त्रकांकुशमुख *m.*
Ancylostomidae (a family) अंकुशमुखवंश *m.*
andicolum, Ceroxylon=wax palm सिक्थ-ताल *m.*
androecium (A) *Bot.* पुमंग *n.* (पु)
androgenous (producing males) *Bot.* पुंसव *mfn.*
Andrographis *Bot.* भूनिम्बति *f.* (-ति for प्रजाति genus)
A. paniculata=creat (from Sanskrit किराततिक्त) सामान्य भूनिम्ब *m.*
androgynous *Bot.* द्विलिंगी (-इन्) *mfn.*
Andropogon *Bot.* भूतृणति *f.* (-ति for प्रजाति genus)
-ane *Chem.* -ईन्य *n.*
anemia *Med.* रक्तहीनता, अरक्तता *f.*
-anemia -अरक्तता *f.*
tox-anemia विषारक्तता *f.*
anemic cases रक्तहीन रोगी (-इन्) *m.*
anemo-, anem- अनिल-
anemometer अनिलमान *m.*
anemophilous *Bot.* (to which pollen is carried by wind) वात-परागित *mfn.*
anemoscope अनिलेक्ष *m.*
aneroid (Gk. *a* not + *neros* wet + *-oid*; containing no liquid)=
aneroid barometer अ-नीर=अ-नीर वापीडमान *m.*
aneroidograph (an aneroid barometer with a mechanism for recording atmospheric pressure) लिखानीर *m.*
anethi fructus=dill *Pharm.* शतपुष्पिका *f.*
anethole (*anethum* anise + *-ole*. It is the para-propenyl derivative of anisole शतपुष्पवा) *Chem.* शातपुष्पवा *f.*
anethum, anetum = dill *Pharm.* शतपुष्पिका *f.*
aneurin (anti-neuritic) *Biochem.* अचेतानोपि *f.*
angina *Med.* 1 (Lat. *angere* to choke) तान्तिका *f.* (तान्ति suffocation)
2 (Lat. *angere* to distress) प्रपीडा *f.*
3 (inflammatory affection) शोफ *m.*
angina, cervical *Med.* गलशोफ *m.*
angiosperm *Bot.* (having the seeds in a closed ovary) संवृतबीज *m.*
Angiospermae *Bot.* संवृतबीजा : *m. pl.*
angle कोण *m.*
a. α (alpha) *Ophthalmol.* कोण अ *m.*
a. bar *Mech.* कोणायस खण्ड *m.* (कोणायस angle iron)
a. centrifuge कोण-मथित्र *n.*
a. centrifuge accessories कोण-मथित्र-उपसाधन *n.*

CC-0. Panini Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

a. γ (gamma) कोण इ *m.*
a. iron कोणायस *n.*
a. joint कोण-सन्धि, कोणायस-सन्धि *m.*
a. κ (kappa) कोण लृ *m.*
a. of altitude=elevation angle
a. of azimuth क्षितिज-चाप-कोण *m.*
a. of depression *Geod., Gun.* अवनति-कोण *m.*
a. of elevation *Geod., Gun.* उन्नति-कोण *m.*
a. of emergence उन्मज्जन-कोण *m.*
a. of friction *Mech.* संघर्ष-कोण *m.*
a. of helix *Engineer.* भ्रमिपथ-कोण *m.*
a. of incidence *Aeronautics, Phys.* आपात-कोण *m.*
a. of level प्रवण-कोण *m.*
a. of reflection *Phys.* परावर्तन-कोण *m.*
a. of refraction *Phys.* भुजायन-कोण *m.*
a. of rotation=angle of wheel rotation *Phys.* परिभ्राम-कोण *m.*
a. of squint *Ophthalmol.* टेरता-कोण *m.*
a. of torsion *Math., Mech.* विमोटन-कोण *m.*
a. of total reflection *Optics* अशेष-परावर्तन-कोण *m.*
a. of wheel rotation=angle of rotation
anglo-vernacular middle school आंगल-भारतीयभाषा-माध्यमिक पाठशाला *f.*
Anguillulidae *Zool.* (a family; mouth armed with a spine) सूची-मुख-वंश *m.*
angular कोणी (-इन्; in compounds कोणि-), कोणीय, कौणिक *mfn.*
a. (stem) *Bot.* कोणी (-इन्) *mfn.*
a. acceleration कौणिक त्वरण *n.*
a. curvature *Optics* कोणि-वक्रता *f.*
angularity = angular curvature *Optics* कोणिता *f.*
angular magnification *Optics* कोणीय विशालन *n.*
a. mound *Optics* कोण-स्तूप *m.*
a. play *Engineer.* कोणीय-क्रीडा *f.*
a. point *Math.* कोण-विन्दु *m.*
a. strain=sheer strain *Phys.* कोण-विकार *m.*
a. velocity *Mech., Elec.* कौणिक प्रवेग *m.*
anhydr-, anhydro- *Chem.* अजल-
anhydride *Chem.* अजलेय *n.*
anhydridization, anhydrization *Chem.* अजलेय-करण *n.*
anhydridize, anhydrize *vb. Chem.* (to convert into an anhydride) अजलेय-करण *n.*
anhydrite *Mineral.* अजलिज *m.*
anhydro-, anhydr- *Chem., Med.* अजल-
anhydro base *Chem.* अजल-पीठ *n.*
anhydro-form-aldehyde-aniline *Chem.* अजल-वम्र-सुव्युद-नीली *f.*
anhydro-glucose अजल-मधुम *n.*
anhydrous *Chem.* अजल *mfn.*
a. calcium chloride अजल चूर्णातु नीरेय *n.*
a. cuprous sulphate अजल ताम्र्य शुल्बीय *n.*
a. ferric chloride अजल अयसिक नीरेय *n.*
a. salt अजल लवण *n.*
anhydr-oxime *Chem.* अजल-जावि *n.*
anil (from aniline, from Portuguese *anil,* from Arabic *al-nil,* from

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

Sanskrit नीली indigo) *Chem.* विनील *m.*

-anil -नील

-anil *Chem.* -नीलक

-anilate *Chem.* -नीलीय *n.*

anilein *Col. Ind.* विनीलिन *m.*

anilic *Chem.* विनीलिक *mfn.*

-anilic *Chem.* -नीलिक

anilic *or* **anilidic acid** *Chem.* विनीलिक, विनीलेयिक अम्ल *n.*

anilid-, anilido- *Chem.* 1 (anilide) विनीलेय-
2 (aniline) विनीली-

anilide *Chem.* विनीलेय *n.*

-anilide *Chem.* -नीलेय *n.*

anilidic *Chem.* विनीलेयिक *mfn.*

anilidic acid *Chem.* विनीलेयिक अम्ल *n.*

anilido-, anilid- *Chem.* 1 (anilide) विनीलेय-
2 (aniline) विनीली-

anilid-oxime *Chem.* विनीलेय-जावि *n.*

aniline (Portuguese *anil* indigo) *Chem.* विनीली *f.*

-aniline *Chem.* -नीली *f.*

aniline *adj. Chem.* विनीलिय *mfn.*

aniline acetate *Chem.* विनीली शुक्तीय *n.*

aniline azo-*o*-cresol *Col. Ind.* विनीली अज-ऊ-क्रविपव *m.*

a. azo-dimethyl-aniline विनीली अज-द्विप्रोदल-नीली *f.*

a. azo-β-naphthyl-amine विनीली अज-आ-उत्तैरल-तिक्ती *f.*

a. black विनीली काल *m.*

a. black paste विनीली काल लेपी *f.*

a. blue विनीली नील *m.*

a. blue spirit-soluble विनीली नील प्रासव-विलेय *m.*

a. brown विनीली बभ्रु *m.*

a. dye विनीली रंजक *m.*

a. grey विनीली धूसर *m.*

a. hydr-iodide *Chem.* विनीली उद-जम्बेय *n.*

a. hydro-bromide *Chem.* विनीली उद-दुरेय *n.*

a. hydro-chloride *Chem.* विनीली उद-नीरेय *n.*

a. nitrate *Chem.* विनीली भूयीय *n.*

a. orange विनीली नारंग *m.*

a. orange insoluble विनीली नारंग अविलेय *m.*

a. oxalate *Chem.* विनीली तिग्मीय *n.*

a. phosphate *Chem.* विनीली भास्वीय *n.*

a. purple=mauve विनीली नीलारुण *m.*

a. red विनीली रक्त *m.*

a. rose विनीली पाटल *m.*

a. salt *Com.* विनीली लवण *n.*

a. scarlet विनीली शोण *m.*

a. spirit *Chem.* विनीली निषेचन *n.*

a. sulphate *Chem.* विनीली शुल्बीय *n.*

a. violet विनीली नीललोहित *m.*

a. yellow विनीली पीत *m.*

anilinism *Med.* विनीली-रोग *m.*

anilino *adj. Chem.* विनीलिय *mfn.*

anilino- (aniline) *Chem.* विनीली-

anilino-acetic acid विनीली-शुक्तिक अम्ल *n.*

-anilo- -नील-

anilo- (anil) *Chem.* विनील-

anilo-pyrine (*anil*ine + anti*pyrine*) *Chem.* विनील-ज्वरघ्नी *f.*

-anilyl- -नीलल-

animal प्राणी (-इन्) *m.*

animal black प्राणि-काल, प्राणि-कालिमा *m.*

animal cellulose प्राणि-कोशाधु *n.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

animal charcoal प्राण्यंगार *m.*

animal colour प्राणि-रंग *m.* (any dyestuff derived from an animal)

animalcules 1 (as a fly) क्षुद्र प्राणी (-इन्) *m.*

2 (m icroscopic) अणुप्राणी (-इन्) *m.*

animal dispersal प्राण्यपकिरण *n.*

a. dyestuff प्राणि-रंजक *m.*

a. evolution प्राणि-उद्विकास *m.*

a. fat प्राणि-स्नेह *m.*, वसा *f.*

a. kingdom प्राणि-सृष्टि *f.*

a. matter प्राणि-पदार्थ *m.*

a. oil प्राणि-तैल *n.*

a. phosphate प्राणि-भास्वीय *n.*

a. psychology प्राणि-मनोविज्ञान *n.*

a. rouge=carmine *Chem.* प्राणि-शोण *m.*=कीटशोणी *f.*

a. starch=glycogen *Biochem.* प्राणि-मंड *m.*

a. substance प्राणि-पदार्थ *m.*

anion (Gk. *ana* up + *ion* going) *Physical Chem.* उदयन *n.* (उद् up + अयन going)

anis-, aniso- (anise) *Chem.* शपु-(शतपुष्पा)

anisal *Chem.* शपुषु *m.*

anis-alcohol *Chem.* शपु-सुषव *m.*

anis-aldehyde *Chem.* शपु-सुव्युद *m.*

anis-ald-oxime *Chem.* शपु-सुवि-जावि *n.*

anis-amide *Chem.* शपु-तिक्तेय *n.*

anis-anilide *Chem.* शपु-नीलेय *n.*

anisate *Chem.* शतपुष्पीय *n.*

anisate *vb. Chem.* (to impregnate with anise) शतपुष्पायन *n.*

anise=anisum (anis.)=**aniseed=anise fruit** *Pharm.* शतपुष्पा *f.*, शतपुष्पा बीज *n.*

anise camphor=anethole *Chem.* शतपुष्पा-कर्पूर *m.*

aniseed शतपुष्पा-बीज *n.*

aniseed oil=anise oil *Chem.* शतपुष्पा-तैल *n.*

anise fruit=anise

aniseikonia *Ophthalmol.* असमूर्तिता *f.*

anise oil शतपुष्पा-तैल *n.*

anise water=aqua anisi *Pharm.* शतपुष्पा-वारि *n.*

anisic acid *Chem.* शतपुष्पिक अम्ल *n.*

anisic aldehyde *Chem.* शतपुष्पिक सुव्युद *m.*

-aniside *Chem.* -शतपुष्पेय *n.*

-anisidide *Chem.* -शतपुष्पेयेय *n.*

anisidine *Chem.* शतपुष्पेयी *f.*

***o*-anisidine** *Col. Ind.* ऊ-शतपुष्पेयी *f.*

***p*-anisidine hydro-chloride** प-शतपुष्पेयी उद-नीरेय *n.*

anisidine ponceau *Col. Ind.* शतपुष्पेयी अधिरक्तापीत *m.*

anisidino-(anisidine) *Chem.* शतपुष्पेयी-

anisidino *adj. Chem.* शतपुष्पेयी, शतपुष्पेयीक *mfn.*

anisil *Chem.* शतपुष्पिल *m.*

anisilic *Chem.* शतपुष्पिलिक *mfn.*

aniso-, anis- *Chem.* शपु- (शतपुष्पा)

anisogamy *Bot.* विषमोद्वाह *m.* (conjugation उद्वाह of unlike विषम individuals)

anisoin (*anis-* शपु- + *-oin* -ऊप) *Chem.* शपूप *m.*

anisole *Chem.* शतपुष्पवा *f.*

anisole red *Col. Ind.* शतपुष्पवा रक्त *m.*

anisoline शतपुष्पवी *f.*

an-isomeric *Chem.* अ-सभाजिक *mfn.*

an-isometric *Petrog.* अ-समितीय *mfn.*

CC-0. In Public Domain

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

anisometropia *Ophthalmol.* असनाभिता *f.*
anisotropal = **anisotropic**
an-isotrope *Phys.* अ-सावर्त *mfn.*
anisotropic, anisotropical *Phys., Plant Physiol., Zool.* अ-सावर्तिक *mfn.*
anisotropism=**anisotropy**
anisotropous=**anisotropic**
an-isotropy *Chem.* अ-सावर्तिकता *f.*
anisoyl *Chem.* शतपुष्पूल *n.*
anisum=**anise** *Pharm.* शतपुष्पा *f.*
anisyl *Chem.* शतपुष्पल *n.*
anisyl chloride *Chem.* शतपुष्पल नीरेय *n.*
anisylidene *Chem.* शपुलेयेन्य *n.*
ankle=**tarsus** गुल्फ *m.*
anlage *Biol.* (commencement of a developing part) अंगारम्भ *m.*
annabergite=**nickel ocher** *Mineral.* रूपक-गैरिक *n.*
annaline=**gypsum** (powdered calcined gypsum)
annatto तैल-रंजी *f.* (used for colouring oils)
anneal *vb.* अभितापन *n.*
annealing cup अभितापन मल्लक *m.*
Annelida *Zool.* वलयिन: *m. pl.*
annual वार्षिक *mfn.*
a. financial statement वार्षिक आर्थिक विवरण *n.*
a. report वार्षिक प्रतिवेदन *n.*
a. return वार्षिक विवरण *n.*
a. ring *Bot.* वार्षिक वलय *m.*
a. summary वार्षिक संक्षेप *m.*
annuals *Bot.* वार्षिक *m.*
annuitant वार्षिकी-ग्राही (-इन्) *m.*
annuity *Com.* वार्षिक-वृत्ति, वार्षिकी *f.*
a. system वार्षिक-वृत्ति-पद्धति *f.*
life a. आजीवन-वार्षिक-वृत्ति *f.*
terminable a. सावधि-वार्षिक-वृत्ति *f.*
annular 1 (pertaining to) वलयिक *mfn.*
2 (of the form of) वलयाकार *mfn.*
3 (forming) वलय-कारी (-इन्) *mfn.*
4 (ringed) वलयित *mfn.*
5 (cyclic) *Chem.* वलयिक *mfn.*
annuli *Zool.* वलय *m.*
annulus *Bot.* (outer layer of the sporangium बीजाणु-धानी-वलय) बीधा-वलय *m.*
annulus (of a mushroom) *Bot.* - वृन्तवलय *m.* (a ring round the stipe छत्रवृन्त)
anode उद्द्वार *n.*
anodyne (allaying pain) पीडाहर *m.*
Anona (Anona is from Bengali नोना butter) *Bot.* सीताफलति *f.* (-ति for प्रजाति genus)
Anonaceae *Bot.* सीताफल-कुल *n.*
Anopheles (a genus of mosquitoes) *Zool.* शबलपक्षाति *f.* (शबल spotted पक्ष wings; -आति for प्रजाति genus)
Anophelinae *Zool.* शबलपक्षानुवंश *m.* (अनुवंश a subfamily)
anopl-, anoplo- ('unarmed') *Zool.* अशस्त्र-
Anoplura ('unarmed tail,' an order of wingless parasitic insects comprising the true lice) *Zool.* यूका-गण *m.* (यूका louse, गण order)
anorexia *Med.* अक्षुधा *f.* (अ- lack of क्षुधा appetite)
anorthite [Gk. *an-* not अन् + *orthos* ऊर्ध्व straight (sc. *gonia* 'right angle')] *Mineral.* अनूर्ध्वज *m.* (-इज for खनिज mineral)
anser (Lat. from Skt. हंस) *Zool.* हंस *m.*
answer उत्तर *n.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

ant *Zool.* पिपीलिका *f.*
antarctic circle दक्षिण ध्रुव-वृत्त *n.*
ante- प्राग्-
ant-eater *Zool.* वम्राद *m.*
antebranchium *Anat.* प्रबाहु *m.* (प्र- fore- बाहु arm)
antedated पूर्वतिथीय (post-dated उत्तर-तिथीय)
antedated cheque *Com.* पूर्वतिथीय धनादेश *m.*
antenna 1 *Radar* प्रातन्तु *m.* (wires तन्तु for transmission प्रदान and reception आदान)
2 *Zool.* (organs of touch) स्पर्शसूत्र *n.*
antenna and reflector *Radar* प्रातन्तु तथा प्रतिक्षेपक *m.*
antenna housing *Radar* प्रातन्तु-प्रावार *m.*
antenna system *Radar* प्रातन्तु-संहति *f.*
anterior अग्र, उत्तर *mfn.*
anterior chamber *Ophthalmol.* अग्रवेश्म *n.*
anterior pituitary *Anat.* अग्र पोषग्रन्थि *m.*
anterior principal point *Ophthalmol.* अग्र प्रधान बिंदु *m.*
anterior vena cava=superior vena cava=pre cava *Zool.* उत्तर महानीला *f.* (or when not blue महासिरा)
anterior wing *Zool.* अग्र-पक्ष *m.*
antero-posterior अग्र-पश्च *mfn.*
antero-posteriorly अग्र-पश्च, अग्र-पश्चतया
anthemidis flores = chamomile *Pharm.* कर्पूर-पुष्प *n.*
Anthemis *Bot.* (flowers have camphor odor) कर्पूरपुष्पति *f.* (-ति for प्रजाति genus)
anthemis=chamomile कर्पूर-पुष्प *n.*
Anthemis nobilis = chamomile =camphor plant *Bot.* (flowers have camphor like odour) सामान्य कर्पूरपुष्प *m.*
anther *Bot.* परागाशय *m.*
antheridiophore *Bot.* पुंधानीवृन्त *n.*
antheridium *Bot.* पुंधानी *f.* (short for पुंजन्युधानी)
antherozoid=spermatozoid *Biol.* (a motile male gamete) चलपुंजन्यु *m.* (here anther is not परागाशय)
Anthocephalus *Bot.* कदम्बति *f.* (-ति for प्रजाति genus)
anthocyan *Col. Ind.* पुष्पश्याम *m.*
anthocyanidin *Biochem.* पुष्पश्यामेयि *f.*
anthocyanin *Biochem.* पुष्पश्यामि *f.*
anthosine (Gk. *anthos* flower) *Col. Ind.* पुष्पी *f.*
a. violet पुष्पी नीललोहित *m.*
Anthozoa (Gk. antho- fr. *anthos* flower)=**Actinozoa** *Zool.* पुष्पजीवाः *m. pl.*
anthr-, anthra- (denoting the presence of anthracene विक्षामेण्य nucleus) *Chem.* विक्ष-
anthra bordeaux *Col. Ind.* विक्ष कपिशक *m.*
anthracene (Gk. *anthrax* coal) *Chem.* विक्षामेण्य *n.* (विक्षाम 'a burnt out coal' is from शांखायन-श्रौतसूत्र)
anthracene acid black *Col. Ind.* विक्षामेण्य अम्ल काल *m.*
a. acid blue विक्षामेण्य अम्ल नील *m.*
a. acid brown विक्षामेण्य अम्ल बभ्रु *m.*
a. acid green विक्षामेण्य अम्ल हरि *m.*
a. blue विक्षामेण्य नील *m.*
a. blue-black विक्षामेण्य नील-कृष्ण *m.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

a. brown विक्षामेण्य बभ्रु *m.*
a. chromate blue विक्षामेण्य वर्णीय नील *m.*
a. chromate brown विक्षामेण्य वर्णीय बभ्रु *m.*
a. chromate green विक्षामेण्य वर्णीय हरि *m.*
a. chromate grey विक्षामेण्य वर्णीय धूसर *m.*
a. chromate violet विक्षामेण्य वर्णीय नीललोहित *m.*
a. chrome black विक्षामेण्य वर्णक काल *m.*
a. chrome blue विक्षामेण्य वर्णक नील *m.*
a. chrome brown विक्षामेण्य वर्णक बभ्रु *m.*
a. chrome field grey विक्षामेण्य वर्णक सेना धूसर *m.*
a. chrome green विक्षामेण्य वर्णक हरि *m.*
a. chrome red विक्षामेण्य वर्णक रक्त *m.*
a. chrome violet विक्षामेण्य वर्णक नीललोहित *m.*
a. chrome yellow विक्षामेण्य वर्णक पीत *m.*
a. dark blue विक्षामेण्य असित नील *m.*
a. direct green विक्षामेण्य अनाश्रित हरि *m.*
a. green विक्षामेण्य हरि *m.*
a. orange विक्षामेण्य नारंग *m.*
a. red विक्षामेण्य रक्त *m.*
a. violet विक्षामेण्य नीललोहित *m.*
a. yellow (paste and powder) विक्षामेण्य पीत *m.* (लेपी तथा क्षोद)
a. yellow विक्षामेण्य पीत *m.*

anthracene oil *Chem.* विक्षामेण्य तैल *n.*

anthrachromate bordeaux *Col. Ind.* विक्षवर्णीय कपिशक *m.*
a. brown विक्षवर्णीय बभ्रु *m.*
a. grey विक्षवर्णीय धूसर *m.*
a. olive-brown विक्षवर्णीय न्यवपीत *m.*

anthrachrome black *Col. Ind.* विक्षवर्णक काल *m.*
a. blue विक्षवर्णक नील *m.*
a. blue-black विक्षवर्णक नील-कृष्ण *m.*
a. bordeaux विक्षवर्णक कपिशक *m.*
a. brown विक्षवर्णक बभ्रु *m.*
a. green विक्षवर्णक हरि *m.*
a. orange विक्षवर्णक नारंग *m.*
a. red विक्षवर्णक रक्त *m.*
a. violet विक्षवर्णक नीललोहित *m.*

anthra-chrysazin *Col. Ind.* विक्ष-हेमजिष्ठि *f.*

anthra-chrysone *Col. Ind.* विक्ष-हेमा *f.*

anthracic *Med.* प्रार्बुदीय *mfn.* (from प्रार्बुद carbuncle)

anthracin *Chem.* विक्षामि *f.*

anthracine *Chem.* विक्षामी *f.*

anthracite (= anthracite coal) *Mineral.* विक्षामिज *m.* (-इज for खनिज mineral)

anthracite *vb.* विक्षामिज-करण *n.*

anthracite black *Col. Ind.* विक्षामिज काल *m.*
a. yellow विक्षामिज पीत *m.*

anthracitic विक्षामिजीय *mfn.*

anthracometer (an instrument for measuring CO_2 प्रजद्वे in a gaseous mixture) प्रजद्वे-मान *m.*

anthracometric *Chem.* प्रजद्वे-मानीय *mfn.*

anthra-cyanine *Chem.* विक्ष-श्यामी *f.*

anthracyanine brown *Col. Ind.*

Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

विक्षश्यामी बभ्रु *m.*
a. green विक्षश्यामी हरि *m.*
a. grey विक्षश्यामी धूसर *m.*
a. violet विक्षश्यामी नीललोहित *m.*
anthra-cyanol *Col. Ind.* विक्ष-श्यामव *m.*
anthracyl=anthryl *Chem.* विक्षल *n.*
anthracyl chrome blue *Col. Ind.* विक्षल वर्णक नील *m.*
a. chrome brown विक्षल वर्णक बभ्रु *m.*
a. chrome green विक्षल वर्णक हरि *m.*
a. chrome grey विक्षल वर्णक धूसर *m.*
a. chrome olive विक्षल वर्णक तैलवदर *m.*
a. chrome red विक्षल वर्णक रक्त *m.*
a. fast red विक्षल स्थिर रक्त *m.*
a. orange विक्षल नारंग *m.*
a. yellow विक्षल पीत *m.*
a. yellow-brown विक्षल पीत-बभ्रु *m.*
anthra-diol *Chem.* विक्ष-द्विव *m.*
anthra-diquinone *Chem.* विक्ष-द्विविज्वरा *f.*
anthra-flavic *Chem.* विक्ष-पिंगिक *mfn.*
anthra-flavic acid *Chem.* विक्ष-पिंगिक अम्ल *n.*
anthra-flavone *Col. Ind.* विक्ष-पिंगा *f.*
anthra-gallol *Col. Ind.* विक्ष-द्रुस्फोटव *m.*
anthra-hydro-quinone *Chem.* विक्षोद-विज्वरा *f.*
anthra-methane blue *Col. Ind.* विक्ष-प्रोदीन्य नील *m.*
a. brown विक्षप्रोदीन्य बभ्रु *m.*
a. green विक्षप्रोदीन्य हरि *m.*
a. grey विक्षप्रोदीन्य धूसर *m.*
anthr-amine *Chem.* विक्ष-तिक्ती *f.*
anthr-anil *Chem.* विक्ष-नील *m.*
anthr-anilate *Chem.* विक्ष-नीलीय *n.*
anthr-anil blue *Col. Ind.* विक्ष-नील नील *m.*
anthr-anilic *Chem.* विक्ष-नीलिक *mfn.*
a. acid विक्षनीलिक अम्ल *n.*
anthranilo- *Chem.* विक्ष-नील-
anthranol (*anthra*cene विक्षामेण्य + *-ol* -व) *Chem.* विक्षेण्यव *m.*
anthranol black *Col. Ind.* विक्षेण्यव काल *m.*
a. blue विक्षेण्यव नील *m.*
a. bordeaux विक्षेण्यव कपिशक *m.*
a. brown विक्षेण्यव बभ्रु *m.*
a. green विक्षेण्यव हरि *m.*
a. grey विक्षेण्यव धूसर *m.*
a. orange विक्षेण्यव नारंग *m.*
a. red विक्षेण्यव रक्त *m.*
a. yellow विक्षेण्यव पीत *m.*
a. yellow-brown विक्षेण्यव पीत-बभ्रु *m.*
anthranone=anthrone *Chem.* विक्षा *f.*
anthranoyl (*anthran*ilic विक्षनीलिक + *-oyl* -ऊल) *Chem.* विक्षनीरूल *n.*
anthranyl *Chem.* विक्षामल *n.*
anthra-phenone *Chem.* विक्ष-दर्शा *f.*
anthra-purpurin *Chem.* विक्ष-नीलोहि *f.*
anthra-pyridine *Chem.* विक्ष-शुष्मेयी *f.*
anthra-quinol *Chem.* विक्ष-विज्वरव *m.*
anthra-quinone *Chem.* विक्ष-विज्वरा *f.*
anthraquinone black *Col. Ind.* विक्षविज्वरा काल *m.*
a. blue विक्षविज्वरा नील *m.*
a. blue-green विक्षविज्वरा नील-हरि *m.*
a. green विक्षविज्वरा हरि *m.*
a. violet विक्षविज्वरा नीललोहित *m.*
anthraquinone-1-sulphonic acid *Chem.* विक्षविज्वरा-१-शुल्वायिक अम्ल *n.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

anthra-quinonyl *Chem.* विक्ष-विज्वराल *n.*
anthra red *Col. Ind.* विक्ष रक्त *m.*
anthra-rubine *Col. Ind.* विक्ष-रक्ती *f.*
anthrarufin (*anthra*quinone+Lat. *rufus* reddish+-*in*; but the compound is yellow) विक्ष-पीति *f.*
= 1, 5 - dihydroxy-anthra-quinone १, ५ -द्व्युदजार-विक्ष-विज्वरा *f.*
anthra scarlet *Col. Ind.* विक्ष शोण *m.*
anthra-tetrol *Chem.* विक्ष-तुर्यव *m.*
anthra-thio-phene *Chem.* विक्ष-गन्ध-दर्शेन्य *n.*
anthra-triol *Chem.* विक्ष-त्रिव *m.*
anthra-verdone *Col. Ind.* विक्ष-हरिका *f.*
anthra-viol *Col. Ind.* विक्ष-नीललोह *m.*
anthra violet *Col. Ind.* विक्ष नीललोहित *m.*
anthrax (a red precious stone) पद्म-रागक *m.*
anthrax *Med.* 1 (splenic fever) प्लीहज्वर *m.*
2 कालस्फोट *m.*
3 (a carbuncle, etc.) प्रार्बुद *m.*
anthraxolite *Petrog.* विक्षामोपल *m.*
anthra yellow *Col. Ind.* विक्ष पीत *m.*
-anthr-azine *Chem.* -विक्षाजीवी *f.*
anthr-azurine *Col. Ind.* विक्ष-नभोनीली *f.*
anthr-azurol *Col. Ind.* (See under *fast a.*) विक्ष-नभोव, विक्ष-नभोनीलव *m.*
-anthrene (*anthracene*) *Chem.* -क्षामेण्य (विक्षामेण्य) *n.*
phen-anthrene दर्श-क्षामेण्य *n.*
anthrene blue *Col. Ind.* क्षामेण्य नील *m.*
a. brown क्षामेण्य बभ्रु *m.*
a. dark blue क्षामेण्य असित नील *m.*
a. green क्षामेण्य हरि *m.*
a. jade green क्षामेण्य अवपीतहरि *m.*
a. yellow क्षामेण्य पीत *m.*
anthroic *Chem.* विक्षिक *mfn.*
anthrol *Chem.* विक्षव *m.*
anthrol blue *Col. Ind.* विक्षव नील *m.*
-anthroline -विक्षवी *f.*
anthrone (*anthr-* + ket*one*) *Chem.* विक्षा *f.*
anthropoid *Zool.* 1 *n.* पुरुषाभ *m.*
2 *adi.* पुरुषाभ *mfn.*
anthropology मानवशास्त्र *n.*, मानविकी *f.*
Anthropozoic *Geol.* मानवकाल *m.* (not कल्प; here -*zoic* is 'time')
anthroxan (*anthr*ax+*ox*ygen+*an*il) *Chem.* विक्ष-जा-नील *m.*
anthroxanic *Chem.* विक्षजानीलिक *mfn.*
a. acid विक्षजानीलिक अम्ल *n.*
anthryl *Chem.* विक्षल *n.*
-anthus (Gk. *anthos* flower) *Bot.* -पुष्प *n.*
anti- प्रति-
anti-abortion syringe प्रति-गर्भस्राव उद्गारिका *f.*
anti-abrin *Immunol.* प्रति-गुंजि *f.*
anti-acrodynia प्रत्यग्रपीड *m.*
anti-adulteration laws प्रति-हीनमिश्रण विधि *m.*
anti-aircraft gun *Mil.* विमानघ्नी *f.*
anti-aircraft radar प्रति-विमान तेजोन्वेष *m.*
anti-aircraft ship *Mil.* विमानघ्न पोत *m.*
anti-albumid *Biochem.* प्रति-श्वितेय *n.*
anti-albumin *Chem.* प्रति-श्वित *f.*
anti-albumose *Chem.* प्रति-श्वितधु *n.*
anti-ald-oxime *Chem.* प्रति-सुवि-जावि *n.*
anti-amylase *Chem.* प्रति-मंडेद *m.*
anti-anaemic principle *Med.* प्रत्यरक्त-तत्त्व *n.*

Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

anti-autolysin *Chem.* प्रत्यात्मपचि *f.*
anti-benz-ald-oxime *Chem* प्रति-धूप-सुवि-जावि *n.*
antibody प्रतिकाय *m.*, प्रतिद्रव्य *n.*
anti-catalase *Biochem.* प्रति-वियोजेद *m.*
anti-chick dermatitis *Med.* प्रति-कुक्कुट चर्मकोप *m.*
antichlor=antichlorine *Chem.* (any substance used in removing the excess of chlorine or bleaching liquor) प्रतिनीर, नीरजीहर
anti-chlorine *Chem.* प्रति-नीरजी *f.*
anticipate *vb.* पूर्वावधारण *n.*
anti-clockwise = counter-clockwise प्रति-घटि, वामावर्त *mfn.*
anti-coagulin *Biochem.* प्रति-आतंचि *f.*
anti-dermatitis प्रति-चर्मकोप *m.*
anti-diastase *Chem.* प्रति-विभेद *m.*
antidote प्रतिविष *n.*
anti-endotoxin *Chem.* प्रत्यन्तर्विषि *f.*
anti-filaria (plain, strong) *Bact.* प्रति-तनुसूत्र *n.* (अमिश्रित, प्रवल)
anti-formin *Chem.* प्रति-वम्रि *f.*
anti-freeze प्रति-श्यान *n.*
anti-galactic *Chem.* प्रति-क्षीरिक
antigen (*anti*body+ *-gen*; see Oxford Dictionary Supplement) *Immunol.* प्रतिजन *m.* (short for प्रतिद्रव्यजन)
antigenic प्रतिजनिक *mfn.*
antigenicity प्रतिजनिकत्व *n.*
antigenophil=antigentophil प्रति-जनप्रिय *mfn.*
antigeno-therapy=antigento-therapy प्रतिजन-चिकित्सा *f.*
antigentophil=antigenophil
antigento-therapy=antigeno-therapy
antigen vial *Chem.* प्रतिजन-कूपिका *f.*
antigen vials, rack for *Chem.* प्रति-जन-कूपिकार्थ निलय *m.*
anti-glyoxalase *Chem.* प्रति-मतिष्वेद *m.*
anti-grayhair factor *Biochem.* प्रति-पलितकेश कारक *m.*
anti-hemoglobin *Chem.* प्रति-शोण-वर्तुलि *f.*
anti-hemolysin *Chem.* प्रति-शोणांशि *f.*
anti-heterolysin *Chem.* प्रतीतरशोणांशि *f.*
anti-hormone *Chem.* प्रति-न्यासर्ग *m.*
anti-infective *Chem.* प्रति-रोगसंचारी (-इन्) *mfn.*
anti-isolysin *Chem.* प्रति-सशोणांशि *f.*
anti-kenotoxin *Chem.* प्रति-श्रमविषि *f.*
anti-lactase *Chem.* प्रति-दुग्धेद *m.*
anti-lipase *Chem.* प्रति-विमेदेद *m.*
anti-logarithm *Math.* प्रति-च्छेदा *f.*
anti-luetic *Med.* प्रत्युपदंशिक *mfn.*
antiluetin *Med.* प्रत्युपदंशि *f.*
anti-lysin *Biochem.* प्रति-व्यंशि *f.*
anti-lysis *Biochem.* प्रति-व्यंशन *n.*
antimere *Zool.* प्रतिखण्ड *m.*
antimonate *Chem.* अंजनीय *n.*
antimonial *Chem.* 1 *n.* अंजन *m.* 2 *adj.* अंजन *mfn.*
antimonial lead=hard lead *Chem.* अंजन सीस=कठिन सीस *n.*
antimonial powder=pulvis antimonialis (pulv. antim.) = **James's powder** *Pharm.* अंजन क्षोद *m.*
antimonial silver अंजन रजत *n.*
antimonial vermilion *Chem.* अंजन हिंगुल *n.*
antimonial wine=wine of antimony=vinum antimoniale (vin. antim.) *Pharm.* अंजन-द्राक्षिरा *f.*
antimoniate=antimonate

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

antimoniated *Chem.* 1 (combined with antimony) अंजन-युक्त *mfn.* 2 (prepared with antimony) अंजन-कृत *mfn.*

antimonic *Chem.* अंजनिक *mfn.*

a. acid अंजनिक अम्ल *n.*

a. anhydride अंजनिक अजलेय *n.*

a. chloride अंजनिक नीरेय *n.*

a. oxide अंजनिक जारेय *n.*

antimonide *Chem.* अंजनेय *n.*

antimoniferous *Chem.* (bearing antimony) अंजन-भर *mfn.*

antimonious *Chem.* अंजन्य *mfn.*

a. acid अंजन्य अम्ल *n.*

a. anhydride अंजन्य अजलेय *n.*

a. chloride अंजन्य नीरेय *n.*

a. oxide अंजन्य जारेय *n.*

a. sulphide अंजन्य शुल्बेय *n.*

antimonite *Chem.* अंजनित *m.*

antimonite = stibnite *Mineral.* अंजनिज *m.* (-इज from खनिज mineral)

antimonium=antimony अंजनातु *m.*= अंजन *n.*

antimoniureted, antimoniuretted *Chem.* अंजनेयित *mfn.*

antimoniureted hydrogen *Chem.* अंजनेयित उदजन *m.*

anti-monkey pellagra factor *Biochem.* प्रति-वानर वल्कचर्म कारक *m.*

antimony *Chem.* अंजन *n.*

α- antimony अ-अंजन *n.*

β- antimony आ-अंजन *n.*

a. arsenate अंजन नेपालीय *n.*

a. blende (German *blenden* to blind) *Mineral.* अंजनान्धन *m.*

a. bloom=valentinite *Mineral.* अंजन-कुसुम *n.*

a., broken lump अंजन, खण्डित पिण्ड *m.*

a. bromide अंजन दुरेय *n.*

a. chloride अंजन नीरेय *n.*

a. cinnabar=antimony vermilion *Mineral.* अंजन हिंगुल *n.*

a. crude=antimony sulphide *Mining* अंजनाम=अंजन शुल्बेय *n.*

a. fluoride (tri) अंजन तरस्वेय *n.* (त्रि)

a. glance=stibnite *Mineral.* अंजन रुचा *f.* =अंजनिज *m.*

a. hydride अंजन उदेय *n.*

a. iodide (tri) **sublimed** अंजन जम्बेय *n.* (त्रि) उत्सादित

a. ocher *Mineral.* (native antimony oxide, esp. cervantite) अंजन गैरिक *n.*

a. orange *Col. Ind.* अंजन नारंग *m.*

a. oxalate अंजन तिग्मीय *n.*

a. oxide अंजन जारेय *n.*

a. penta-chloride अंजन पंच-नीरेय *n.*

a. penta-sulphide अंजन पंच-शुल्बेय *n.*

a. pent-oxide अंजन पंच-जारेय *n.*

a. phosphate अंजन भास्वीय *n.*

a. potassium tartrate अंजन दहातु न्यासवीय *n.*

a. powder अंजन क्षोद *m.*

a. red अंजन रक्त *m.*

a. regulus अंजन धातुकी *f.*

a. rubber अंजन घृषि *m.*

a. saffron=crocus of antimony अंजन कुंकुम *n.*

a. salt *Dyeing* अंजन लवण *n.*

a. sodium fluoride अंजन क्षारातु तरस्वेय *n.*

a. sodium tartrate अंजन क्षारातु न्यासवीय *n.*

Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

a. sticks (technical or purified) अंजन यष्टि *f.* (परिभाषित, पूत)
a. strontium tartrate अंजन शोणातु न्यासवीय *n.*
a. sulphate अंजन शुल्वीय *n.*
a. sulphide (native antimonite) अंजन शुल्बेय *n.* (प्राकृत अंजनिज)
a. sulphide (black, orange) अंजन शुल्बेय *n.* (काल, नारंग)
a. sulphide (kermes mineral) अंजन शुल्बेय *n.* (कपिश खनिज)
a. tetroxide अंजन चतुर्जारेय *n.*
a. trichloride अंजन त्रिनीरेय *n.*
a. trifluoride अंजन त्रितरस्वेय *n.*
a. trioxide अंजन त्रिजारेय *n.*
a. trisulphide अंजन त्रिशुल्बेय *n.*
a. vermilion *Col. Ind.* अंजन हिंगुल *m.*
a. white *Col. Ind.* अंजन श्वेत *m.*
a. yellow = Naple's yellow = Merimee's yellow=daffodil yellow=sunray अंजन पीत, प्रक्तातिपीत *m.*

antimonyl (*antimony*+ *-yl*) *Chem.* अंजनल *n.*

anti-neuritic प्रति-चेताकोप *mfn.*

anti-neuritis प्रति-चेताकोप *m.*

anti-neuro-toxin *Chem.* प्रति-चेता-विषि *f.*

anti-nicotine *Chem.* प्रति-ताम्रकूटी *f.*

anti-oxidant *Chem.* प्रति-जारणकर्ता (-तृ) *m.*

anti-oxidase *Chem.* प्रति-जारणेद *m.*

anti-oxidizer *Chem.* प्रति-जारयिता (-तृ) *m.*

anti-oxidizing *Chem.* प्रति-जारण *n.*

anti-oxygen *Chem.* प्रति-जारक *m.*

anti-oxygenating *Chem.* प्रति-जारकण *n.*

anti-oxygenator *Chem.* प्रति-जारकयिता (-तृ) *m.*

anti-pellagra *Med.* प्रति-वल्कचर्म *n.*

anti-pepsin *Biochem.* प्रति-पाचि *f.*

anti-peptone *Biochem.* प्रति-पाचा *f.*

antiperiodic tincture=tinctura antiperiodica=tinctura warburgi=tincture of warburg, Warburg's tincture *Pharm.* आवर्तघ्न निष्कर्ष *m.*

antipodal cells *Bot.* प्रतिध्रुव-कोशा *f.*

anti-precipitin *Chem.* प्रति-निस्सादि *f.*

anti-protease *Chem.* प्रति-प्रोभूजेद *m.*

anti-proteolysis *Chem.* प्रति-प्रोभूजांशन *n.*

antipyonin (*anti-* +Gk. *pyon* pus) पूयघ्नी *f.*

antipyrine ज्वरघ्नी *f.*

antipyryl (*antipyrine* + *-yl*) *Chem.* ज्वरघ्नल *n.*

anti-rachitic *Med.* प्रति-बालवक्र

anti-radar प्रति-तेजोन्वेष *m.*

anti - rat - dermatitis प्रति-मूष-चर्मकोप *m.*

anti-rennet *Chem.* प्रति-वत्सातंच *m.*

anti-rennin *Chem.* प्रति-वत्सातंचि *f.*

Antirrhinum *Bot.* (*anti-* like+*rhinos* nose) नासापुष्पति *f.* (-ति for प्रजाति genus)

anti-scorbutic प्रति-प्रशीताद *mfn.*

antiseptic 1 *n.* प्रतिपूय *m.*
2 *adj.* प्रतिपूयिक *mfn.*

anti-serum *Immunol.* प्रति-लसी *f.*

anti-sterility *Med.* प्रति-वन्ध्य *mfn.*

anti-substance प्रति-द्रव्य *n.*

anti-tank defence *Mil.* प्रति-विचक्र-रक्षा *f.*

anti-tank gun *Mil.* विचक्रघ्नी *f.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

anti-tank mine *Mil.* प्रति-विचक्र निस्फोट *m.*
anti-tank weapon *Mil.* प्रति-विचक्र अस्त्र *n.*
anti-tartaric *Chem.* प्रति-न्यासविक *mfn.*
anti-tetanus (AT) प्रति-धनुस्तम्भ (प्र. ध.) *mfn.*
anti-thermin *Pharm.* तापघ्नि *f.*
anti-thrombin *Zool.* प्रति-घनास्रि *f.*
anti-toxin *Immunol.* प्रति-विषि *f.*
anti-trypsin *Biochem.* प्रति-अभिपाचि *f.*
anti-tuberculin *Chem.* प्रति-यक्ष्मि *f.*
anti-tyrosinase *Chem.* प्रति-दधिकेद *m.*
anti-uratic *Chem.* प्रति-मेहीयिक *mfn.*
anti-urease *Chem.* प्रति-मिहेद *m.*
anti-venin=anti-venene प्रति-सर्पविषि *f.*
anti-vitamin प्रति-जीवति *f.*
anti-xerophthalmic *Med.* प्रति-शुष्काक्षिकोप *mfn.*
anti-zymic प्रति-विकर्तृक *mfn.*
anti-zymotic प्रति-विकारयितृक *mfn.*
ant lion *Zool.* पिपीली-व्याध *m.*
-antoin (allantoin) -नाम्नि *f.*
antox=antimony white
ant-proof (hives so constructed that ants cannot reach them) पिपीली-मुक्त *mfn.*
Antwerp blue (a colour, greenish-blue in hue, of high saturation and low brilliance) न्युन्नीलाहरि *m.*
A. brown = Congo brown (a brown, red-yellow in hue, of low saturation and low brilliance) न्यवरक्तपीत *m.*
a number of *Math.* कतिपय
Anura (tail-less) *Zool.* विपुच्छाः *m. pl.*
anus=anal aperture *Anat.* गुद-द्वार *n.*
anvil 1 निघाति *f.* (cf. Hindi निहाइ)
2=**incus** *Anat.* निघाति *f.*
aorta *Anat.* महाधमनी, महारोहिणी *f.*
aortic valve महाधमनी-कपाट, महारोहिणी-कपाट *n.*
ap. (apothecary) भै. (भैषजिक)
apatite *Mineral.* (calcium phosphate fluoride) चूर्णभास्विज *m.* (-इज from खनिज mineral)
ape (any monkey) वानर, (esp. larger tailless form) विपुच्छ-कपि *m.*
aperiodic *Phys.* अनावर्तन *mfn.*
aperiodic balance अनावर्तन-तुला *f.*
aperture of a mirror *Ophthalmol.* दर्पणमुख *n.* (here aperture does *not* mean a hole)
Apetalae *Bot.* (plants without petals) अदलाः *m. pl.*
apetalous dicotyledon *Bot.* अदल द्विबीजपत्र *m.*
apetalous flower *Bot.* अदल पुष्प *n.*
apex 1 *Anat.* (narrow end of the heart) हृदयाग्र *n.*
2 *Ophthalmol.* शीर्ष *n.*
3 *Bot.* (of a leaf) अग्र *n.*
apex of orbit *Ophthalmol.* अक्षिकूप-शीर्ष *n.*
apex of the heart *Anat.* हृदयाग्र *n.*
aphaeresis (Gk. *apo* अप + *hairein* हरण) अपहरण *n.*
aphanite *Petrog.* (separate grains are invisible to the naked eye) अदृष्ट-कणाश्म *m.*
apheliotropic=negatively heliotropic *Bot.* अप्रकाशावर्तिक *mfn.*
aphid = plant louse *Zool.* द्रु-यूका *f.* (they secrete honey-dew मधुयूका *f.*)
aphidolysin (aphid+lysin) द्रुयूकांशि *f.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

aphis lion *Zool.* (any of numerous insect larvae that feed on aphids) द्रुयूका-व्याध *m.*

apiarist मधुपाल *m.*

apiary मधुष्ठान *n.* (कशिका VIII. 3. 106)

apiator = apiarist

apical angle *Ophthalmol.* शीर्ष-कोण *m.*

apical growth *Biol.* अग्र-वृद्धि *f.*

apiculture=bee-keeping मधुपालन *n.*

scientific bee-keeping वैज्ञानिक मधुपालन *n.*

apiculturist मधुपाल *m.*

scientific bee-keeper वैज्ञानिक मधुपाल *m.*

apiin *Chem.* अजमोदि *f.* (अजमोद Apium graviolens)

apiol *Chem.* अजमोदव *m.*

apiole *Chem.* अजमोदवा *f.*

green *or* **liquid apiol** हरि, तरल अजमोदव *m.*

yellow apiol पीत अजमोदव *m.*

apiolin *Pharm.* (only liquid obtained from the oil of parsley seed) अजमोदैलि *f.* (अजमोद + तैल + -इ)

apionol *Chem.* अजमोदाव *m.*

apiose (*api*in + *-ose*) *Chem.* अजमोदिधु *n.*

Apis मधुकराति *f.* (-आति for प्रजाति genus)

A. dorsata (big bee, builds large combs on branches of trees) सरघा (ancient word), शाखाछत्र मधुकर *m.*

A. florea (a stingless, small bee of the size of a big mosquito, builds small combs in bushes) पुत्तिका (ancient word), क्षुपछत्र मधुकर *m.*

A. indica भारत मधुकर *m.*

Apium *Bot.* अजमोदाति *f.* (-ति from प्रजाति genus)

A. graviolens सामान्य अजमोदा *f.*

Aplacophora (*a-* not + Gk. *plakous* flat cake + *pherein* to bear; the body is without shelly plates) *Zool.* अपट्टा: *m. pl.*

aplanatic lens *Ophthalmol.* गोलाविपथ वीक्ष *m.*

aplo- =haplo-

apo- (In chemistry it designates a compound formed from or related to the compound to the name of which it is prefixed) आ- (not अप-)

apo-aconitine *Chem.* आ-प्रविषी *f.*

apo-atropine *Chem.* आ-बार्हती *f.*

apo-caffeine *Chem.* आ-म्लेच्छी *f.*

apo-camphoric *Chem.* आ-कर्पूरिक *mfn.*

apocarpous (pistil) *Bot.* पृथगण्डप (पृथग् + अण्डप) *mfn.*

apo-cholic *Chem.* आ-पित्तिक *mfn.*

apo-cinchonine *Chem.* आ-वितापी *f.*

apo-codeine *Chem.* आ-मीली *f.*

Apocynaceae *Bot.* करवीर-कुल *n.*

apocynum = Canadian hemp = Apocynum cannabinum *Pharm.* प्रगंजा *f.*

Apoda ('legless') *Zool.* अपादा: *m. pl.*

apo-fenchene *Chem.* आ-मेथ्येन्य *n.*

apogamy (formation of sporophyte without the formation of sexual organs, the gametes) *Bot.* अ-जन्युता *f.*

apogeotropic=negatively geotropic *Bot.* अभूम्याकृष्ट, अभूम्यावर्त *mfn.*

apogeotropism *Bot.* अभूम्यावर्तना *f.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

apolar *Zool.* अध्रुव *mfn.*
Apollo red *Col. Ind.* देव रक्त *m.*
Apolysin *Pharm.* आज्वरघ्नी *f.*
apo-morphia, apo-morphine *Pharm.* आ-प्रमीली *f.*
apo-morphine hydro-chloride *Chem.* आ-प्रमीली उद-नीरेय *n.*
aponeurosis *Anat.* (flat, thin tendon) पृथुला *f.*
apophysis (lower part of the theca प्रावरक) *Bot.* निप्रावर *m.*
-apophysis *Zool.* -वर्ध
apo-quin-amine (from quina 'cinchona विताप bark') *Chem.* आ-विताप-तिक्ती *f.*
apo-quinine *Chem.* आ-विज्वरी *f.*
aporphine (from apomorphine, the parent of morphine प्रमीली) *Chem.* वृद्धमीली *f.*
apo-safranine *Chem.* आ-कुंकुमी *f.*
apospory *Bot.* (formation of pro-thallus without spore-formation) अबीजाणुता *f.*
apothecaries' dram (dr. ap.) भैषजिक शाण *m.* (भै. शा.)
apothecaries' fluid measure भैषजिक तरल माप *m.*
apothecaries' weight भैषजिक भार *m.*
apothecary (ap.) भैषजिक *m.* (भै.)
apothesine *Pharm.* (used as a local anesthetic) अपवेदनी *f.*
apo-turmeric *Chem.* आ-हरिद्रिक *mfn.*
apozem *Pharm.* (a decoction) क्वाथ *m.*
apozemical *Pharm.* क्वाथीय *mfn.*
apparatus साधित्र *n.*
apparatus cupboard साधित्र आधरण *m.*
apparatus for detecting submarines (not radar) (ASDIC) Radar जलान्तर्गान्वेष *m.* (ज. अ.)
apparent 1 = **seeming** *Math.* आभासी (-इन्), आभासमान *mfn.*
2 (clear) स्पष्ट *mfn.*
3 (visible to the eye) प्रत्यक्ष *mfn.*
apparent weight *Phys.* आभास भार *m.*
true weight सत्य भार *m.*
appeal *Law* पुनर्विचार-प्रार्थना *f.*
appearance रूप *n.*
appellate jurisdiction *Law* पुनर्विचाराधिकारक्षेत्र *n.*
appendage=appendix *Biol.* (a subordinate part or organ) उपांग *n.*
appendicitis *Med.* आन्त्रपुच्छकोप *m.*
appendicular *Anat.* उपांग-
appendicular skeleton *Anat.* उपांग-कंकाल *m.*
appendix=appendage
appendix परिशिष्ट *n.*
appendix caeci = appendix vermiformis *Anat.* उण्डुक-पुच्छ, आन्त्र-पुच्छ *m.*
apple उत्कोल *m., n.* (tree is *m.*, fruit is *n.*) (उत् superior + कोल jujube)
apple essence *Chem.* उत्कोल परिमल *m.*
apple green उत्कोल हरि *m.*
apple oil उत्कोल तैल *n.*
appliance=instrument उपकरण *n.*
applicability प्रयोज्यता *f.*
applicable प्रयोज्य *mfn.*
application 1 प्रयोग *m.*
2 व्यवहार *m.*
3 प्रार्थना *f.*
a. and allotment book प्रार्थना तथा आवंटन पुस्त *n.*
a. book प्रार्थना पुस्त *n.*
a. form प्रार्थना प्रपत्र *n.*

Prof. Satya Vrat Shastri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

a. money प्रार्थना राशि *m.*
letter of a. प्रार्थना पत्र *n.*
application of research अन्वेषण-प्रयोग *m.*
applicators लागक *m.*
wood a. काष्ठ लागक *m.*
applied 1 प्रयुक्त *mfn.*
2 व्यावहारिक *mfn.*
a. anatomy व्यावहारिक शारीर *n.*
a. botany=economic botany व्यावहारिक-औद्भिदी *f.*
a. chemistry व्यावहारिक रसायन *n.*
a. economics व्यावहारिक अर्थशास्त्र *n.*
a. geometry व्यावहारिक-रैखिकी *f.*
a. mathematics व्यावहारिक गणित *n.*
a. mechanics व्यावहारिक-यांत्रिकी *f.*
a. physics व्यावहारिक-भौतिकी *f.*
a. statistics व्यावहारिक-सांख्यिकी *f.*
appointment नियुक्ति *f.*
appointment of governor शासक-नियुक्ति *f.*
apportionment *Com.* अभिभांजन *n.*
apposition (juxtaposition) *Ophthalmol.* उपसादन *n.*, उपसाद *m.*
appreciable (large enough to be estimated) उपागण्य *mfn.*
appreciate (to esteem to the full the value of) अधिमूल्यन *n.*
appreciated अधिमूल्यित *mfn.*
appreciating, appreciation अधिमूल्यन *n.*
apprentice शिशिक्षु *m.*
apprenticeship शिशिक्षुता *f.*
a. premium शिशिक्षुता-प्रव्याजि *f.*
approach उपगमन, उपागमन *n.*
appropriate समुपयुक्त, समुचित *mfn.*
appropriate scale समुपयुक्त-श्रेणी *f.*
appropriation *Com.* नियोजन *n.*
a. account नियोजन-लेखा *f.*
approval *Com.* अनुमोदन *n.*
approve *vb.* अनुमोदन *n.*
approved अनुमोदित *mfn.*
approving अनुमोदन *n.*
approximate *Math.* उपसादित (brought near), उपसन्न *mfn.*
approximate *vb.* उपसदन, उपसादन *n.*
approximated उपसादित *mfn.*
approximately उपसादनात्, उपसादनतः
approximation उपसादन (to bring near), उपसदन *n.* (to come near)
approximator उपसादक *m.*
April चतुर्थ-मास *m.*
Aptera *Zool.* अपक्ष-गण *m.* (गण an order), अपक्षाः *m. pl.*
Apterygota *Zool.* विपक्षानुवर्ग *m.* (अनुवर्ग a subclass of primitive insects which never develop wings....), विपक्षाः *m. pl.*
aqua *Pharm.* वारि *n.*
a. ammoniae *or* ammonia तिक्ताति-वारि *n.*
a. anethi=dill water शतपुष्पिका-वारि *n.*
a. anethi concentrata=concentrated dill water संकेन्द्रित शतपुष्पिका-वारि *n.*
a. anisi=anise water शतपुष्पा-वारि *n.*
a. anisi concentrata=concentrated anise water संकेन्द्रित शतपुष्पा-वारि *n.*
a. aromatica सौरभिक वारि *n.*
a. aurantii floris = orange-flower water नारंग-पुष्प-वारि *n.*
a. bromata = bromine water दुराघ्री-वारि *n.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

a. camphorae=camphor water कर्पूर-वारि *n.*

a. camphorae concentrata = concentrated camphor water संकेन्द्रित कर्पूर-वारि *n.*

a. carui=caraway water प्रजीर-वारि *n.*

a. carui concentrata=concentrated caraway water संकेन्द्रित प्रजीर-वारि *n.*

a. caryophylli concentrata= concentrated clove water संकेन्द्रित लवंग-वारि *n.*

a. chlorata=chlorine water नीरजी-वारि *n.*

a. chloroformi=chloroform water नीरवम्रल्-वारि, संमोहिनी-वारि *n.*

a. chloroformi concentrata= concentrated chloroform water संकेन्द्रित नीरवम्रल-वारि *n.*

a. cinnamomi=cinnamon water दारुसिता-वारि *n.*

a. cinnamomi concentrata= concentrated cinnamon water संकेन्द्रित दारुसिता-वारि *n.*

a. destillata=distilled water आसुत वारि *n.*

a. foeniculi=fennel water मेथि-वारि *n.*

a. foeniculi concentrata=concentrated fennel water संकेन्द्रित मेथि-वारि *n.*

a. fortis *Chem.* (nitric acid; especially a weaker grade) भूयिक-वारि *n.*

a. juniperi conc. संकेन्द्रित हपुषा-वारि *n.*

a. menthae piperitae concentrata=concentrated peppermint water संकेन्द्रित तीव्रा-वारि *n.*

a. pimentae concentrata=concentrated pimento water संकेन्द्रित लवंगबदर-वारि *n.*

a. ptychotis यवानी-वारि *n.*

a. ptychotis conc. संकेन्द्रित यवानी-वारि *n.*

a. pura *Chem.* पूत वारि *n.*

a. regia *Chem.* अम्ल-राज *m.*

a. rosae = rose water पाटल-वारि *n.*

a. rosae concentrata=concentrated rose water संकेन्द्रित पाटल-वारि *n.*

aquatic (plants) जलीय *mfn.*

aquatic animal जलचर *m.*

aquatic habits जलचारी स्वभाव *m.*

aquatic life जल-जीवन *n.*

aquatic roots *Bot.* जलीय मूल *n.*

aqua-valent *Chem.* वारि-संयुज *m.*

aqueduct of Sylvius=aqueductus cerebri *Anat.* प्रमस्तिष्क-मार्ग *m.*

aqueduct of the mid-brain मध्य-मस्तिष्क-मार्ग *m.*

aqueductus cereberi=aqueduct of Sylvius

aqueous जलीय *mfn.*

aqueous ammonia जलीय तिक्ताति *m.*

aqueous extract *Pharm.* जलीय निस्सार *m.*

aqueous humor *Ophthalmol.* नेत्र-रस *m.*, तेजोजल *n.* (from सुश्रुत)

aqueousness *Chem.* जलीयता *f.*

aqueous solution जलीय विलयन *n.*

aqueous tension *Chem.* जलीय-आतति *f.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

Aquilaria *Bot.* अगुरुति *f.* (-ति for प्रजाति genus) (English word is from Sanskrit)
Ar (argon) *Chem.* मं (मंदाति)
Ar. (argentum) *Chem.* र (रजत)
ar (aromatic) *Chem.* सौ (सौरभिक)
Arabian Sea पश्चिम पयोधि *m.* (Cf. पूर्व पयोधि Bay of Bengal)
arabic acid *Chem.* बर्बुरिक अम्ल *n.*
arabin *Chem.* बर्बुरि *f.*
arabinic acid=arabic acid
arabinose=pectinose *Chem.* बर्बुरिधु *n.*
arabinosic *Chem.* बर्बुरिध्विक *mfn.*
arabite *Chem.* बर्बुरित *n.*
arabitol *Chem.* बर्बुरितव *m.*
Araceae *Bot.* सूरण-कुल *n.*
arachic, arachidic *Chem.* भूमुद्गिक *mfn.* (भूमुद्ग 'ground nut'; Cf. Hindi मूंगफली, Marathi भुईमूग)
arachidic acid भूमुद्गिक अम्ल *n.*
arachidonic acid (*arachidic* + *-onic*) *Biochem.* भूमुद्गायिक अम्ल *n.*
arachin *Chem.* भूमुद्गि *f.*
Arachis *Bot.* भूमुद्गति *f.* (-ति for प्रजाति genus)
A. hypogeae सामान्य भूमुद्ग *m.*
arachis oil भूमुद्ग-तैल *n.*
Arachnida=Arachnoidea *Zool.* अष्टपादाः *m. pl.*, अष्टपाद-वर्ग *m.* (वर्ग class)
arachnoid *Anat.* जालतानिका *f.*
Arachnoidea=Arachnida
Arachnoids *Zool.* अष्टपादाः *m. pl.*
arachno-pia=pia-arachnoid *Anat.* मस्तिष्कछद *m.*
aragonite *Mineral.* (it differs from calcite चूर्णिज and is greater in density घनता, etc.) घनचूर्णिज *m.* (-इज for खनिज mineral)
Arakan (in Burma) कर्कोटकनगर *n.*
aralkyl (*aryl*+*alkyl*) *Chem.* सौक्षारल *n.*
Aranea *Zool.* (orb-weaving spiders) गोलवायाः *m. pl.* (from गोलवाय), गोलवायाति *f.* (-आति from प्रजाति genus)
araroba=Goa powder गुहा-क्षोद *m.*
Aravali *Geog.* अर्बुद-पर्वत *m.*, आदर्शावली *f.*
arbiter=arbitrator मध्यस्थ, विवाचक *m.*
arbitrary *Math.* स्वेच्छ *mfn.*
arbitration विवाचन *n.* (ancient word, ऐतरेय-ब्राह्मण), मध्यस्थ-निर्णयन *n.*
arbitrator=arbiter
arbor *Bot.* वृक्ष *m.*
arboreal *adj. Bot.* वृक्ष-, वृक्षीय *mfn.*
arboreal (animal) *Zool.* शाखाजीवी (-इन्) *mfn.*
arboreal area वृक्ष-क्षेत्र *n.*
arboreal civet *Zool.* शाखा-विडाल *m.* (short for शाखा-कस्तूरीविडाल)
arboreal life *Zool.* शाखा-जीवन *n.*
arborescence शाखिता *f.*
arborescent शाखी (-इन्) *mfn.*
arborescent *Bot.* वृक्षवत्, वृक्षसदृश *mfn.*
arborescent crystallization शाखि-स्फटन *n.*
arborization *Zool.* द्रुमायण *n.*
arbor Saturni=lead tree *Chem.* सीस-वृक्ष *m.*
arbu-sterol (*arbu*tus strawberry तृणबदर + phyto*sterol* तरु-सान्द्रव) *Biochem.* तृण-सान्द्रव *m.*
arbutin *Chem.* (found in the leaves of the bear-berry ऋक्ष-बदर and in other plants) ऋक्षबदरि *f.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

Arbutus *Bot.* तृणबदरति *f.* (-ति for प्रजाति genus)
arbutus (strawberry) तृणबदर *m.*, *n.*
arc *Math.* चाप *m.*
arc-centune=centrad चाप-शतम *m.*
arch चाप *m.*
archæology पुराविद्या *f.*
Archean, Archean era *Geol.* आद्य-कल्प *m.*
Archean group of rocks *Geol.* आद्य-कल्प-शैल-वर्ग *m.*
arched *Bot.* चापरूप *mfn.*
archegonial chamber *Bot.* आदियोनि-वेश्म *n.*
Archegoniatae *Bot.* (a primary division of the vegetable kingdom, containing Bryophyta and Pteridophyta) आदियोनि-उद्भिद : *f. pl.*
archegoniate *Bot.* (bearing archegonia) आदियोनि-मान् *m.*
archegoniophore *Bot.* (stalk or base of the archegonium) आदियोनिवृन्त *n.*
archegonium *Bot.* आदियोनि, पलिघ-योनि *m.*, *f.* (flask-shaped)
archelline 2 B=acid bordeaux
archenteron *Zool.* आद्यन्त्र *n.*
Archeozoic *Geol.* आदि-कल्प *m.*
Proterozoic=Algonkian सुपुरा-कल्प=प्रादि-कल्प *m.*
Paleozoic पुरा-कल्प *m.*
Mesozoic मध्य-कल्प *m.*
Cenozoic=Neozoic नूतन-कल्प=नव-कल्प *m.*
Psychozoic मानस-कल्प *m.*
archespore, archesporium (gives rise to the spore mother cells बीजाणु-मातृ-कोशा) *Bot.* बीजाणु-मातामही *f.*

Archiannelida *Zool.* प्रवलयिनः *m. pl.* (*sg.* प्रवलयी)
archil=orchil शेपाल *n.*
archil (extract *or* powder) *Col. Ind.* शपाल *m.* (निस्सार, क्षोद)
a. red शेपाल-रक्त *m.*
a. substitute शेपाल-आदेश *m.*
architectural engineering वास्तु-अभियन्त्रणा *f.*
architectural perspective वास्तु-नेत्रदृशा *f.*
archoplasm *Biol.* (from which spindles etc. are formed) तर्कुकर *m.*
arc lamp *Elec.* चाप-दीप *m.*
Arcot *Geog.* षडारण्य *n.*
arctic circle उत्तरध्रुव-वृत्त *n.*
arctic region उत्तरध्रुव-प्रदेश *m.*
Arctostaphylos *Bot.* 1 ऋक्षबदरति *f.* (-ति for प्रजाति genus)
2 = **bear-berry** ऋक्षबदर *m.*, *n.*
arc-tube *Radar* चाप-नाल *m.*
arcustarseus *Ophthalmol.* वर्त्मपट्ट-धनु *n.*
area प्रदेश *m.*, क्षेत्रफल, क्षेत्र *n.*
Areca *Bot.* पूगति *f.* (-ति for प्रजाति genus)
A. catechu=betelnut सामान्य पूग *m.*
Arecaceae *Bot.* पूग-कुल *n.*
arecaidine *Chem.* पूगेयी *f.*
arecaine *Chem.* पूगी *f.*
arecolidine *Chem.* पूगवेयी *f.*
arecoline *Chem.* पूगवी *f.*
arecoline hydro-bromide *Chem.* पूगवी उद्र-दुरेय *n.*
areola 1 (an interstice) अन्तराल *n.*
2 (coloured ring around the nipple, or around a vesicle or pustule) वलय *m.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

3 (that portion of the iris which borders the pupil of the eye) तारा-वलय *m*.

areolar tissue *Anat.* अन्तरालित-ऊति *f*.

areole *Bot.* (a small pit or cavity) कूपक *m*.

arg. (argentum) *Chem.* र (रजत)

Argas *Zool.* मृदुवरूथ्याति *f*. (-आति for प्रजाति genus)

A. americanus, A. miniatus, A. persicus, adobe tick, blue bug and **tampan** पारसीक मृदु-वरूथी *m*.

A. reflexus (found on pigeons) कपोत मृदुवरूथी *m*.

Argasidae *Bact.* मृदुवरूथि-वंश *m*.

Argemone *Bot.* शृगालकण्टति *f*. (-ति for प्रजाति genus)

A. mexicana सामान्य शृगालकण्ट *m*.

argenol (*argen*tum रूप्य + *-ol* -व, a silver-albumin combination) *Chem.* रूप्यव *m*.

argent रजत *n*.

argent (made of silver; white) रजतमय, श्वेत *mfn*.

argent-, argento- *Chem.* रजत-

argental 1 (of or pertaining to silver) राजत *mfn*.

2 (resembling silver) रजत-नीकाश *mfn*.

3 (containing silver) रजत-धृक् *mfn*.

4 (combined with silver) रजत-युक्त *mfn*.

argental mercury *Chem.* राजत पारद *m*.

argent-amide *Chem.* रजत-तिक्तेय *n*

argent-amine *Chem.* रजत-तिक्ती *f*.

argentation (coating with silver) रजत-लेप *m*.

argenti- = **argento-**

argentic *Chem.* रजतिक *mfn*.

argenti-cyanide *Chem.* रजत-श्यामेय *n*.

argentide *Chem.* रजतेय *n*.

argenti-ferous *Chem.* रजत-भर *mfn*.

argenti-nitrate *Chem.* रजत-भूयीय *n*.

argent-ion *Chem.* रजतायन *n*. (रजत + अयन)

argentite *Mineral.* (native silver sulphide) रजतशिज *m*. (-इज for खनिज mineral)

argento- रजत-

argentol *Pharm.* रजतव *m*.

argento-meter *Chem.* रजत-मान *m*.

argento-metric रजत-मितीय *mfn*.

argento-metry रजत-मिति *f*.

argenton रजता *f*.

argento-pyrite *Mineral.* रजत-माक्षीक *n*.

argentose *Pharm.* (a compound of silver and a nucleo-protein; - ose is not from glucose) रजत्यक *m*.

argentous *Chem.* रजत्य *mfn*.

argentum *Chem.* रजत *n*.

arginine (*argen*tum + *-ine*; in allusion to the silver salts which were first discovered. It is a derivative of guanidine वैष्ठेयी) *Biochem.* आवैष्ठेयी *f*.

arginine-phosphoric acid *Biochem.* आवेष्ठेयी-भास्विक अम्ल *n*.

argol=**crude tartar** आम न्यासव *m*.

argon *Chem.* मन्दाति *m*.

Argonauta *Zool.* (the only known species is paper nautilus) पत्रनावि-काति *f*.

argument 1 = **reasoning** तर्क *m*.

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

2 *Math.* (that which fixes the direction of a complex quantity) नियन्ता (-तृ) *m.*

Argyreia *Bot.* वृद्धदारुति *f.* (-ति for प्रजाति genus)

A. speciosa सामान्य वृद्धदारु *m.*

aricine *Chem.* (found in cusco bark, a variety of cinchona bark) प्रवितापी *f.*

aril *Bot.* अधिचोल *m.*

Aristolochia *Bot.* ईश्वरीति *f.* (-ति for प्रजाति genus)

A. indica सामान्य ईश्वरी *f.*

Aristolochiaceae *Bot.* ईश्वरी-कुल *n.*

Aristolochiales *Bot.* ईश्वरी-गोत्र *n.* (गोत्र order)

arithmetic अंकगणित, पाटी-गणित *n.*

arithmetical progression *Math.* समान्तर-वृद्धि, समान्तर-श्रेढी *f.*

arithmetical sum (sum of positive numbers or quantities) धन-संकलन *n.*

arithmetic average *Statistics* समान्तर माध्य *n.*

arithmetic mean *Math.* समान्तर-मध्यक *m.*

arithmetico-geometric series *Math.* समान्तर-गुणोत्तर-श्रेढी *f.*

arjun *Bot.* अर्जुन *m.*

Arkansas stone (a superior variety of novaculite क्षुराश्म used as a whetstone) क्षुराश्म-शाण *m.*

arm बाहु *m.* (as in mathematics or a microscope)

armadillo *Zool.* वर्मी (-इन्) *m.*

arm chair बाह्वासन्दी *f.*

armed tapeworm *Zool.* सांकुश पट्टकृमि *m.*

Armenian earth=red chalk *Col. Ind.* रक्त-खटी *f.*

Armenian red=acid crimson

Armillifer *Parasitol.* कंकण्याति *f.* [-आति for प्रजाति genus; individual would be कंकणी (-इन्) *m.*]

A. armillatus = Porocephalous armillatus रन्ध्रशिर कंकणी *m.*

armistice=truce युद्ध-विश्रान्ति *f.*

arm of a balance तुला-बाहु *m.*

arm of a couple *Mech.* मिथुन-बाहु *m.*

arm of a lever उद्याम-बाहु *m.*

armoured = panzer *Mil.* कवचित *mfn.*

armoured concrete (with embedded steel)=**reinforced concrete** अयस्संघा *f.*

armoured vehicle *Mil.* कवचित वाहन *n.*

armoury *Mil.* शस्त्रकोष *m.*

Armstrong and Wynne's α-naphthol sulphonic acid, α-naphthol-3-sulphonic acid अपि-अ-उत्तैलव शुल्बायिक अम्ल, अ-उत्तैलव-३-शुल्बायिक अम्ल *n.*

Armstrong's formula (of benzene) (6 free valencies pointing inwards) नियुज-सूत्र *n.* (नि inwards + संयुजता)

army 1 (in general) सेना *f.*

2 (group of 2 or 3 army corps) अनीकिनी *f.* (ancient word)

army co-operation aircraft=wings of the army सेना-सहाय वायुयान *n.*

Army Council सेना-परिषत् *f.*

Arnaudon's green *Col. Ind.* तिग्भा-वर्णीय (तिक्तातु भास्वीय+दहातु द्विवर्णीय) हरि *m.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

arnica = **arnica montana** = **leopard's bane**=**mountain tobacco** *Pharm.* गिरि-ताम्रकूट *n.*

arnicae radix = **arnicae rhizoma** (arnic. rhiz.)=**arnica rhizome**=**arnica root** *Pharm.* गिरिताम्रकूट-मूल *n.*

arnica yellow=**brilliant yellow**

Aroideae=**Aracea** *Bot.* सूरण-कुल *n.*

aromatic सुरभि, सौरभिक *mfn.* (as in chemistry)

aromatic powder of chalk=**pulvis cretae aromaticus** (pulv. cret. aromat.) *Pharm.* सुरभि खटी-क्षोद *m.*

aromatic powder of chalk with opium=**pulvis cretae aromaticus cum opio** (pulv. cret. aromat. c. opio) *Pharm.* अहिफेन-सहित सुरभि खटी-क्षोद *m.*

aromatics सुरभिवर्ग *m.*

aromatic species सुरभि-क्वाथक *m.*

aromatic spirit of ammonia *Pharm.* सुरभि तिक्ताति-निषेचन *n.*

aromatic sulphuric acid=**acidum sulphuricum aromaticum** (acid. sulph. aromat.) *Pharm.* सुरभि शुल्बारिक अम्ल *n.*

aromatic syrup of cascara = **syrupus cascarae aromaticus** (syr. casc. aromat.) *Pharm.* सुरभि आरेचवल्क-मिष्टोद *n.*

aromatic syrup of figs = **compound syrup of figs** *Pharm.* संयुत प्रोदुंबर-मिष्टोद *n.*

aromatic vinegar *Pharm.* सौरभिक चुक्र *n.*

aromatic water *Pharm.* सौरभिक जल *n.*

aromatization, aromatize सुरभीकरण *n.*

aromatizer सुरभीकर *m.*

around परि-

aroxyl (*ar*yl + *ox*y- + *-yl*) *Chem.* सौजारल *n.*

arquerite *Mineral.* ($Ag_{12}Hg$) द्वादश-संरस *m.*

Arrah (in Behar) आरामनगर *n.*

arrange *vb.* विन्यसन *n.*

arranged विन्यस्त *mfn.*

arrangement 1 विन्यास *m.*
2 प्रबन्ध *m.*

arrangement of sections *Law* धारा-विन्यास *m.*

array 1 *Math.* अंकायत *m.*
2 *Statistics* (a series of observations arranged in classes in order of magnitude) अनुविन्यास *m.* (अनु for अनुक्रम), अनुविन्यसन *n.*

array, battle व्यूह, संग्राम-व्यूह *m.*

arrayed *Statistics* अनुविन्यस्त *mfn.*

arrears *Accounts* अवशिष्ट *n.*

arrhenal *Pharm.* (disodium methylarsonate) प्रो-नेपायीय *n.*

arrowroot (a nutritive starch obtained from root-stocks.., valued as food for children and invalids) शिशुमूल *n.*

arrowshape needle *Biological Instrument* बाण-सूची *f.*

arrow-worms=**Chæto-gnatha** *Zool.* शर-कृमयः *m. pl.* (from शर-कृमि)

ars- *Chem.* 1 (arsenic) नेप-(नेपाली)
2 (arsonic) नेपा- (नेपायिक)

ars-anilic (*ars*onic+*anil*ine) *Chem.* नेपा-नीलिक *mfn.*

arsen-, arseno- (arsenic) *Chem.* नप-

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

arsenal *Mil.* (for manufacture, storage and issue of arms and all military equipments) शस्त्रशाला *f.*

arsenate *n. Chem.* नेपालीय *n.*

arsenate *vb. Chem.* नेपालन *n.* (to introduce arsenic into a compound) नेपाली-प्रवेशन *n.*

arsenation नेपालन *n.*, नेपाली-प्रवेश *m.*

arsen-fast=arsenic-fast (resisting the poison arsenic) नेपाली-सह *mfn.*

arseniate *n.*=**arsenate**

arsenic *Chem.* नेपाली *f.*

a. bloom=arsenolite नेपाली-कुसुम *n.*=नेपोपल *m.*

a., broken lump नेपाली, खण्डित पिण्ड *m.*

a. bromide नेपाली दुरेय *n.*

a. chloride नेपाली नीरेय *n.*

a. disulphide नेपाली द्विशुल्बेय *n.*

a. estimation apparatus (distillation method) नेपाली आगणन साधित्र *n.* (आसवन रीति *f.*)

a. hydride नेपाली उदेय *n.*

a. iodide नेपाली जम्बेय *n.*

a. orange नेपाली नारंग *m.*

a. oxide नेपाली जारेय *n.*

a. penta-sulphide नेपाली पंच-शुल्बेय *n.*

a. pent-oxide नेपाली पंच-जारेय *n.*

a. powder नेपाली-क्षोद *m.*

a. sulphide (precipitated) नेपाली-शुल्बेय *n.* (निस्सादित)

a. test strips नेपाली-परीक्षण-पट्टी *f.*

a. trichloride नेपाली त्रिनीरेय *n.*

a. trihydride नेपाली त्र्युदेय *n.*

a. trioxide नेपाली त्रिजारेय *n.*

a. trisulphide=king's yellow, arsenic yellow नेपाली त्रिशुल्बेय *n.*=राज-पीत, नेपाली पीत *m.*

a tube नेपाली-नाल *m.*

a. yellow नेपाली पीत *m.*

arsenic *Chem.* नेपालिक *mfn.* (In reality it is equal to arsenic+ - ic. In English it is confused with the noun arsenic. In our language the two words are distinct नेपाली, नेपालिक)

a. acid नेपालिक अम्ल *n.*

arsenic *vb.*=**arsenicate**

arsenical *Chem.* नैपालिक *mfn.*

a. vapour नैपालिक वाष्प *m.*

arsenical (a preparation containing arsenic) नैपालिक *n.*

arsenical antimony=allemontite नैपालिक अंजन *n.*=नेपांजनिज *m.* (-इज for खनिज mineral)

arsenical nickel=niccolite *Mineral.* (essentially a nickel arsenide) नैपालिक रूपक=रूपक-नेपिज *m.* (-इज for खनिज mineral)

arsenical pyrite = arseno-pyrite नैपालिक माक्षीक=नेप-माक्षीक *n.*

arsenical solution=liquor arsenicalis (liq. arsen.)=**solutio arsenicalis seu Fowleri = Fowler's solution** *Pharm.* नैपालिक विलयन *n.*

arsenicate *vb. Chem.* नेपालीयन *n.*

1 (to combine with arsenic) नेपाली-योजन *n.*

2 (to treat with arsenic) नेपाली-साधन *n.*

3 (to mix with arsenic) नेपाली-मिश्रण *n.*

4 (to impregnate with arsenic) नेपाली-व्यापन *n.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

arsenic-fast=**arsen-fast**
arsenicize=**arsenicate**
arsenic magenta *Col. Ind.* नेपाली धूम्रली *f.*
arsenide *Chem.* नेपाल्येय *n.*
arseniferous *Chem.* नेपाली-भर *mfn.*
arseniopleite *Mineral.* बभ्रुनेपिज *m.* (-इज for खनिज mineral)
arseniosiderite (*arsenate* + Gk. *siderites* of iron) *Mineral.* नेपायसिज *m.* (-इज for खनिज mineral)
arsenious *Chem.* नेपाल्य *mfn.*
a. **acid** (ortho, meta, pyro) नेपाल्य अम्ल *n.* (ऊर्ध्व, सम, अग्नि)
a. **anhydride** नेपाल्य अजलेय *n.*
a. **chloride** नेपाल्य नीरेय *n.*
a. **oxide** नेपाल्य जारेय *n.*
a. **sulphide** नेपाल्य शुल्बेय *n.*
arsenite (ortho, meta, pyro) *Chem.* नेपालित *n.* (ऊर्ध्व, सम, अग्नि)
arsenium *Chem.* नेपाल्यातु *m.*
arseniuret=**arsenide** *Chem.* नेपाल्येय *n.*
arseniureted, arseniuretted *Chem.* (combined with arsenic) नेपालीयुक्त *mfn.*
a. **hydrogen** नेपालीयुक्त उदजन *m.*
arseno-, arsen- (arsenic) *Chem.* नेप-
arseno *adj. Chem.* नेप, नेपक *mfn.*
arseno-benzene *Chem.* नेप-धूपेन्य *n.*
arseno-bismite *Mineral.* नेप-भिदिज *m.* (-इज for खनिज mineral)
-arsenol -नेपव *m.*
arsenolite *Mineral.* (arsenic tri-oxide) नेपजारेयिज *m.* (-इज for खनिज mineral)
arseno-molybdate *Chem.* नेप-संवर्णीय *n.*
arseno-phen *Chem.* नेप-दर्श *m.*
arseno-phenol नेप-दर्शव *m.*
arseno-pyrite = **mispickel** (German)=**arsenical pyrite** *Mineral.* नेप-माक्षीक *n.*
arseno-tungstic *Chem.* नेप-चण्डिक *mfn.*
arsen-oxide *Chem.* नेप-जारेय *n.*
arsenyl *Chem.* नेपल *n.*
-arsin, -arsine -नेपी *f.*
arsine *Chem.* नेपी *f.*
arsinic *Chem.* नेपियिक *mfn.*
arsino- (arsinic) नेपियि-
arsonate *Chem.* नेपायीय *n.*
arsonate *vb. Chem.* नेपन *n.*
1 (to introduce the arsono group into) नेपा-प्रवेशन *n.*
2 (to convert into an arsonic compound) नेपा-करण *n.*
arsonation *Chem.* नेपन *n.*
-arsone -नेपा *f.*
arsonic *Chem.* नेपायिक *mfn.*
arsonium (*ars*enic नेपाली+ammo*nium* तिक्तातु) *Chem.* नेप-तातु *m.*
arsono- (arsonic) नेपा-
arsono *adj. Chem.* नेपा, नेपाक *mfn.*
ars-phen-amine *Pharm.* नेप-दर्श-तिक्ती *f.*
arsyl (*ars*ine नेपी + *-yl* -ल) *Chem.* नेपील *n.*
arsylene *Chem.* नेपीलेन्य *n.*
art 1 कला *f.*
2 शिल्प *n.*
art education कला-शिक्षण *n.*
Artemesia *Bot.* कृमिद्रुति *f.* (-ति for प्रजाति genus)
A. **absinthium** = **worm-wood** सामान्य कृमि-द्रु *m.*
arterin *Biochem.* रौहिणि *f.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

arteriole रोहिणिका, धमनिका *f.*

artery रोहिणी, ('red one'), धमनी *f.* (as in frogs, where arteries are white and not red)

artery of the heart=coronary artery हृद्रोहिणी *f.*

artesian well (bored wells with pipe) नलकूप *m.*

arthriticine = piperazine *Pharm.* मरिचाजीवी *f.*

arthritis *Med.* सन्धिकोप *m.*

arthrodia *Anat.* (a gliding joint; a diarthrosis....) प्रसर-सन्धि *m.*

arthrodial joint=gliding joint *Anat.* प्रसर-सन्धि *m.*

Arthropoda *Zool.* सन्धिपादाः *m.pl.*

arthrosis *Anat.* (any articulation or suture uniting two bones) सन्धि *m.*

article 1 वस्तु *n.*
2 *Math.* अनुच्छेद *m.*

articles of association *Law* पार्षद् अन्तर्नियम *m.*

articular *Zool.* (that which joins) संधायी (-इन्) *mfn.*

articulate *vb.* (1 to join. 2 to unite by means of a joint) सन्धान, सन्धियोजन *n.*

articulate=articulated *Zool.* (jointed) सन्धिमान् *mfn.*

articulated *or* **mallet locomotive** *Rly. Eng.* (two or three separate engines for heavy freight service) संहित चलित्र *n.*

articulating process = zygapophysis *Zool.* योजिवर्ध *m.*

articulorum (found in joints) सन्धिष्ठ *n.*

artifice 1=**crafty device** कूट-युक्ति *f.*
2=**device** युक्ति *f.*

artificial कृत्रिम *mfn.*

a. antenna *Radar* कृत्रिम प्रातन्तु *m.*

a. asphalt कृत्रिम धूम्रजतु *n.*

a. butter कृत्रिम नवनीत *n.*

a. camphor कृत्रिम कर्पूर *m.*

a. gum=dextrin कृत्रिम निर्यास *m.* =दक्षि *f.*

a. silk black *Col. Ind.* कृत्रिम कौशेय काल *m.*

a. silk brilliant black *Col. Ind.* कृत्रिम कौशेय भासुर काल *m.*

a. system (of classification) *Bot.* कृत्रिम वर्गीकरण *n.*

a. ventilation कृत्रिम संवातन *n.*

Artiodactyla *Zool.* समांगुलयः *m. pl.* (*sg.* समांगुलि)

artists' oil=Kakmi oil अक्षोट-तैल *n.*

Artocarpaceae *Bot.* पनस-कुल *n.*

Artocarpus *Bot.* पनसति *f.* (-ति for प्रजाति genus)

A. integrifolia सामान्य पनस *m.*

art of war युद्ध-कला *f.*

arts college (*opp.* science college) साहित्य-विद्यालय *m.* (साहित्य=साहित्यादि)

art-studio=studio कला-शाला *f.*

Arum *Bot.* कचुति *f.* (-ति for प्रजाति genus)

A. colocasia सामान्य कचु *m.*

aryl (*ar*omatic सौरभिक + *-yl* -ल) *Chem.* सौल *n.*

aryl-amine *Chem.* सौल-तिक्ती *f.*

aryl-amino- (aryl-amine) सौल-तिक्ती-

arylate *vb. Chem.* (to introduce aryl groups into) सौल-प्रवेशन *n.*

arylido- सौलेय-

arylido-quinone *Chem.* सौलेय-विज्वरा *f.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

arytenoid (Gk. *arytainoeides* shaped like a ladle) *Anat.* दर्वी-कास्थि *n.*

As (arsenic) *Chem.* ने (नेपाली)

asafetida = asafoetida (asafoet.) *Pharm.* हिंगु *n.*

as a matter of fact यथार्थभावम्

as a whole समष्टिरूपेण

as before यथापूर्वम्

asbestic (a fibrous sand; asbestos + serpentine) अदह-सिकता *f.*

asbestic=asbestine

asbestiform अदह-रूप *mfn.*

asbestine, asbestous 1 (of or pertaining to asbestos) अदहीय *mfn.* 2 (incombustible) अदाह्य *mfn.*

asbestinize *vb.* (to render non-inflammable) अदाह्य-करण *n.*

asbestoid, asbestoidal अदहाभ *mfn.*

asbestos, asbestus *Mineral.* अदह *m.*

asbestos *adj.* (made of or from asbestos) अदह-मय *mfn.*

asbestos cord अदह-रज्जु *f.*

asbestos fibres अदह-तन्तु *m.*

asbestous=asbestine

asbestus, asbestos *Mineral.* अदह *m.*

asbolin (Gk. *asbolos* soot) *Pharm.* कज्जलि *f.*

asbolite=earthy cobalt *Mineral.* मार्त केत्वातु *m.*

Ascaridae *Zool.* (a family, characterised by three oral papillae or lips) त्र्योष्ठवंश *m.*

Ascaris *Zool.* त्र्योष्ठाति *f.* (-आति for प्रजाति genus)

A. lumbricoides अतिसार त्र्योष्ठ *m.*

A. megalocephala महाशीर्ष त्र्योष्ठ *m.*

Ascaroidea (a superfamily) त्र्योष्ठ-प्रवंश *m.*

ascend *vb.* आरोहण, उद्रोहण *n.*

ascendance आरोह *m.*

ascendant=ascendent आरोहत् *mfn.*

ascender आरोहक *m.*

ascending आरोही, उद्रोही (-इन्) *mfn.*

a. axis (shoot) *Bot.* उद्रोही अक्ष *m.*

a. colon *Anat.* आरोही मलाशय *m.*

a. order *Math.* आरोही क्रम *m.*

a. reduction *Math.* आरोहि परिवर्तन *n.*

ascent आरूढि *f.*

ascent of sap *Bot.* रसारोहण *n.*

ascertain *vb.* निश्चयन *n.*

ascertained निश्चित *mfn.*

ascertaining, ascertainment निश्चयन *n.*

asci *pl.* of ascus

ascidium (*pl.* ascidia) *Bot.* दृतिका *f.*

ascites *Med.* जलोदर *m.*

Asclepiadaceae अर्क-कुल *n.*

Asclepias *Bot.* काकतुण्डीति *f.* (-ति is for प्रजाति genus)

asclepidin=asclepin *Pharm.* काकतुण्डिकि *f.*

Ascomycetes *Bot.* (a large class of higher fungi distinguished by having their spores formed in asci) धानीकवकवर्ग *m.*

'A' scope *Radar* 'क' ईक्ष *m.*

a-scorbic=anti-scorbutic अ-प्रशीताद = प्रति-प्रशीताद *mfn.*

scurvy प्रशीताद *m.*

scorbutic प्रशीतादीय *mfn.*

ascorbic acid=vitamin C प्रामलक अम्ल *n.*=जीवति ग *m.*

asco-spore *Bot.* धानी-बीजाणु *m.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

ascus *Bot.* (a sporangium) धानी *f.*

ASDIC ('apparatus for detecting submarines', it is not radar) ज. अ. (जलान्तर्गान्वेष)

ase (from -ase -एद) *Biochem.* एद *m.*

-ase (diastase) *Biochem.* -एद *m.* (विभेद)

aseptate *Biol.* अपटीमत् *mfn.*

asexual 1 (having no sex) अलिंग *mfn.*
2 (without sexual action) अमैथुन *mfn.*
a. method *Bot.* अमैथुन-रीति *f.*
a. reproduction *Biol.* अमैथुन प्रजनन *n.*
a. spore *Biol.* अमैथुन बीजाणु *m.*

as follows, in the following यथा निम्नलिखित, निम्नलिखित में

ash भस्म *n.*
soda ash विक्षार-भस्म *n.*

ash (any tree of the genus Fraxinus भूर्जति) प्रभूर्ज *m.*

ashless भस्महीन *mfn.*

ashless clippings *Chem.* भस्महीन क्लृप्ति *f.*

ash-pan भस्म-धानी *f.*

ashpan door *Rly. Eng.* भस्मधानी-द्वार *n.*

ashpan door operating lever *Rly. Eng.* भस्मधानी-द्वार-उद्याम *m.*

ash-pit भस्म-गर्त *m.*

ash tray भस्म-धानी *f.*

Asia जम्बुमहाद्वीप *m.*

Asiatic bronze = bronze brown न्यवपीतारक्त, कांस्य बभ्रु *m.*

Asoka *Bot.* अशोक *m.*

asparagic=aspartic

asparagine (*asparagus* + *-ine*) *Chem.* आपीवरी *f.*

asparaginic=aspartic

Asparagus *Bot.* शतावरीति *f.* (-ति for प्रजाति genus)
A. racemosus सामान्य शतावरी *f.*

asparagus (A. officinalis) आपीवर *m.*

asparagyl *Chem.* (the univalent acid radical of asparagine) आपीवरील *n.*

aspartate *Chem.* आपीवरीय *n.*

aspartic *Chem.* आपीवरिक *mfn.*
a. acid आपीवरिक अम्ल *n.*

aspartyl *Chem.* (the bivalent acid radical of aspartic acid) आपीवरिकल *n.*

asper, asperatus *Bot.* खर *m.*

as per contra *Accounts* यथान्यपार्श्वे

Aspergillus *Bot.* (a genus of fungi; with sterigmata projecting out of the knob-like termination of the columella) गदाकवकति *f.* (-ति for प्रजाति genus)

asphalt, asphaltum 1 *Mineral.* धूम्रजतु *n.*
2 (the colour smoke brown) धूम्रबभ्रु *m.*

asphalt *vb. Chem.* (to apply as a covering) धूम्रजतु-लेपन *n.*
(to impregnate with asphalt) धूम्रजतुव्यापन *n.*

asphalt *adj.* (made of asphalt; impregnated or coated with asphalt) धूम्रजतु-मय, -व्याप्त, -लिप्त *mfn.*

asphalt-base *adj.* धूम्रजतु-पीठ *mfn.*

asphalt brown *Col. Ind.* धूम्रजतु बभ्रु *m.*

asphalt cement धूम्रजतु-वज्रचूर्ण *n.*

asphaltene धूम्रजत्वेन्य *n.*

asphalter=asphalt layer, asphalt pavior धूम्रजतु-कर्मी (-इन्) *m.*

asphalt grout धूम्रजतु-अभिपूर *m.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

asphaltic (of or containing asphalt) धूम्रजत्वीय, धूम्रजतु-युत *mfn.*
asphaltic bitumen धूम्र-जतुकी *f.* (short for धूम्रजतु+जतुकी)
asphaltic bitumen distillation flask धूम्रजतुकी-आसवन-पलिघ *m.*
asphaltic coal धूम्रजत्वंगार *m.*
asphaltic felt धूम्रजतु-नमत *n.*
asphaltite=**asphaltic**
asphalt lacquer=**Brunswick black** *Col. Ind.* धूम्रजतु प्रलाक्ष *m.*
asphalt layer=**asphalter**
asphalt mastic धूम्रजतु-लेपी *f.*
asphalt oil धूम्रजतु-तैल *n.*
asphalt rock *or* **stone** धूम्रजतु-शैल, प्रस्तर *m.*
asphaltum 1=**asphalt**
2=**Congo brown** न्यवरक्तपीत *mfn.*
aspirator (a suction चूषण apparatus) चूषित्र *n.*
aspirator bottle चूषित्र-कूपी *f.*
aspirator pump चूषित्र-उदंच *m.*
aspirator stopcock चूषित्र-शिखिपिधा *f.*
aspirin [*a*cetyl शुक्तल+*spir*æic acid (old name for salicylic acid) + -*in* -इ] *Pharm.* शुनम्रि *f.*
aspirin tablet *Pharm.* शुनम्रि-चक्रिका *f.*
Assam *Geog.* कामरूप *m.*
assault *Mil.* प्रहार *m.*
assay परीक्षा *f.*
assay anvil परीक्षा-निघाति *f.*
assay balance परीक्षा-तुला *f.*
assay ton परीक्षा-प्रवर्त *m.*
assemblage समवाय *m.*
assembly सभा *f.*
assent स्वीकृति, संमति *f.*
assent to bills विधेयक-स्वीकृति *f.*
assess अभिनिर्धारण, करनिर्धारण *n.*
assessee करदाता (-तृ) *m.*
assessment 1 अभिनिर्धारण, करनिर्धारण *n.*
2 निर्धारित कर *m.*
assessor अभिनिर्धारक, करनिर्धारक *m.*
assets *Com.* सम्पत्ति *f.*, परिसम्पत्
circulating a. परिचल-सम्पत्ति *f.*
fictitious a. अवास्तविक-सम्पत्ति *f.*
fixed a. स्थायि-सम्पत्ति *f.*
floating a. चल-सम्पत्ति *f.*
fluctuating a. उच्चावच-सम्पत्ति *f.*
intangible a. अमूर्त-सम्पत्ति *f.*
liquid a. रोक-सम्पत्ति *f.*
tangible a. मूर्त-सम्पत्ति *f.*
wasting a. क्षयि-सम्पत्ति *f.*
Assia Range *Geog.* चतुष्पीठ पर्वत *m.*
assign *vb.* 1 *Math.* नियोजन *n.*
2 *Law* अभिहस्तांकन *n.* (to transfer by signing हस्तांकन in favour of अभि someone)
assigned 1 *Math.* नियुक्त, नियोजित *mfn.*
2 *Law* अभिहस्तांकित *mfn.*
assignee *Law* अभिहस्तांकिती *m.* (-इन्; अभिहस्तांकितमस्यास्तीति)
assigning, assignment *Law* अभिहस्तांकन *n.*
assignor *Law* अभिहस्तांकक *m.*
assimilate *vb.* परिपाचन *n.*
assimilating root *Bot.* परिपाचि मूल *n.*
assimilation *Physiol.* (transformation of food into living tissue, anabolism) स्वीयकरण, परिपाचन *n.*
assimilation of food अन्न-परिपाक *m.*
assimilation of sugar शर्करा-परिपाक *m.*
assist *vb.* साहाय्य-करण *n.*
assistance साहाय्य *n.*
assistant सहाय *m.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

assistant, lab. (laboratory) प्र. शा. सहाय *m.* (प्रयोगशाला-सहाय)
assistant professor उपाचार्य *m.*
assistant station master *Rly.* उपस्थात्रिक, स्थात्रोपपति *m.*
as small as we please *Math.* यथाकाम अल्प *mfn.*
associate *vb.* (Lat. *ad* + *socius* सखि) 1 आसखीयन *n.* (सखीयति Rigveda) 2 (to join or connect things) आयोजन, संयवन *n.*
association 1 आसखीयन *n.* 2 आयोजन *n.* 3 *Math.* संयवन *n.*
association 1 *Math.* संयव *m.* 2 *Statistics* सम्बन्ध *m.* 3 साहचर्य *n.*
association 1 (a union of persons in a society) पार्षद् *f.* 2 *Ecology* समाज *m.*
association of attributes गुण-सम्बन्ध *m.*
association of facts तथ्य-सम्बन्ध *m.*
associative law *Math.* संयवन नियम *m.*
assume *vb. Math.* कल्पन *n.*
assumed *Math.* कल्पित *mfn.*
assumed average *Statistics* कल्पित माध्य *n.*
assumption 1 *Com.* कल्पना *f.* 2 *Math.* धारणा *f.*
assurance प्रगोप *m.*
life a. जीवन-प्रगोप *m.*
assure *vb.* प्रगोपन *n.*
assured प्रगोपित *mfn.*
assurer प्रगोपक *m.*
Astacidae *Zool.* उदलूता-वंश *m.*
astacine उदलूती *f.*
astacine orange *Col. Ind.* उदलूती नारंग *m.*
astacine red *Col. Ind.* उदलूती रक्त *m.*
Astacus *Zool.* उदलूताति *f.* (-आति for प्रजाति genus)
astatic *Phys.* अस्थैतिक *mfn.*
-aster *Bot., Paleontol., Zool.* (a suffix denoting diminutiveness, partial resemblance, inferiority, etc.) अव- (note that अव- is a prefix)
aster 1 *Zool.* तारा *f.* 2 *Parasitol.* ताराणु *m.* 3 *Bot.* (a plant) तारक *m.*
asterin *Biochem.* तारकि *f.*
asterisk तारा *f.*
Asteroidea *Zool.* तारारूपाः *m. pl.*, तारारूप-वर्ग *m.* (वर्ग class)
as the case may be यथा-स्थिति
asthenia *Med.* दौर्बल्य *n.*
asthma *Med.* श्वासरोग, श्वास-कास *m.*
astigmatic = astigmatical *Med., Optics* निर्बिन्दु *mfn.* (=निर्बिन्दु-नाभि)
astigmatic lens *Optics* निर्बिन्दु वीक्ष *m.*
astigmatism = astigmia = astigmism *Optics* निर्बिन्दुता, निर्बिन्दुनाभिता *f.*
astigmatizer *Optics* निर्बिन्दुकार *m.* (= निर्बिन्दुनाभिकार)
astigmia, astigmism = astigmatism
astigmo-meter *Optics* निर्बिन्दुता-मान *m.*
A. S. T. M. creosote distillation flask र. द. प. प. (American Society for Testing Materials रजतद्वीपीय द्रव्य-परीक्षण-परिषत्) क्रव्यप आसवन पलिघ *m.*
as to विषयक (provisions as to defence प्रतिरक्षा-विषयक प्रावधान)

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

Astragalus *Bot.* प्रवेत्रति *f.* (-ति for प्रजाति genus)

astragalus *Anat.* (one of the proximal bones of the tarsus of the higher vertebrates) अनुगुल्फास्थि *n.*

astral figure *Bot.* तारा-रूप *n.*

astral rays *Zool.* तारा-रश्मि *m.*

astringent कषाय *mfn.*

astroalchemist रसदैवज्ञ *m.*

astro-chemist तारा-रसायज्ञ *m.*

astro-chemistry तारा-रसायन *n.*

astrologer दैवज्ञ *m.*

astronomer ज्यौतिषिक *m.*

astronomical ज्यौतिषीय *mfn.*

astronomical telescope ज्योतिर्दूरेक्ष *m.*

astronomy ज्यौतिष *n.*

ASV ('air to surface vessel' used in aircraft for detecting objects on the surface of the sea) स. त. अ. (समुद्रतलान्वेष), वा. ज. अ. (वाताज्जलान्वेष)

aswagandha *Pharm.* अश्वगन्धा *f.*

asymmetric असंमितीय, असंमित *mfn.*

a. synthesis *Chem.* असंमितीय संश्लेषण *n.*

asymmetrical असंमितिक, असंमितीय, असंमित, विषम *mfn.*

a. carbon atom *Chem.* असंमितिक प्रांगार-परमाणु *m.*

a. distribution *Statistics* विषम वंटन *n.*

a. flower *Bot.* असंमितिक पुष्प *n.*

a. lens *Ophthalmol.* असंमितिक वीक्ष *m.*

asymmetry असंमिति *f.*

asymptote *Math.* 1 (a tangent line at infinity) अनन्तेस्पर्शी (-इन्) *m.*
2 उपग ('going near')

as you were *Drill* यथापूर्वम्

A.T. 10 *Zool.* (anti-tetanous) प्र. ध. १० (प्रति-धनुस्तम्भ)

Atabrin (a proprietory acridine उग्री preparation) प्रोग्री *f.*

at a discount *Com.* अवैमूल्ये (Hindi अवमूल्य पर)

Atalantia *Bot.* अटवीजम्बीरति *f.* (-ति for genus)

A. monophylla सामान्य अटवीजम्बीर *m.*

at an instant *Math.* क्षणे

atavism = reversion *Biol., Med.* विपर्ययण *n.*

-ate *Chem.* -ईय *n.*

at infinity *Math.* अनन्ते, अनन्तिनि (Hindi अनन्त पर)

atisine (found in अतिविषा 'Aconitum heterophyllum'; English *atis* and *atees* are from Sanskrit अतिविषा) *Chem.* अतिविषी *f.* (अतिविष 'Indian atees'; atisine is intensely bitter but non-poisonous)

atlas orange=acid orange II

atlas vertebra *Anat.* (the head rests on this vertebra) शिरोधर कीकस *m.*

at least न्यूनातिन्यून

atmo. (atmosphere) वायु. (वायुमंडल)

atmometer=evaporimeter उद्वाष्पमान *m.*

atmosphere वायुमण्डल, वातावरण *n.*

atmospheric वायुमण्डल-, वायुमण्डलिक *mfn.*

a. air वायुमण्डलीय वात *m.*

a. moisture वातार्द्रता *f.*

a. nitrogen वायुमण्डल-भूयाति *m.*

a. pressure वायुमण्डल-निपीड *m.*

atom परमाणु *m.*

atomatic = atomic

atom-erg परमाणु-श्रम् *m.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

atomic परमाण्विक *mfn.*, परमाणु-
a. **beam** *Phys.* परमाणु-यष्टि *m.*
a. **cohesion** *Physical Chem.* (attraction of atoms for one another) परमाणु-संलाग *m.*
a. **covolume** *Physical Chem.* परमाणु-संपरिमा *f.*
a. **explosive** परमाणु-उत्स्फोट *m.*
a. **hydrogen torch** परमाण्विक-उदजन-वर्त्ती *f.*
a. **hydrogen welding** परमाण्विक उदजन-संधान *n.*
a. **hypothesis** *Chem.* परमाण्विक-उपकल्पना *f.*
a. **mass** *Chem.* परमाणु-पुंज *m.*
a. **model** *Chem.* परमाण्विक निदर्शन, परमाणु-निदर्शन *n.*
a. **number** *Chem.* परमाणु-संख्या *f.*
a. **radius** परमाण्विक अर *m.*
a. **ratio** परमाणु-निष्पत्ति *f.*
a. **ray** *Phys.* परमाण्विक रश्मि *m.*
a. **theory** = **Dalton's theory** *Chem.*, *Phys.* परमाणु-वाद *m.*
a. **volume** *Chem.* परमाणु-परिमा *f.*
a. **weight** *Chem.* परमाणु-भार, परमाण्विक भार *m.*

atomical परमाण्विक *mfn.*, परमाणु-
atomicity *Chem.* परमाण्विकता *f.*
atomico- (atomic) *Chem.* परमाण्विक-
atomics (the science of atoms) पारमाण्विकी *f.*
atomi-ferous परमाणु-भर *mfn.*
atomism *Philos.* परमाणु-वाद *m.*
atomist परमाणुवादी (-इन्) *m.*
atomistic = **atomistical** परमाणुवादीय *mfn.*
atomistics पारमाण्विकी, परमाणु-विद्या *f.*
atomization 1 परमाणूकरण *n.*
2 शीकरण *n.*
atomize *vb.* 1 (to reduce to atoms) परमाणूकरण *n.*
2 (to reduce to fine particles, usually in a spray) शीकरण *n.*
atomizer=**nebulizer** परमाणूकारक, शीकरक *m.*
atomology (the doctrine or science of atoms) परमाणु-शास्त्र *n.*
at once झटिति
atoxyl (*a-* + *tox*ic + *-yl*) *Pharm.* अविषल *n.*
at par 1 *Com.* सममूल्ये (Hindi सममूल्य पर)
2 *Math.* समार्ह
at premium *Com.* अधिमूल्ये (Hindi अधिमूल्य पर)
at right angles लम्बकोणे
atrium *Anat.* अलिन्द *m.*
atrolactic (*atro*pine + *lactic*) *Chem.* बार्ह-दुग्धिक *mfn.*
Atropa belladonna = **belladonna** कण्टालिका *f.*
atrophic rhinitis *Med.* अपीनस (from सुश्रुत)
atrophy (wasting away from want of nourishment) अपोषक्षय *m.*
atropia = **atropine**
atropic *Chem.* बार्हतिक *mfn.*
atropina = **atropine**
atropinae sulphas = **atropine sulphate**
atropine=**atropina** (atrop.) *Pharm.* (extracted from plants of the family Solanaceae); बार्हती *f.* (from बृहती Solanum indicum; बृहती is literally 'big', atropine is used to dilate the pupil of the eye, etc.)
atropine sulphate = **atropinae**

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

sulphas (atrop. sulph.) *Pharm.* बार्हती शुल्बीय *n.*
atropinization *Med.* बार्हतीयन *n.*
atropinize *vb. Med.* (to bring under the influence of atropine) बार्हतीयन *n.*
atropism *Med.* अतिबार्हतीता *f.*
at sight *Com.* दर्शने
attach *vb.* आसंजन, उपायोजन *n.*
attache case सह-धान *n.*
attached आसक्त, आसंजित, उपायुक्त *mfn.*
attachment आसंजन *n.*, उपायोज *m.*
attack आक्रमण *n.*
attacking organism=intruding organism *Zool.* आक्रामी जीवाणु *m.*
attendant=steward उपस्थापक *m.* (ancient word)
attention *Drill* सावधान
at the halt *Drill* विरामे
at the same time *Math.* समकालम्
attorney *Law* प्राभिकर्ता (-तृ) *m.*
a. general महा-प्राभिकर्ता *m.*
attract *vb.* आकर्षण *n.*
attraction आकर्षण *n.*
attraction sphere *Biol.* आकर्षण प्रदेश *m.*
attribute *vb.* उपारोपण *n.*
attribute गुण, (inherent quality) सहज गुण *m.*
at will *Com.* यथेच्छ
partnership at will यथेच्छ-भागिता *f.*
Atwood's machine *Phys.* (a machine for determining the acceleration due to gravity भ्वाकृष्टि-त्वरण-मापित्र) भू-त्वरण-यन्त्र *n.*
Au, aur. (aurum) *Chem.* स्व (स्वर्ण)
auction *Com.* क्रोशविक्रय *m.* (from कौटल्य अर्थशास्त्र)
auctioneer *n.* क्रोशविक्रेता (-तृ) *m.*
auctioneer *vb.* क्रोशविक्रयण *n.*
audibility श्रव्यता *f.*
audible श्रव्य, श्रवणगोचर *mfn.*
audience (an assembly of hearers) श्रावकगण, श्रोतृगण *m.*
audio-frequency *Radio* (audible-sound-wave-frequency) श्रव्य-वारंवारता *f.*
audio-gram *Acoustics* श्रव्य-लेख *m.*
audio-meter *Acoustics* श्रव्यता-मान *m.*
audio-metry *Acoustics* श्रव्यता-मिति *f.*
audi-phone=dentiphone (an instrument placed against the teeth so that the deaf can hear) दन्त-श्रोत्र *n.*
audit *n. Com.* अंकेक्षा *f.*
audit *vb.* अंकेक्षण *n.*
audit and annual report अंकेक्षा तथा वार्षिक प्रतिवेदन *n.*
auditing अंकेक्षण *n.*
auditor अंकेक्षक *m.*
a. general महांकेक्षक *m.*
a.-general of India भारत-महांकेक्षक *m.*
a. of Indian Home Accounts भारत-गृहलेखा-अंकेक्षक *m.*
auditorium श्रोतृशाला *f.*
auditory canal *Anat.* कर्ण-गुहा *f.*
auditory epithelium *Zool.* कर्ण-अधिच्छद *m.*
auditory hair *Zool.* कर्ण-रोम *n.*
auditory meatus *Anat.* कर्ण-मार्ग *m.*
auditory nerve *Anat.* श्रवण-चेता *f.*
auditory passage *Anat.* कर्ण-रंध्र *n.* (from भावप्रकाश)
audit report अंकेक्षण-प्रतिवेदन *n.*
Auerbach's plexus *Anat.* अन्तःपेशि-प्रतान *m.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

augment *vb.* आवर्धन *n.*
augmentative=augmentive आवर्धी (-इन्) *mfn.*
augmented आवर्धित *mfn.*
augmenter आवर्धक *m.*
augmenting आवर्धन *n.*
augmentive=augmentative
August अष्टम-मास *m.*
aur. (aurum) *Chem.* स्व (स्वर्ण)
auracine=aurazine
auramine (Lat. *aur*um + English *amine*) *Chem.* स्वर्ण-तिक्ती *f.*
Aurangabad *Geog.* जनस्थान *n.* (of the रामायण)
Aurangabad Hills *Geog.* प्रस्रवण-गिरि *m.*
aurantia (N.Lat. *aurantium* orange) *Col. Ind.* नारंग *m.*
Aurantiaceae *Bot.* नारंग-कुल *n.*
aurantii floris=orange flower *Pharm.* नारंग-पुष्प *n.*
aurate *Chem.* स्वर्णीय *n.*
aurazine *Col. Ind.* स्वर्णाजीवी *f.*
-aureine -स्वर्णिन *m.*
aureolin=cobalt yellow *Col. Ind.* सूत्पीतारक्त, केत्वातु पीत *m.*
aureoline=sulphine A
aureosine *Col. Ind.* स्वर्णोषसी *f.*
auri- (auric) *Chem.* स्वर्णि- (स्वर्णिक)
auri-chloro-hydric स्वर्णि-नीरोदिक *mfn.*
auri-cyan-hydric स्वर्णि-श्यामोदिक *mfn.*
auri-iodide स्वर्णि-जम्बेय *n.*
auric *Chem.* स्वर्णिक *mfn.*
a. acid स्वर्णिक अम्ल *n.*
a. chloride स्वर्णिक नीरेय *n.*
auricle *Anat.* 1 (ear, external ear) कर्ण, बाह्य-कर्ण *m.*
2 (atrium) अलिन्द *m.*
3 (auricular appendix or appendage) अलिन्द-कर्ण *m.*
auricle of heart हृदयालिन्द *m.*
auricular appendix *or* **appendage** (ear-shaped pouch projecting from the atrium of the heart) अलिन्द-कर्ण *m.*
auriculo-ventricular aperture अलिन्द-प्रवेश्म-मुख *n.*
auriculo-ventricular valve *Zool.* अलिन्द-प्रवेश्म-कपाट *n.*
auride *Chem.* स्वर्णेय *n.*
auri-ferous *Chem.* स्वर्ण-भर *mfn.*
aurin, aurine *Chem.* स्वर्णि, स्वर्णी *f.*
aurine-tri-carb-oxylic acid स्वर्णी-त्रि-प्रांग-जारलिक अम्ल *n.*
aurite *Chem.* स्वर्णित *n.*
auro- (aurous) *Chem.* स्वर्ण्य-
auro-auric *Chem.* स्वर्ण्य-स्वर्णिक *mfn.*
auro-bromide *Chem.* स्वर्ण्य-दुरेय *n.*
auro-cyanide *Chem.* स्वर्ण्य-श्यामेय *n.*
auro-diamine *Chem.* स्वर्ण्य-द्वितिक्ती *f.*
auro-flavine *Col. Ind.* स्वर्ण-पिंगी *f.*
auronal black (auronal dyes are sulphide dyes) *Col. Ind.* शौल्बेय काल *m.*
a. black-brown शौल्बेय काल-बभ्रु *m.*
a. black-brown paste शौल्बेय काल-बभ्रु लेपी *f.*
a. black paste शौल्बेय काल लेपी *f.*
a. blue शौल्बेय नील *m.*
a. blue paste शौल्बेय नील लेपी *f.*
a. brown शौल्बेय बभ्रु *m.*
a. brown paste शौल्बेय बभ्रु लेपी *f.*
a. corinth शौल्बेय रोहित *m.*
a. dark brown शौल्बेय असित बभ्रु *m.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

a. field grey शौल्बय सेना धूसर *m.*
a. green शौल्बेय हरि *m.*
a. green paste शौल्बेय हरि लेपी *f.*
a. olive शौल्बेय तैलबदर *m.*
a. orange शौल्बेय नारंग *m.*
a. printing black शौल्बेय मुद्रण काल *m.*
a. printing black paste शौल्बेय मुद्रण काल लेपी *f.*
a. printing blue शौल्बेय मुद्रण नील *m.*
a. printing blue paste शौल्बेय मुद्रण नील लेपी *f.*
a. printing brown शौल्बेय मुद्रण बभ्रु *m.*
a. printing brown paste शौल्बेय मुद्रण बभ्रु लेपी *f.*
a. printing green शौल्बेय मुद्रण हरि *m.*
a. printing green paste शौल्बेय मुद्रण हरि लेपी *f.*
a. printing orange paste शौल्बेय मुद्रण नारंग लेपी *f.*
a. printing yellow शौल्बेय मुद्रण पीत *m.*
a. printing yellow paste शौल्बेय मुद्रण पीत लेपी *f.*
a. yellow शौल्बेय पीत *m.*
a. yellow paste शौल्बेय पीत लेपी *f.*

aurophenine *Col. Ind.* स्वर्णदर्शी *f.*

aurophosphine *Col. Ind.* स्वर्णभास्वी *f.*

aurora उषस् *f.*

aurorium (aurora) उषसातु *m.* (उषस्)

auro-tellurite = sylvanite *Mineral.* स्वर्ण-वंगजारेयिज *m.* (-इज for खनिज mineral)

auro-thio-sulphate *Chem.* स्वर्ण-गन्ध-शुल्बीय *n.*

auro-thio-sulphuric acid *Chem.* स्वर्ण-गन्ध-शुल्बारिक अम्ल *n.*

aurotine *Col. Ind.* स्वर्णकी *f.*

aurous *Chem.* स्वर्ण्य *mfn.*
a. acid स्वर्ण्य अम्ल *n.*
a. chloride स्वर्ण्य नीरेय *n.*

aurum = gold स्वर्ण *n.*

auryl *Chem.* स्वर्णल *n.*

australene = dextro-pinene दक्ष-निसरलेन्य *n.*

Australia (Lat. 'southern') दक्षिण-द्वीप *m.*

Australian badger = wombat (a marsupial शिशुधानी resembling a small bear in general form) *Zool.* शिशुधान-ऋक्ष *m.*

Australian fever bark *Pharm.* सप्तपर्ण-वल्क *m.*

Austrian vermilion = chrome red

autacoid = autocoid (*aut-* + Gk. *akos* remedy + *-oid*) *Physiol.* आत्मागद *m.*

autacoid = chemical messenger रसायनिक प्रहेय *m.*

author ग्रंथकर्ता (-तृ) *m.*

authorise *vb.* प्राधिकार-अर्पण *n.*

authorised प्राधिकृत *mfn.*

authorised capital *Com.* प्राधिकृत-पुंजी *f.*

authorised expenditure प्राधिकृत व्यय *m.*

authorities प्राधिकारि-वर्ग, प्राधिकारिणः *m. pl.*

authority 1 प्राधिकार *m.*
2 प्राधिकारी (-इन्) *m.*

auto- आत्म-

auto-agglutination *Immunol.* आत्म-प्रसमूहन *n.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

auto-bacteriophage *Bact.* आत्म-रोगाणुभक्ष *m.*

autochrome blue *Col. Ind.* आत्मवर्ण नील *m.*

a. brown आत्मवर्ण बभ्रु *m.*

a. green आत्मवर्ण हरि *m.*

a. grey आत्मवर्ण धूसर *m.*

a. olive आत्मवर्ण तैलबदर *m.*

a. olive-brown आत्मवर्ण तैलबदर-बभ्रु *m.*

a. orange आत्मवर्ण नारंग *m.*

a. red आत्मवर्ण रक्त *m.*

a. yellow आत्मवर्ण पीत *m.*

autoclave 1 (pressure cooker) निपीड-पक्त्र *n.*

2 (pressure heater) निपीड-तापक *m.*

a. and accessories निपीडतापक तथा उपसाधन *n.*

a. container निपीडतापक आधान *n.*

horizontal a. क्षैतिज निपीडतापक *m.*

pharmaceutical a. भेषज-निपीड-तापक *m.*

vertical a. उदग्र निपीडतापक *m.*

autocoid=autacoid

autodigestion *Zool.* (digestion of the walls of the stomach) स्वांग-पंचन, उदरभित्त्यादिपचन *n.*

autogene *Col. Ind.* आत्मजन *m.*

a. black आत्मजन काल *m.*

a. grey आत्मजन धूसर *m.*

autograph स्वाक्षर *m.* (ancient word) **signature** हस्ताक्षर *m.*

auto-hemo-therapy *Med.* आत्म-शोण-चिकित्सा *f.*

autol fast orange *Col. Ind.* आत्मव स्थिर नारंग *m.*

a. orange आत्मव नारंग *m.*

a. purple आत्मव नीलारुण *m.*

a. red आत्मव रक्त *m.*

autolysate *Biochem.* (the liquid product of autolysis) आत्मपाचित *n.*

autolysate-precipitate reaction *Biochem.* आत्मपाचित-निस्साद-प्रतिक्रिया *f.*

autolysin (the substance which produces autolysis) आत्मपाचि *f.*

autolysis *Biochem.* (the process of self-digestion) आत्म-पचना *f.*

autolytic आत्मपचनीय *mfn.*

autolyze *vb. Biochem.* आत्मपाचन, आत्मपचन *n.*

automatic आत्मग *mfn.*, आत्म-

a. burette *Chem.* आत्मग द्रवमि *m.*

a. distributor आत्म-वंटक *m.*

a. earth closet *Hygiene* आत्मग धूलि-शौचकुंड *n.*

a. machine आत्मग यन्त्र *n.*

a. machine-gun *Mil.* आत्मग यंत्र-शतघ्नी *f.*

a. pipette *Chem.* आत्मग नाडक *n.*

a. rifle *Mil.* आत्मग-नालिका *f.*

a. warfare आत्मग-योधन *n.*

automaticism *Zool.* आत्मगता *f.*, आत्मगत्व *n.*

automatic movement *Zool.* आत्मना-गति *f.*

automatin *Biochem.* (a hormone which stimulates the heartbeat) हृन्नुदि *f.*

automobile आत्मवह *m.*

automotive engineering आत्मग-अभियन्त्रणा *f.*

autonomic nervous system *Anat.* स्वायत्त-चेता-संहति *f.*

autosome=eu-chromosome (a typical chromosome, as opposed to a sex-chromosome) अलिंगसूत्र *n.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

autotomy *Biol.* आत्म-छेद *m.*

autotrophic *Plant Physiol.* (capable of self-nourishment) आत्म-पोषी (-इन्) *mfn.*

autotrophic bacteria आत्मपोषी शाकाणु *m.*

autovaccine *Med.* आत्मलस *m.* (short for आत्मरक्षाणुलस)

aut-oxidator *Biochem.* आत्म-जारयिता (-तृ) *m.*

aut-oxidize *vb. Biochem.* आत्म-जारण *n.*

autumn crocus=meadow saffron शरत्-कुंकुम=क्षेत्र-केसर *n.*

autumn wood *Bot.* शारद काष्ठ *n.*

auxesis *Physiol.* (proliferation or increase in size of cells; growth) वर्धा *f.*

auxetic *Biochem.* (an auxetic agent) वर्धयिता (-तृ) *m.*

auxiliary सहाय *mfn.*

a. circle *Math.* सहाय वृत्त *n.*

a. dome (=safety valve) *Rly. Eng.* सहाय छाद *m.*

a. scale सहाय-श्रेणी *f.*

auxo-action (accelerating action) वर्धन-क्रिया *f.*

auxo-amylase *Biochem.* (that which stimulates the action of amylase) मंडेद-वर्ध *m.*

auxo-chrome *Chem.* वर्ण-वर्ध *m.*

auxo-chromic, -chromous *Chem.* वर्ण-वर्धीय *mfn.*

auxo-flore (*auxo-* + *fluore*scence) *Chem.* भ्राश-वर्ध *m.*

auxo-tox *Biochem., Pharm.* विष-वर्ध *m.*

av. (avoirdupois) सा. (सामान्य)

available प्राप्य, (usable) उपयोज्य *mfn.*

a. assets प्राप्य-संपत्ति *f.*

avdp. (avoirdupois) सा. (सामान्य)

Avena *Bot.* यविकाति *f.* (-ति for प्रजाति genus)

avenalin (Lat. *avena* oats, a crystalline globulin आवर्तुलि contained in oat kernels) *Biochem.* यविकावर्तुलि *f.*

avenin (Lat. *avena* oats + *-in*) *Biochem.* यविकि *f.*

aventurine धातुकाच *m.*

gold a. सुवर्ण धातुकाच *m.*

green a. हरि धातुकाच *m.*

average 1 माध्य *n.*

2 (mean value) मध्यकार्हा *f.*

on an average माध्यत:

average deviation *Statistics* माध्य-विचलन *n.*

average diameter of particles लव-माध्य-व्यास *m.*

average dispersion *Statistics* माध्य-अपकिरण *n.*

average distance *Phys.* माध्य-दूरत्व *n.*

average due date *Accounting* माध्य-दातव्य-तिथि *f.*

average error *Statistics* माध्य-विभ्रम *m.*

average of ratios *Statistics* मूल्यानुपात-माध्य *n.*

average price *Com.* माध्य-मूल्य *n.*

average resistance *Phys.* रोध-माध्य *n.* (note that माध्य can be used as the second word)

average tare *Com.* माध्य-भारमोक *m.*

average value *Phys.* माध्य-अर्हा *f.*

Averrhoa *Bot.* कर्मरङ्गति *f.* (-ति for प्रजाति genus)

A. carambola सामान्य कर्मरंग *m.*

Avertin=tri-brom-ethanol त्रि-दुरा-दक्षीण्यव *m.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

Aves *Zool.* पक्षिण: *m. pl.* (*sg.* पक्षी)
aviation उड्डयन, विमान-चालन *n.* (operating heavier-than-air aircraft)
Avicennia *Bot.* शेफालिबन्धुति *f.* (belongs to the same family as शेफालि; -ति for प्रजाति genus)
avidity *Chem.* तृष्णा *f.*
Avignon berries=yellow berries *Col. Ind.* पीत-बदरी *f.*
Avogadro's law *Chem.* व्यूहाणु-संख्या-नियम *m.*
avoid *vb. Math.* परिहरण *n.*
avoir. (avoirdupois) सा. (सामान्य)
avoirdupois ('weight of goods'; av., avdp., avoir.) सामान्य (सा.)
avoirdupois dram सामान्य शाणक *m.*
avoirdupois weight सामान्य भार *m.*
awakened जागृत *mfn.*
award *n.* परिनिर्णय *m.*
awaruite *Mineral.* (Fe Ni_2) द्विरूपायस *n.*
awl (Eng. word is from Sanskrit आरा) आरा *f.* (Hindi आर)
awl-shaped beak *Zool.* आरा-तुण्डक *m.*
awn *Bot.* शूक *m.*
spike शूकी *f.*
axe कुठार *m.* (Hindi कुल्हाड़ा)
axes of reference *Math.* आश्रयाक्ष *m.*
axi- अक्ष-
axial 1 (of or pertaining to an axis) अक्ष-, आक्ष *mfn.*
2 (resembling an axis) अक्षवत् *mfn.*
3 (around an axis) पर्यक्ष *mfn.*
4 (along the axis; in a direction from pole to pole) अन्वक्ष *mfn.*
axial filament (of a spermatozoon) *Zool.* अक्षांशु *m.*
axial hypermetropia *Ophthalmol.* आक्ष-पश्चनाभिता *f.*
axial myopia *Ophthalmol.* आक्ष-प्राङ्-नाभिता *f.*
axial skeleton *Zool.* आक्ष कंकाल, पृष्ठवंश-कंकाल *m.*
axil *Bot.* (angle between leaf stalk and stem) कक्ष *m.*
axile (placentation) *Bot.* अक्षलग्न *mfn.*
axillary bud *Bot.* कक्ष-कलिका *f.*
axillary flower *Bot.* कक्ष-पुष्प *n.*
axiom *Math., Logic* स्वसिद्ध *n.*
axiomatic *Math.* स्वसिद्ध *mfn.*
axiopodium=axopodium
axipetal (going towards the axis) अक्षाभिग *mfn.*
axis अक्ष *m.*
a. cylinder *Anat., Physiol.* अक्ष-रम्भ *m.*
a. of a cylinder रम्भाक्ष *m.*
a. of ordinates *Math.* कोटि-अक्ष *m.*
a. of rotation परिभ्रमण-अक्ष *m.*
a. of symmetry *Math.* संमित्यक्ष *m.*
a. vertebra *Anat.* अक्ष-कीकस *m.*
axle *Phys.* अक्षदण्ड *m.*
axle box *Rly. Eng.* अक्ष-धान *n.* (short for अक्षदण्ड-धान)
axle box horns *Rly. Eng.* अक्ष-धान-शृंग *n.*
axle half-shaft *Automobile* अक्षदण्ड-अर्धेषा *f.*
axo-meter=axono-meter *Optics* अक्ष-मान *m.*
axon *Anat.* (axis of the vertebrate body, or skeleton) पृष्ठाक्ष *m.*
axon, axone *Physiol., Anat.* (a nerve-cell process which is typically single and long ....) लाङ्गूल *n.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

axoneme *Zool.* (axial thread of the chromosome) = **chromoneme**= **genoneme** पित्र्याक्ष *m.* (short for पित्र्य-सूत्राक्ष)
axono- =**axo-** अक्ष-
axono-meter=**axo-meter**
axoplasm अक्षरस *m.*
axopodium=**axiopodium** (a pseudopodium with an axial filament) *Zool.* अक्षपाद *m.*
axostyle *Zool.* (central supporting structure of an axopodium) अक्षदण्ड *m.* (short for अक्षपाद-दण्ड)
Az (azote) *Chem.* अज् (अजीवाति)
az-, azo- (azote) *Chem.* अज-
azalein=**erythrobenzin**
azamine *Col. Ind.* अजतिक्ती *f.*
-azane *Chem.* -अजीवीन्य *n.*
azarine *Col. Ind.* (very similar to alizarine in appearance) मंजिष्ठकी *f.*
az-elaic *Chem.* अज-तैलिक *mfn.*
a. **acid** अजतैलिक अम्ल *n.*
az-elate *Chem.* अज-तैलीय *n.*
azi-(azote) *Chem.* अजी-(अजीवाति)
-azic -अजीविक *mfn.*
azide *Chem.* अजीवेय *n.*
azidine black *Col. Ind.* अजीवेयी काल *m.*
a. **black-blue** अजीवेयी कृष्ण-नील *m.*
a. **black-green** अजीवेयी काल-हरि *m.*
a. **blue** अजीवेयी नील *m.*
a. **bordeaux** अजीवेयी कपिशक *m.*
a. **brilliant blue** अजीवेयी भासुर नील *m.*
a. **brilliant red** अजीवेयी भासुर रक्त *m.*
a. **bronze** अजीवेयी कांस्य *m.*
a. **brown** अजीवेयी बभ्रु *m.*
a. **carbon** अजीवेयी प्रांगार *m.*
a. **congo** अजीवेयी कुंकुंग *m.*
a. **corinth** अजीवेयी रोहित *m.*
a. **dark brown** अजीवेयी असित बभ्रु *m.*
a. **dark green** अजीवेयी असित हरि *m.*
a. **direct black** अजीवेयी अनाश्रित काल *m.*
a. **fast black** अजीवेयी स्थिर काल *m.*
a. **fast blue** अजीवेयी स्थिर नील *m.*
a. **fast orange** अजीवेयी स्थिर नारंग *m.*
a. **fast red** अजीवेयी स्थिर रक्त *m.*
a. **fast scarlet** अजीवेयी स्थिर शोण *m.*
a. **fast yellow** अजीवेयी स्थिर पीत *m.*
a. **green** अजीवेयी हरि *m.*
a. **orange** अजीवेयी नारंग *m.*
a. **pink** अजीवेयी आपद्म *m.*
a. **purpurine** अजीवेयी नीलोही *f.*
a. **red** अजीवेयी रक्त *m.*
a. **scarlet** अजीवेयी शोण *m.*
a. **sky blue** अजीवेयी आकाश नील *m.*
a. **steel blue** अजीवेयी वज्रायस नील *m.*
a. **violet** अजीवेयी नीललोहित *m.*
a. **wool blue** अजीवेयी ऊर्णा नील *m.*
a. **yellow** अजीवेयी पीत *m.*
azidol fast orange *Col. Ind.* अजीवेयव स्थिर नारंग *m.*
azi-ethane *Chem.* अजी-दक्षीण्य *n.*
azi-methylene = **di-azo-methane** *Chem.* अजी-प्रोदलेन्य=द्व्यज-प्रोदीन्य *n.*
az-imine *Chem.* अज-वितिक्ती *f.*
az-imino- *Chem.* अज-वितिक्ती-
a.-**benzene** अजवितिक्ती-धूपेन्य *n.*
az-imino *adj. Chem.* अज-वितिक्ती, अज-वितिक्तीक *mfn.*
azimuth *Optics* क्षितिज-चाप *m.*
a. **antenna** *Radar* क्षितिजचाप-प्रातन्तु *m.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

a. oscilloscope *Radar* क्षितिजचाप-प्रदोलेक्ष *m.*
a. receiver *Radar* क्षितिजचाप-आदाता (-तृ) *m.*
azindone blue (soluble induline dyes) *Col. Ind.* अजनीला नील *m.* (विलेय सुनीली रंजक)
azine *Chem.* अजीवी *f.*
aldazine सुव्यजीवी *f.*
diazine द्व्यजीवी *f.*
ketazine शावजीवी *f.*
monazine एकाजीवी *f.*
para-diazine परा-द्व्यजीवी *f.*
triazine त्र्यजीवी *f.*
azine blue paste *Col. Ind.* अजीवी नील लेपी *f.*
a. blue spirit-soluble अजीवी नील प्रासव-विलेय *m.*
a. green अजीवी हरि *m.*
a. scarlet अजीवी शोण *m.*
azino- (azine) *Chem.* अजीवी-
az-lactone *Chem.* अज-दुग्धा *f.*
azo- (azote) *Chem.* अज-(अजीवाति)
azo *adj. Chem.* अज, अजक *mfn.*
disazo द्विरज, द्विरजक *mfn.*
trisazo त्रिरज, त्रिरजक *mfn.*
azo acid black *Col. Ind.* अज अम्ल काल *m.*
a. acid blue अज अम्ल नील *m.*
a. acid brown अज अम्ल बभ्रु *m.*
a. acid cardinal अज अम्ल न्युब्रक्तापीत *m.*
a. acid carmine अज अम्ल कीटशोणी *f.*
a. acid fuchsine अज अम्ल धूमली *f.*
a. acid red अज अम्ल रक्त *m.*
a. acid rubine अज अम्ल रक्ती *f.*
a. acid violet अज अम्ल नीललोहित *m.*
a. acid yellow अज अम्ल पीत *m.*
a. alizarine black अज विमंजिष्ठी काल *m.*
a. alizarine bordeaux अज विमंजिष्ठी कपिशक *m.*
a. alizarine brown अज विमंजिष्ठी बभ्रु *m.*
a. alizarine carmoisine अज विमंजिष्ठी कृमिजी *f.*
a. alizarine corinth अज विमंजिष्ठी रोहित *m.*
a. alizarine orange अज विमंजिष्ठी नारंग *m.*
a. alizarine red अज विमंजिष्ठी रक्त *m.*
a. alizarine yellow अज विमंजिष्ठी पीत *m.*
-azoate -अजीवीय *n.*
azo-benzene *Chem.* अज-धूपेन्य *n.*
azo-benzil *Chem.* अज-धूपिल *m.*
azo-benzoic *Chem.* अज-धूपिक *mfn.*
azo-benzol *Chem.* अज-धूपव *m.*
azo black *Col. Ind.* अज काल *m.*
a. black-blue अज कृष्ण-नील *m.*
a. blue अज नील *m.*
a. bordeaux अज कपिशक *m.*
a. brilliant carmine अज भासुर कीटशोणी *f.*
a. brown अज बभ्रु *m.*
a. cardinal अज न्युब्रक्तापीत *m.*
a. carmine अज कीटशोणी *f.*
a. cerise अज धूमलकी *f.*
a. chrome black अज वर्णक काल *m.*
a. chrome blue अज वर्णक नील *m.*
azochromine, concentrated powder *Col. Ind.* अज-वर्णकी *f.*, संकेन्द्रित क्षोद *m.*
azo cloth scarlet *Col. Ind.* अज वस्त्र शोण *m.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

azococcine *Col. Ind.* अजेन्द्रगोपी *f.*
azocochineal *Col. Ind.* अजेन्द्रगोप *m.*
azocoralline *Col. Ind.* अजप्रवाली *f.*
azocorinth *Col. Ind.* अजरोहित *m.*
azo crimson *Col. Ind.* अज कार्मिज *m.*
azo-cyanide *Chem.* अज-श्यामेय *n.*
azo-cyanine *Col. Ind.* अज-श्यामी *f.*
azo-cyclic *Chem.* अज-चक्रिक *mfn.*
azo dark blue *Col. Ind.* अज असित नील *m.*
azo dark green *Col. Ind.* अज असित हरि *m.*
azodermin *Col. Ind.* अजचर्मि *f.*
azodiamine yellow *Col. Ind.* अजद्वि-तिक्ती पीत *m.*
azo-di-carb-oxylic *Chem.* अज-द्वि-प्रांग-जारलिक *mfn.*
azo-di-phenyl *Chem.* अज-द्वि-दर्शल *n.*
azodiphenyl blue *Col. Ind.* अजद्विदर्शल नील *m.*
azo-di-sulphonic *Chem.* अज-द्वि-शुल्बा-यिक *mfn.*
azodol (pellidol + iodol) *Col. Ind.* अज-जम्बैल *n.*
azo-dye अज-रंजक *m.*
azoeosine *Col. Ind.* अजोषसी *f.*
azo-erythrin अज-रुधिरि *f.*
azo fast blue *Col. Ind.* अज स्थिर नील *m.*
azo fast violet *Col Ind.* अज स्थिर नील-लोहित *m.*
azofication (from *azote*) (non-sym-biotic fixation of atmospheric nitrogen in soil by bacteria) अजीवातन *n.* (from अजीवाति)
azofier अजीवातक *m.*
azo-flavine *Col. Ind.* अज-पिंगी *f*
azo-form-amide *Chem.* अज-वम्र-तिक्तेय *n.*
azo-formic *Chem.* अज-वम्रिक *mfn.*
azo-fuchsine *Col. Ind.* अज-धूमली *f.*
azofy *vb. Chem.* अजीवातन *n.*
azo-gallein, azo-galleine अज-द्रुस्फोटिन *m.*
azogen brown *Col. Ind.* अजजन बभ्रु *m.*
azogene fast blue *Col. Ind.* अजजन स्थिर नील *m.*
  a. fast corinth अजजन स्थिर रोहित *m.*
  a. fast dark blue अजजन स्थिर असित नील *m.*
  a. fast garnet अजजन स्थिर निरक्त *m.*
  a. fast orange अजजन स्थिर नारंग *m.*
  a. fast red अजजन स्थिर रक्त *m.*
  a. fast scarlet अजजन स्थिर शोण *m.*
  a. red अजजन रक्त *m.*
azogeranine B, G = acid carmine
azo-green अज-हरि *m.*
azo green paste *Col. Ind.* अज हरि लेपी *f.*
azogrenadine=azo crimson
azo-humic अज-धरणिक *mfn.*
azoic *Chem.* अजीविक *mfn.*
azo-imide *Chem.* अज-वितिक्तेय *n.*
azo-iso-butyro-nitrile अज-स-घृति-भूयिल *m.*
azol *Col. Ind.* अजव *m.*
-azol *Chem.* -अजव *m.*
azole *Chem.* अजवा *f.*
azo leather brown *Col. Ind.* अज चर्म बभ्रु *m.*
-azoline *Chem.* -अजवी *f.*
azo-litmin *Chem.* अज-शेवलि *f.*
azo mauve *Col. Ind.* अज नीलशोण *m.*
azo - methine = methylen - imine *Chem.* अज-प्रोदी=प्रोदलेन्य-वितिक्ती *f.*
  a. compounds अजप्रोदी-संयोग *m.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

a. group अजप्रोदी-वर्ग *m.*

azo milling orange *Col. Ind.* अज संकोचन नारंग *m.*

azo milling red *Col. Ind.* अज संकोचन रक्त *m.*

azo milling yellow *Col. Ind.* अज संकोचन पीत *m.*

azomine fast pink *Col. Ind.* अजकतिक्ती स्थिर आपद्म *m.*

a. fast red अजकतिक्ती स्थिर रक्त *m.*

a. fast yellow अजकतिक्ती स्थिर पीत *m.*

azo-naphthalene *Chem.* अजोत्तैलेन्य *n.*

azo-naphtharene red G = azo-naphthol red J *Col. Ind.* अजोत्तैलव रक्त ज *m.*

azo naphthone blue अजोत्तैला नील *m.*

azo navy blue अज नाविक नील *m.*

-azone *Chem.* -अजीवा *f.*

azonium *Chem.* अज-तातु *m.*

a. bases अजतातु पीठ *n.*

a. salts अजतातु लवण *n.*

azo orange *Col. Ind.* अज नारंग *m.*

a. orange yellow अज नारंग पीत *m.*

azo-orchil *Chem.* अज-शेपाल *m.*

azo orseille *Col. Ind.* अज शैपाल *m.*

azo-orseilline *Chem.* अज-शैपाली *f.*

azo-paraffin *Chem.* अज-मृद्वसा *f.*

azo patent black *Col. Ind.* अज एकस्व काल *m.*

azo-phen *Chem.* अज-दर्श *m.*

azo-phenetole अज-दर्शदवा *f.*

azo-phenine *Chem.* अज-दर्शी *f.*

azophenine blue *Col. Ind.* अजदर्शी नील *m.*

azo-phenol *Chem.* अज-दर्शव *m.*

azo-phenyl *Chem.* अज-दर्शल *n.*

azo-phenylene *Chem.* अज-दर्शलेन्य *n.*

azophloxine *Col. Ind.* अजज्वाली *f.*

azophor black *Col. Ind.* अजभर काल *m.*

a. blue अजभर नील *m.*

a. orange अजभर नारंग *m.*

a. pink अजभर आपद्म *m.*

a. red अजभर रक्त *m.*

azo-phosphin अज-भास्वि *f.*

azophosphine *Col. Ind.* अजभास्वी *f.*

azo pink *Col. Ind.* अज आपद्म *m.*

a. red अज रक्त *m.*

a. rhodine अज पाटलकी *f.*

a.-rubine अज-रक्ती *f.*

azo-sulph-amide = neo-prontosil अज-शुल्ब-तिक्तेय *n.*

azo-sulphine *Chem.* अज-शुल्बी *f.*

azo-sulphonic *Chem.* अज-शुल्बायिक *mfn.*

azot-, azoto- (azote) अजीवाति-

azotate *Chem.* अजीवातीय *n.*

azote (Gk. *a* not + *zoe* life) *Chem.* अजीवाति *m.* (अजीव + -आति for वाति gas; so named because it is incapable of supporting life)

azoted *Chem.* अजीवातिय *mfn.*

1 (nitrogenised—combined or impregnated with nitrogen or its compounds) अजीवाति-योजित, -व्यापित *mfn.*

2 (nitrogenous— of, pertaining to, or containing nitrogen) अजीवातिय, अजीवाति-युत *mfn.*

azo-tetrazole *Chem.* अज-चतुरजवा *f.*

azo-thionium *Chem.* अज-गन्धतातु *m.*

azotic (pertaining to azote) अजीवातिय *mfn.*

1 (nitrogenous) अजीवात्य *mfn.*

2 (nitric) अजीवातिक *mfn.*

azotic acid *Chem.* अजीवातिक अम्ल *n.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

azotine *Chem.* अजीवाती *f.*
azotite *Chem.* अजीवातित *n.*
azotize *vb. Chem.* अजीवातीयन *n.* (to combine with nitrogen) अजीवाति-योजन *n.*
azoto-,azot- अजीवाति-
Azoto-bacter *Bact.* भूयाति-शाकाणु *m.*
azotol C=ice black
azo-toluene *Chem.* अज-विरालेन्य *n.*
azoto-meter *Chem.* (a nitrometer) अजीवाति-मान *m.*
azotous *Chem.* (nitrous) अजीवात्य *mfn.*
azo Turkish red *Col. Ind.* अंज तुरुष्क रक्त *m.*
a. violet अज नीललोहित *m.*
a. wool blue अज ऊर्णा नील *m.*
a. wool violet अज ऊर्णा नीललोहित *m.*
az-ox- अज-जा-
az-oxine=ox-azine *Chem.* जाजीवी *f.* (जा- + अजीवी)
az-oxonium *Chem.* अज-जातातु *m.*
az-oxy- अज-जार-
azoxy-anisole *Chem.* अजजार-शतपुष्पवा *f.*
azoxy-benzene *Chem.* अजजार-धूपेन्य *n.*
azoxy-benzoic *Chem.* अजजार-धूपिक *mfn.*
azoxy group *Chem.* अजजार-वर्ग *m.*
azo xylol azo *β*-**naphthol** *Col. Ind.* अज काष्ठव अज आ-उत्तैलव *m.*
azoxy-naphthalene *Chem.* अजजार-उत्तैलेन्य *n.*
azoxy-phenetole *Chem.* अजजार-दर्शदवा *f.*
azoxy-toluene *Chem.* अजजार-विरालेन्य *n.*
azoxy-toluidine *Chem.* अजजार-विरालेयी *f.*
p-**azoxy-***o*-**toluidine** *Chem.* प-अजजार-ऊ-विरालेयी *f.*
azo yellow *Col. Ind.* अज पीत *m.*
azthine अजगन्धी *f.*
az-thionium=azo-thionium
azulene (Spanish *azul* blue + *-ene*; a liquid hydrocarbon of intense blue colour) *Chem.* अभिनीलेन्य *n.*
azuline *Col. Ind.* अभिनीली *f.*
az-ulmic acid *Chem.* अज-धूमिक अम्ल *n.*
azure नभोनील *mfn.*
azure blue नभोनील *mfn.*
azure copper ore नभोनील ताम्रायस्क *n.*
azurine *Col. Ind.* नभोनीली *f.*
azurite नीलताम्रिज *m.* (-इज for खनिज mineral)
azurite blue=copper blue मध्य-नीलाहरि=ताम्र नील *mfn.*
azurol blue *Col. Ind.* नभोव नील *m.*
azygospore *Bot.* अयुक्तबीजाणु *m.*
-azylic -अजीवलिक *mfn.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

B

B, b (as a symbol used to denote or indicate anyone or anything arbitrarily) ख (in case of distinction being required between small and capital letters b ख, B खा)

B. *Bact.* 1 (Bacillus) द. (दण्डाणु)
2 (Bartonella) ज्व. (ज्वराणु)

B *Chem.* 1 (benzene) धू (धूपेन्य)
2 (boron) ट (टांकण)

Ba (barium) *Chem.* ह (हर्यातु)

baboon *Zool.* (having a doglike muzzle) श्व-वानर *m.*

Babylon *Geog.* बावेरु *m.* (of the Buddhist Jātakas)

B-acid ख-अम्ल *n.*

bacillary (Lat. *bacillum* little staff) दण्डाण्वीय *mfn.*

bacill-emia दण्डाणु-रक्तता *f.*

bacilli- = **bacillo-** (bacillus) दण्डाणु-

bacillicidal, bacillicidic दण्डाणुघ्न, दण्डाणुघ्नीय *mfn.*

bacillicide दण्डाणुघ्न *m.*

bacillicidic, bacillicidal दण्डाणुघ्नीय, दण्डाणुघ्न *mfn.*

bacilliform 1 (rod-shaped) दण्डाकार *mfn.*
2 (bacillary) दण्डाण्वीय *mfn.*

bacilli-genic, bacillo-genic (caused by bacilli) दण्डाणु-कृत *mfn.*

bacilli-parous (producing bacilli) दण्डाणु-सूट् *mfn.*

bacillite *Petrog.* (a rod-like crystallite) दण्डोपल *m.*

bacillo- = **bacilli-**

bacillo-phobia दण्डाणु-भी *f.*

bacillosis *Med.* (infection, esp. generalised infection, with bacilli) अतिदण्डाणुता *f.*, दण्डाणुसंचार *m.*

bacill-uria *Med.* दण्डाणु-मेह *m.*

bacillus (Lat. *bacillum*, dim. of *baculum* staff; rod-shaped, gram-positive body) *Bact.* दण्डाणु *m.* (द.)

Abel's b. = **Klebsiella ozaenae**

abortion b. = **B. abortivoequinus.** *See* **Salmonella abortivoequina**

B. abortus. *See* **Brucella abortus**

B. accidentalis-tetani (from wounds of inoculation tetanus; causes septicemia with edema in mice, guinea pigs, and rabbits) धनुस्तम्भीय द.

B. aceti = **B. aceticus** = **Acetobacter acetus**

Achalme's b. *See* **Clostridium perfringens**

acid-fast b. = **acid-resisting b.** अम्लाधाव्य द.

B. acidi lactici. *See* **Streptococcus lactis**

B. acidificans longissimus दीर्घतम अम्लकर द.

B. acidiformans अम्लकर द.

B. acidophilus. *See* **Lactobacillus acidophilus**

B. acnes. *See* **Corynebacterium acnes**

B. acnes contagiosae अश्वपिडक द.

B. actinobacter. *See* **Clostridium butyricum**

B. actinomycetum comitans. *See* **Actinobacillus actinomycetum comitans**

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

B. aegyptiacus. *See* **Hemophilus of Koch-Weeks**

B. aerofetidus. *See* **Clostridium aerofetidum**

B. aerogenes. *See* **Aerobacter aerogenes**

B. aerogenes capsulatus=Clostridium perfringens

B. aerogenes meningitidis=Escherichia coli

B. aerophilus जारकप्रिय द.

B. aertrycke. *See* **Salmonella aertrycke**

B. aeruginosus=Pseudomonas aeruginosa

B. albicans pateriformis (white saucer-shaped colony) शराव श्वेत द.

B. albolactis (occurring in soil and in milk) धूलि-दुग्ध द.

B. albuminis (a nonpathogenic form from feces) विष्ठा श्विति द.

B. albus=Alcaligenes albus

B. albus aerobioscens वातिजन श्वेत द.

B. albus cadaveris (a pathogenic form from the blood of a cadaver) शवश्वेत द.

B. albus putidus पूतिश्वेत द.

B. alkalescens=Shigella alkalescens

b. of allantiasis. *See* **Clostridium botulinum**

B. allii (a nonpathogenic form from decaying onions) पलाण्डु द.

b. of alopecia areata = Bacterium decalvans

B. alvei (pathogenic for mice and guinea pigs) मूषरोग द.

B. ambiguus = Shigella ambigua

B. aminophilus intestinalis (found in the cecum and producing histamine) तिक्तातिप्रिय उण्डुक द.

B. amylobacter. *See* **Clostridium butyricum**

B. amyloclasticus intestinalis मंडदलिक द.

B. amylolyticus (a manure bacillus which hydrolyzes starch) मण्डांशन द.

B. amylozyma (ferments sugar and yeast) किण्वशर्करा द.

B. anaerobicus alkaligenes जारकभीरु क्षारकजन द.

B. anatum=Salmonella anatum

B. annulatus (a motile form from river water) वलयी नदी द.

B. anthracis = milzbrand b., the b. of splenic fever (causes anthrax) कालस्फोट द.

B. anthracis similis (resembles B. anthracis) अपिकालस्फोट द.

B. anthracis symptomatici *See* **Clostridium chauvoei**

B. anthracoides (a species from soil, resembling that of anthrax) कालस्फोटाभ द.

B. aphthosus (causes ulceration of mouth and nose in cattle) गवास्य-स्फोट द.

B. apium (causes disease of bees) मधुमक्षिघ्न द.

B. aquatilis जल द.

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

B. aquatilis graveolens (from well water) कूपजल द.

B. arborescens nonliquefaciens अतरलकर शाखी द.

B. arthritidis chronicae चिरसन्धि-कोप द.

B. asiaticus = Proteus asiaticus

B. asthenogenes बलह्रासी द.

B. aterrimus (produces black pigment) काल द.

B. aurantiacus (forms a yellow pigment) स्वर्ण द.

B. aurescens (produces an orange pigment) नारंग द.

B. aureus (a golden-yellow species from water) स्वर्णपीत द.

B. aureus foetidus दुर्गन्धि पीत द.

B. avisepticus. *See* **Pasteurella aviseptica**

B. baccarinii (causes the disease gummosis in grapevines) द्राक्षाघ्न द.

Bang's abortion b.=Brucella abortus

Bang's necrosis b.=Actinomyces necrophorus ऊतिमारक किरणकवक

Barton's b.=Bartonella bacilliformis

B. bellonensis. *See* **Clostridium oedematiens**

B. beribericus (found in persons affected with beriberi) बलहारीय द.

B. bernensis (causes the odour of the cheese) दधिकगन्ध द.

B. berolinensis indicus (produces an indigo-blue colour) निनील द.

B. bienstockii [a pathogenic species (Eberthella) from human feces] मल आ. ज्व.

B. bifermentans. *See* **Clostridium bifermentans**

B. bifidus. *See* **Lactobacillus bifidus**

B. bipolaris bubalisepticus (the species cause barbone) महिषघ्न द.

B. bipolaris septicus द्विध्रुव द.

B. of black leg. *See* **Clostridium chauvoei**

Boas-Kaufmann b. (found in the stomach in carcinoma of that organ) मन्द-जठर द.

Boas-Oppler b. *See* **Lactobacillus bulgaricus**

B. boocopricus (a zymogenic species from cow-dung) गोमय द.

Bordet's b., Bordet-Gengou b. *See* **Hemophilus pertussis**

B. botulinus. *See* **Clostridium botulinum**

B. of Bovet (from the intestine of a woman who died of choleraic enteritis) किवैषूचिक द.

B. bovisepticus. *See* **Pasteurella boviseptica**

B. brevis ह्रस्व द.

Brieger's b. = B. cavicidus

B. bronchicanis, B. bronchisepticus. *See* **Brucella bronchiseptica**

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

B. bronchitidis putridae (the bacillus of putrid bronchitis) क्लोमनाल पूति द.

B. buccalis. *See* **Leptotrichia buccalis**

B. buccalis maximus (a saprophytic species from the mouth) मुखस्थ महत्तम द.

B. buccalis minutus (a species from saliva) मुखस्थ लघुतम द.

B. buccalis mucifer = Klebsiella pneumoniae

B. bulgaricus. *See* **Lactobacillus bulgaricus**

butter b. *See* **Mycobacterium butyricum**

buttersauer b. *See* **Clostridium butyricum**

B. butylicus (found on cereals) धान्य द.

B. butyricus. *See* **Clostridium butyricum**

b. "C" (found on hailstones) वर्षोपल द.

B. cadaveris=Clostridium perfringens

Calmette-Guerin b. (a strain of tubercle bacillus deprived of its virulence by a series of cultures in glycerinated oxgall) अतिमन्दयक्ष्म द.

B. canalis capsulatus = Klebsiella pneumoniae

B. canalis parvus (from sewer water) मलप्रवाह वामन द.

B. candicans श्वेत द.

B. capitovale = Clostridium capitovalis

B. capsulatus. *See* **Klebsiella capsulatus**

B. capsulatus mucosus. *See* **Klebsiella pneumoniae**

B. capsulatus septicus (resembles B. pneumoniae) अपिक्लोमपाक प्रा. वे.

B. capsulatus smithii (from the intestines of pigs) सूकरान्त्र द.

B. carabiformis (from the stomach of a meat-fed dog) श्वामाशय द.

B. carbonis. *See* **Clostridium chauvoei**

B. carnicolor (produces a flesh-coloured pigment) मांसवर्ण द.

B. carotarum (from boiled carrots and beets) गर्जर द.

catgut b. (a species from catgut) आन्त्रतन्ति द.

B. caucasicus. *See* **Lactobacillus caucasicus**

B. caulivorus (produces a disease in potatoes) रुग्णालु द.

B. caviae fortuitus (from guinea pigs inoculated with yellow fever) वंटमूषीय द.

B. caviae septicus. *See* **Brucella bronchiseptica**

B. cavicidus (a species of Pasteurella from human feces) वंटमूषघ्न द्वि.

B. cavicidus havaniensis [a species (Pasteurella) from the intestine of a yellow-fever patient] पैतज्वर वंटमूषघ्न द.

B. cereus (a water microbe) सिक्थ जल द.

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

B. chauvoei. *See* **Clostridium chauvoei**

B. chlorhydrici (found in the stomach in chlorhydria and hyperchlorhydria) नीरोदीय द.

B. cholerae asiaticae. *See* **Vibrio comma**

B. cholerae avium. *See* **Pasteurella avicida**

B. cholerae gallinarum. *See* **Pasteurella avicida**

B. choleroides विषूची कुन्तलाभ द.

B. chologenus = Escherichia coli

B. chovoei. *See* **Clostridium chauvoei**

B. chromoaromaticus (odorous species from the carcass of a diseased dog or hog) वर्णजन सुगन्धि द.

b. of chyluria (found in chylous urine) पयोमेहीय द.

B. cinctus (a zymogenic species from soil) किण्वजन भू.-शा.

B. circulans (a zymogenic species from water) किण्वजन जल-शा.

B. circumscriptus (a species from the normal conjunctiva, producing orange-yellow cultures) युजानारङ्ग द.

B. citreus cadaveris (produces a yellow pigment and an odour of hydrogen sulphide H_2S) हरितापीत गन्धक द.

Class's b. = Diplococcus scarlatinae

B. clavatus. *See* **Corynebacterium hoffmani**

B. cloacae=Aerobacter cloacae गुदा वा. वे.

B. cochlearius. *See* **Clostridium cochlearium**

B. coli आन्त्र द.

B. coli communis. *See* **Escherichia coli**

B. coli concentricus (from the alimentary canal in yellow-fever cases) पीतज्वरीय आन्त्र द.

B. coli dysentericus (a form of Escherichia coli found in dysentery) अतिसारीय आन्त्र द.

B. coli icteroides (from yellow-fever corpse) पीतज्वर शव द.

B. coli immobilis अचल आन्त्र द.

B. coli similis = Escherichia coli

comma b. *See* **Vibrio comma**

B. conjunctivitidis, B. conjunctivitidis subtiliformis= Hemophilus of Morax-Axenfeld

B. constrictus तनुमध्य द.

B. coprogenes fœtidus (from intestines of pigs with hog cholera) सूकर-विषूचीय द.

B. coprogenes parvus=B. pseudomurisepticus कूटमूषघ्न द.

B. coryzae segmentosus (isolated from nasal secretions in cases of common cold) प्रतिश्यायीय द.

B. cuneatus शंकु द.

B. cuniculi pneumonicus, B. cuniculi septicus, B. cuniculicida, B. cuniculicidus immobilis, B. cuniculici-

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

dus mobilis, B. cuniculicidus thermophilus = Pasteurella cuniculicida

B. cuticularis (a species from water, producing a yellow pigment) शरपीत जल-द.

B. cuticularis alba (a saprophytic species from water) शरश्वेत जल द.

B. cyaneophosphorescens नीलभास्वर द.

B. cyanogenes. *See* **Pseudomonas syncyanea**

B. cystiformis (from the urine of patients with cystitis) वस्तिकोपीय द.

Czaplewski's b. (it stains deeply at the poles, and is known as pole bacterium) शिरोरंज्य द.

Damman's b. = Actinomyces necrophorus ऊतिम रक्त किरणकवक

b. of Dantec (produces the red colour in salted codfish) लवणमत्स्य द.

Davaine's b. = B. anthracis

b. of Demme (from blood in erythema nodosum) रक्तपिटक द.

B. dendriticus (colonies have a dendritic, or tree-like, appearance) शाखिमंडल द.

B. denitrificans = Achromobacter agile विभूयक द.

B. dentalis viridans=Pseudomonas aeruginosa

B. diphtheriae. *See* **Corynebacterium diphtheriae**

B. diphtheriae avium पक्षि प्रवलास द.

B. diphtheriae columbarum कपोत प्रवलास द.

B. diphtheriae cuniculi (causes a necrosis of intestinal mucous membrane in rabbits) शशान्त्रकोप द.

B. diphtheriae vitulorum = Actinomyces necrophorus ऊतिम रक्त किरणकवक

B. distortus (from milk and cheese) दुग्धदधिक द.

B. doderleini (bacillus of the vagina) योनि द.

drumstick b. (a term applied to Clostridium tetani and C. putrificum) धनुस्तम्भ द.

Ducrey's b. *See* **Hemophilus of Ducrey**

B. duodenale = B. acidi lactici

B. duplex. *See* **Hemophilus of Morax-Axenfeld**

B. dysenteriae. *See* **Shigella dysenteriae**

Eberth's b. *See* **Eberthella typhosa**

B. egens=Clostridium egens

B. ellenbachiensis (having the power of fixing free nitrogen) भूयाति-निवेशक द.

B. emphysematosus = Clostridium perfringens

B. endocarditidis capsulatus= Klebsiella pneumoniae

B. endocarditidis griseus (from the heart in ulcerative endocarditis) हृदन्तःकोप कर्बुर द. (कर्बुर mottled colour of colonies)

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

B. enteritidis. *See* **Salmonella enteritidis**

B. enteritidis mucosus (caused an epidemic of toxemia with depression) अवसादी आन्त्रकोप द.

B. enteritidis sporogenes= Clostridium perfringens

B. entomotoxicon (produces disease in squash-bugs) द्राक्षा-कीट द.

B. enzymicus. *See* **Corynebacterium enzymicum**

B. epidermidis (from the spaces between the toes) अंगुलिजाल द.

B. epilepticus अपस्मारीय द.

B. equi intestinalis (from the intestine of a horse) अश्वान्त्र द.

B. equirulis (cause of joint ill of foals) अश्वसंधि द.

B. equisepticus (causes influenza in horses) अश्वप्रतिश्याय द.

B. erodiens (used in tanning leather) शल्कन द.

B. erysipelatos leporis = Pasteurella cuniculicida

B. erysipelatos suis = Erysipelothrix rhusiopathiae

B. of erythema nodosum रक्त-पिटक द.

B. esterificans (develops the odour of fresh apples) उत्कोल-गन्ध द.

B. esthaceticus (decomposes glycerin into acetic acid and alcohol) मधुरीभिद् द.

B. esthacetosuccinicus (decomposes mannite and dulcite into acetic and succinic acids) तृणिकाम्लजन द.

B. ethaceticus (a zymogenic species from sheep-dung) अवि-लिंडि द.

B. exanthematicus (from a hemorrhagic infection with brown discoloration of the skin) बभ्रुत्वग् द.

B. exilis (found in the feces) पुरीष द.

b. "F" (obtained from the blood of a case of epidemic diarrhea) अतिसारीय द.

B. facultatus (from nonmalignant mycosis of the pharynx) ग्रसनी द.

B. faecalis alcaligenes. *See* **Alcaligenes faecalis**

B. felis septicus. *See* **Pasteurella cuniculicida**

b. of Feseri. *See* **Clostridium chauvoei**

b. of Fick. *See* **Bacterium vulgare**

B. figurans (from air and water) जलवायु द.

filamentary b. *See* **Lactobacillus bulgaricus**

B. filamentosus (appears as yellow or reddish grains) केसर द.

B. filiformis. *See* **B. necrophorus**

Finkler-Prior b. *See* **Vibrio proteus**

b. of Fiocca (from the saliva of cats) विडाल-लाला द.

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

B. fitzianus (from infusions of hay) तृणाक्वाथ द.

b. of Flexner. *See* **Shigella paradysenteriae**

B. fluorescens. *See* **Pseudomonas fluorescens**

B. foetidus (from the sweat of the feet; the cultures have a highly unpleasant odour) स्वेदगंध द.

B. foetidus ozaenae=Escherichia foetida

b. of fowl typhoid. *See* **Shigella gallinarum**

b. fragilis भंगुर द.

B. friedenbergensis = Salmonella enteritidis

Friedlander's b. *See* **Klebsiella pneumoniae**

B. fulvus (from hydrant water; it forms a yellowish pigment) आपीत जल-शा.

B. fuscus limbatus (from rotten eggs) पूत्यण्ड द.

B. fusiformis तर्कुरूप द.

B. gallinarum. *See* **Shigella gallinarum**

Gartner's b. *See* **Salmonella enteritidis**

gas b. *See* **Clostridium perfringens**

B. gastrophilus जठरप्रिय द.

B. gaytoni (producing disease in honey bees) मधुमक्षि द.

B. geniculatus (from the stomach) आमाशय द.

Ghon-Sachs b. *See* **Clostridium septicum**

B. gingivitidis (found in scurvy) प्रशीतादीय द.

Glasser's b. (resembling Escherichia coli except that it does not ferment glucose) मधुमाकिण्व आ.वे.

B. glaucus (from water, in slender, nonmotile rods) तनु जल-शा.

B. glischrogenes (renders urine, milk and saliva viscid) श्लेष्मिमूत्र वे.

B. gracilis (from water) सुतनु जल-शा.

B. granulobacter pectinovorum (ferments starch with the production of acetone and butyl alcohol) शुक्ताजन द.

grass b. घास द.

B. graveolens (from between the toes) अंगुलि-जाल द.

Grawitz's b. (from acne contagiosa of horses) अश्व युवपिडक द.

b. of green diarrhea हरितातिसार द.

b. of green pus. *See* **Pseudomonas aeruginosa**

Grigoroff's b. (from Bulgarian fermented milk) दुग्धकिण्व द.

b. of grouse disease (from the lungs of grouse with septicemic disease) तित्तिरिक्लोम द.

b. of Guadeloupe cattle-farcy (from the pus of a local specific contagion of domestic animals) गोग्रन्थि द.

b. of Guillebeau (from ropy milk and inflamed udders of cows) गोस्तनकोप द.

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

B. gummosus (converts cane sugar, with the formation of mannite, glucose and fatty acids) शर्करा-किण्व द.

B. haemorrhagicus nephritidis (from hemorrhagic nephritis) अधिकरक्त वृक्ककोप द.

B. havaniensis liquefaciens (produces a blood-red pigment) रुधिर-रंगा द.

Havelburg's b. (found in the stomach and intestines of yellow-fever patients) पीतज्वरान्त्र द.

Haverhill b. माला द.

hay b. = B. subtilis

B. heminecrobiophilus [a pathogenic form (Flavobacterium) from cheesy lymph glands] लसीकाग्रन्थि पि. वे.

B. hessii (converts milk and bouillon into a mucilaginous substance) पयोरज्जुकर द.

Hirschfeld's b. = Salmonella hirschfeldi

B. histolyticus. *See* **Clostridium histolyticum**

B. hueppei (from milk and butter, which forms butyric acid from milk sugar) घृतिकाम्लजन द.

B. hyacinthi (causes disease of the leaves of hyacinths) राहुरत्न द.

B. hyalinus (reduces nitrates to nitrites) भूयितकर द.

B. hydrophilus fuscus (produces septicemia in mice, rabbits, dogs, fish and frogs) दर्दुरघ्न द.

B. ianthinus (produces a dark violet pigment) नीललोहित द.

B. icteroides. *See* **Salmonella icteroides**

B. implexus जटिल द.

B. indicans (produces indigo) नीलजन द.

B. indigoferus (produces a blue pigment) नीलकर द.

B. indigogenes (from the macerated leaves of indigo plants) निनील द.

B. infantilis (found in the intestines of cases of infantilism) चिरशैशवीय द.

B. of infectious abortion. *See* **Brucella abortus**

B. influenzae. *See* **Hemophilus influenzae**

B. influenzae motilis प्रतिश्याय चल द.

B. influenzae similis (from a case of rectal ulcer) गुदव्रणीय द.

B. intestinus motilis (from the intestine of yellow-fever cadavers) पीतज्वरान्त्र द.

B. of Jeffries = Escherichia coli

b. of jequirity ophthalmia गुञ्जाक्षिकोप द.

b. of Johnes = Mycobacterium paratuberculosis

Karlinski's nasal secretion b. नासास्रावीय द.

b. of Kartueis, Hemophilus of Koch-Weeks

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

Kedrowski's b. अपिमहाकुष्ठ द.

Kitasato's b. *See* **Pasteurella pestis**

Klebs-Loffler b. *See* **Corynebacterium diphtheriae**

Klein's b. = **B. enteritidis sporogenes**

Koch's b. *See* 1 **Mycobacterium tuberculosis**
2 **Vibrio comma**

Koch-Weeks b. *See* **Hemophilus of Koch-Weeks**

Koplik's b. (from the sputum in whooping cough) अतिकासीय द.

Koubasoff's b. (from carcinoma of the stomach) जठरार्बुदीय द.

Kutscher's b. (resembles the glanders bacillus) अप्यश्वग्रंथि द.

B. lacmus (from water, affording a blue pigment) शेवल द.

B. lacticolus fribergensis (resembles Mycobacterium tuberculosis, found in nodules in the liver produced by injecting butter) संयक्ष्म नवनीत द.

B. lacticus, lactic acid b.=**Lactobacillus acidophilus**

B. lactimorbi (causes disease 'trembles' in animals) पशुकम्प द.

B. lactis aerogenes. *See* **Aerobacter aerogenes**

B. lactis albus = **Alcaligenes albus**

B. lactis cyanogenes. *See* **Pseudomonas syncyanea**

B. lactis peptonans दुग्ध पाचाकर द.

B. lactis pituitosi (from ropy milk) दामदुग्धीय द.

B. lactis saponacei (from soapy milk) स्वफेनदुग्ध द.

B. lactis viscosi = **Alcaligenes viscosus** आलग दुग्ध द.

B. lactoprophylbutyricus दुग्धप्रमेलघृतिक द.

B. lactorubefaciens [a bacillus (Serratia) which causes milk to become red and slimy] अरुणदुग्ध द.

B. lacunatus=**Hemophilus of Morax-Axenfeld**

B. larvae (the cause of American foul brood in bees) मधुडिम्भ द.

B. latericeus [a species (Serratia) from water, produces brick-red pigment] इष्टकारक्त द.

B. lepisepticus = **Pasteurella cuniculicida**

B. leporis lethalis (from the intestines of yellow-fever cadavers) पीतज्वर-शव द.

B. leprae. *See* **Mycobacterium leprae**

Lesage's b. (from the green, alvine discharges of infants) हरितातिसार द.

B. lethalis (from the spleen and lungs of patients dying of septicemia) मृत्युकर द.

Letzerich's b. (from the urine in nephritis) वृक्ककोप-मूत्रीय द.

B. leucaemiae canis (from dogs dead of leukemia) श्वातिश्वेतरक्त द.

B. levans (from fermented dough) पिष्टोत्थाप द.

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

b. of lichen ruber अरुणशल्क वे.

B. liodermos (peptonizes the casein of milk) किलाटि-पाचायक द.

B. liquefaciens communis (from yellow-fever feces) पीतज्वरमल द.

B. liquefaciens magnus महातरलक द.

B. liquefaciens parvus (forms crooked filaments) वक्र तरलक द.

B. liquidus तरल द.

B. litoralis (from seaweed) समुद्रघास द.

b. of Loeb = capsule bacillus of Loeb (from a case of keratomalacia infantum) मृदुस्वच्छा द.

Loffler's b. *See* **Corynebacterium diphtheriae**

B. lubinskii (resembles Clostridium tetani) धनुस्तम्भाभ द.

Lucet's b. = Pasteurella cuniculicida

B. lupuliperda (from fermenting hops) यव्यकटुघ्न द.

Lustgarten's b. (discovered in syphilis) उपदंशीय द.

B. luteus (from carious teeth, produces a yellow pigment) अशितदंतीय पीत द.

B. luteus suis (from the serous fluids of swine; produces a yellowish-red pigment) सूकर रक्तापीत द.

B. lymphangitidis ulcerosa= Corynebacterium pseudotuberculosis

B. lyssae आलर्कीय द.

B. maidis (from the stools of patients with pellagra) वल्कचर्मीय द.

B. malariae हिमज्वरीय द.

B. mallei. *See* **Malleomyces mallei**

b. of Martinez (from the liver in yellow fever) पीतज्वर-यकृत् द.

b. of Massol. *See* **Lactobacillus bulgaricus**

B. maximus buccalis अनामिक द.

B. mazun = Lactobacillus caucasicus

B. of measles (from the blood in cases of measles) मसूरीय द.

b. of meat poisoning. *See* **Salmonella enteritidis**

b. of meconium जातविष्ठा द.

B. megatherium (produces a brown pigment) बभ्रु द.

B. melanosporus (a species from air producing a black pigment) कालरंगा वा. शा.

B. melitensis. *See* **Brucella melitensis**

B. melochloros (from the dejections of an insect larva found in apples) उत्कोलकीट द.

B. membranaceus amethystinus (from water: produces a deep violet pigment) नीलारुण ज. शा.

B. meningitidis purulentae= Klebsiella pneumoniae

B. mesentericus fuscus कपिश मंडल वा. शा.

B. mesentericus ruber रक्त मंडल वा. शा.

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

B. mesentericus vulgatus (acts vigorously upon milk and sugar) दुग्धमधुकिण्व वा. शा.

b. of Metchnikoff=**Vibrio metchnikovii**

b. of Miller (from carious teeth) अशितदन्तीय द.

B. minimus. *See* **Erysipelothrix rhusiopathiae**

B. mirabilis. *See* **Proteus mirabilis**

mist b. *See* **Mycobacterium stercoris**

B. mollusci (from molluscum contagiosum) चर्मकीलीय द.

b. of Morax-Axenfeld. *See* **Hemophilus of Morax-Axenfeld**

Morgan's b. *See* **Proteus morgani**

B. mortiferus (an anaerobic b. found in hepatic abscess in man) यकृद्-विद्रधीय जारकभीरु द.

Much's b. *See* **Mycobacterium tuberculosis**

B. mucosus capsulatus. *See* **Klebsiella pneumoniae**

B. mucosus ozaenae = **Klebsiella ozaenae**

B. multifermentans. *See* **Clostridium multifermentans**

B. multiformis trichorrhexidis (from hairs affected with trichorrhexis nodosa barbae) केशभंग द.

B. multipediculosus बहुपादिक द.

B. muripestifer [a pathogenic species (Eberthella) causing a peculiar disease in field-mice] आखुमारी आ. ज्व.

B. murisepticus = **Erysipelothrix rhusiopathiae**

B. murisepticus pleomorphus मूषघ्न नैकरूप द.

B. mycoides (from water, earth, hail, etc.) वर्षोपल द.

B. neapolitanus = **Escherichia neapolitana**

B. necrophorus=**Actinomyces necrophorus** ऊतिमारक किरणकवक

B. nephritidis interstitialis (from the urine of children with primary interstitial nephritis) बालवृक्ककोपीय द.

Neumann's b. = **Klebsiella pneumoniae**

Nicolaier's b. *See* **Clostridium tetani**

Nocard's b. *See* **Salmonella psittacosis**

B. nodosus parvus (from the healthy urethra) मूत्रप्रसेक द.

B. nomae (from noma) आस्याभिपाक द.

B. novyi = **Clostridium novyi**

B. oedematiens. *See* **Clostridium oedematiens**

B. oedematis aerobicus शोफीय जारकप्रिय द.

B. oedematis maligni चण्ड शोफ द.

B. oedematis thermophilus (very resistant to heat) शोफ उष्णप्रिय द.

Ogata's b. *See* **Shigella dysenteriae**

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

B. oogenes fluorescens (from rotten eggs: produces pale green pigment) पूत्यण्ड आहरि द.

B. oogenes hydrosulphuricus (from rotten eggs) पूत्यण्ड उदशुल्बेय द.

B. oolyticus (decomposes egg albumen and is capable of causing gastric fermentation) श्वितिकिण्व वे.

b. of Oppler and Boas. *See* **Lactobacillus bulgaricus**

B. orchiticus. *See* **Malleomyces mallei**

B. orthobutylicus ऊर्ध्वघृतल द.

B. ovatus minutissimus अण्डाकार क्षुद्र द.

B. ozaenae. *See* **Klebsiella ozaenae**

paracolon b. (a group of micro-organisms intermediate in form between the colon and the typhoid group) अन्वन्त्र द.

B. paradoxus [a species (Eberthella) from acute tropical dysentery] अतिसार आन्त्रज्वराणु

paradysenteric b. *See* **Shigella paradysenteriae**

B. paralyticus (from cases of general paralysis) स्तम्भीय द.

paratyphoid b., B. paratyphosus अप्यान्त्रज्वर द.

Park-Williams b. (a strain of the Corynebacterium diphtheriae used in preparing antitoxin) प्रतिबलास अधिवे.

B. parvus ovatus (from one form of swine plague) अपिसूकरमारी वे.

B. pasteurianus. *See* **Clostridium butyricum**

B. pedunculatus (from the urine of cystitis) वस्तिकोप द.

B. peptofaciens पाचाकर द.

Perez's b. *See* **Escherichia foetida**

B. perfringens. *See* **Clostridium perfringens**

B. pertussis. *See* **Hemophilus pertussis**

B. pestis bubonicae. *See* **Pasteurella pestis**

Pfeiffer's b. = **Hemophilus influenzae**

B. phasiani septicus. *See* **Shigella gallinarum**

B. phlegmonis emphysematosae. *See* **Clostridium perfringens**

B. phosphorescens प्रभास्वद् द.

B. phosphorescens gelidus (from phosphorescent fish) भास्वन्मीन द.

B. phosphorescens indicus (from luminous sea fish and from sea water) सागर भास्वद् द.

B. phosphorescens indigenus (from sea water and from herrings) सामुद्र भास्वद् द.

B. phosphoreus (from sea water and from fish) सामुद्र भास्वर द.

B. pigmentophagus (said to cause the hair to turn gray by devouring the pigment) पलितकेश द.

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

b. of pink-eye. *See* Hemophilus of Koch-Weeks

plague b. *See* Pasteurella pestis

Plasencia's b. *See* B. influenzae motilis

Plotz's b. पृषज्ज्वरीय त.

B. pluton (the cause of European foul brood in bees) अलिशावघ्न द.

B. pneumoniae. *See* Klebsiella pneumoniae

B. pneumoniae caviarum. *See* Alcaligenes bronchisepticus

B. pneumonicus agilis (from the vagus pneumonia of rabbits) शशक्लोमपाक द.

B. pneumonicus liquefaciens (Achromobacter from lungs of cattle which died of contagious pneumonia) गोक्लोमपाक द.

B. pneumosepticus. *See* Klebsiella pneumoniae

pole b. = Czaplewski's b.

B. porri (said to be the specific cause of warts) चर्मकीलीय द.

b. of potato-rot गलितालु द.

b. of Preisz, Preisz-Nocard b. = B. pseudotuberculosis

B. prodigiosus इष्टकारक्त द.

B. proteus. *See* Proteus vulgaris

B. proteus lethalis (from gangrenous lungs) क्लोमकोथीय द.

B. proteus septicus (from septic gangrene of the colon) आन्त्रकोथीय द.

B. proteus vulgaris. *See* Proteus vulgaris

B. proteus X 19 (an organism at one time thought to cause typhus fever) पृषज्ज्वरीय ना. १९

B. pseudoanthracis (a bacillus resembling that of anthrax) कूटकालस्फोट द.

B. pseudobutyricus (a bacillus from milk, turning the latter bitter) कटु-दुग्ध द.

pseudodiphtheria b. *See* Corynebacterium pseudodiphtheriticum

b. of pseudoedema कूटशोफ द.

B. pseudomallei = Malleomyces pseudomallei

B. pseudopneumonicus कूटक्लोमपाक द.

b. of pseudorabies (from the cerebral fluid of a rabbit that died from inoculations of a rabid wolf) कूटालर्क द.

B. pseudosepticus (from mice inoculated with feces) शाकृत पूयजन द.

B. pseudotetani. *See* Clostridium tetanomorphum

B. pseudotuberculosis. *See* Corynebacterium pseudotuberculosis

B. pseudotuberculosis murium (resembles Corynebacterium diphtheriae, pathogenic for mice and guinea pigs) मूष कूटयक्ष्म मु.

B. pseudotuberculosis ovis = Corynebacterium ovis

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

B. pseudotuberculosis similis (resembles B. pseudotuberculosis) संकूटयक्ष्म द.

B. psittacosis. *See* **Salmonella typhimurium**

B. puerperalis (from cases of puerperal sepsis) प्रसूतिज्वरीय द.

B. pullorum. *See* **Salmonella pullorum**

B. pulpae pyogenes [A pathogenic germ (Flavobacterium) from gangrenous tooth pulp] दन्त-विद्रधि द.

B. putrificus. *See* **Clostridium leutoputrescens**

B. pyelonephritidis bovis (causes pyelonephritis in cows) गोवृक्ककोप द.

B. pyocinnabareus [a bacillus (Serratia) from red pus] हिंगुल-पूय द.

B. pyocyaneus. *See* **Pseudomonas aeruginosa**

B. pyocyaneus foetidus नीलपूय दुर्गन्धि द.

B. pyogenes = Corynebacterium pyogenes

B. pyogenes anaerobicus जारक-भीरु पूयजन द.

B. pyogenes bovis = Corynebacterium pseudotuberculosis

B. pyogenes cloacinus (from sewage) पूयजन मलप्रवाह द.

B. pyogenes crasus. *See* **Klebsiella pneumoniae**

B. pyogenes foetidus. *See* **Eberthella pyogenes**

B. pyogenes minutissimus पूयजन क्षुद्र द.

B. pyogenes soli (from rats inoculated with garden soil) मूष पूय द.

B. ramosus (forms long chains and filaments) शाखितन्तु द.

Rauschbrand b. *See* **Clostridium chauvoei**

Reed's b. = B. epilepticus

B. renalis bovis गोवृक्क द.

B. rheumatarthritidis सन्धिवात द.

B. rhinoscleromatis. *See* **Klebsiella rhinoscleromatis**

B. rhusiopathiae suis. *See* **Erysipelothrix rhusiopathiae**

Roger's b. (found in certain cases of dysentery-like enteritis) वान्त्रकोप द.

Rosenbach's b. = B. saprogenes

B. rubellus (produces a pale-red pigment) आताम्र द.

B. rubidus (produces a brownish-red pigment) ताम्र द.

B. rudensis (causes the rusty spots on American cheddar cheese) मण्डूर द.

B. saccharobutyricus (a zymogenic form from certain kinds of cheese) मधुर दधिक द.

B. saccharobutyricus immobilis. *See* **Clostridium perfringens**

B. salivarius septicus. *See* **Diplococcus pneumoniae**

Sanarellis b. *See* **Salmonella icteroides**

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

B. sanguinarium. *See* **Shigella gallinarum**

B. saprogenes (from the sweat of the feet) स्वेद द.

B. saprogenes vini (found in putrefying wine) दुष्ट मद्य द.

B. sarcemphysematis bovis. *See* **Clostridium chauvoei**

B. satellitus (supposed by some to be the cause of typhoid ulcers of the intestine) आन्त्र-व्रणीय द.

B. scarlatinae (obtained from the tonsillar exudate in scarlet fever) शोणज्वरीय द.

b. of scarlet fever (from the throat in anginose scarlatina) गलशोफीय द.

Schaudinn's b. = Treponema pallidum

b. of Scheurlen (from the healthy mammary gland) स्तन द.

Schmorl's b. = Actinomyces necrophorus ऊतिमारक किरणकवक

Schron's b. (found in tuberculosis) यक्ष्मीय द.

b. of seborrhea [a form (Serratia) from the hair and scalp in seborrhea] शीर्षातिस्नेह द.

B. segmentosus. *See* **Corynebacterium segmentosum**

B. septicaemiae haemorrhagicae. *See* **Pasteurella cuniculicida**

B. septicus acuminatus = Pasteurella cuniculicida

B. septicus agrigenus = Pasteurella cuniculicida

B. septicus keratomalaciae = Escherichia coli

B. septicus putidus (from the cadaver of cholera) विषूची-शव द.

B. septicus sputigenus. *See* **Diplococcus pneumoniae**

B. septicus vesicae (from the urine of cystitis) वस्तिकोपीय द.

B. septus = B. coryzae segmentosus

B. sessilis (from the blood of neat cattle) गोरक्त द.

B. shigae, Shiga's b. *See* **Shigella dysenteriae**

B. similis (from human feces) शकृद् द.

B. similis typhus (resembles Eberthella typhosa) वान्त्रज्वर द.

B. smaraginus foetidus 1 = Pseudomonas smaragdina 2 = Klebsiela ozaenae

B. sordellii (found in cases of icterohemoglobinuria in cattle) पशुकालमेहीय द.

B. sphenoides. *See* **Clostridium sphenoides**

B. spiniferus (a species from the skin in seborrhea) अति-त्वक्स्नेह द.

B. spinosus (from fluids of guinea pigs that died after being inoculated with garden soil) उद्यानमृद् द.

B. sporogenes. *See* **Clostridium sporogenes**

B. sputigenus. *See* **Vibrio sputigenus**

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

B. sputigenus crassus (from the coating of the tongue) जिह्वामल द.

B. sputigenus tenuis (from sputum of catarrhal pneumonia and phthisis) यक्ष्मष्ठीवीय द.

Sternberg's b. = Diplococcus pneumoniae क्लोमपाक यु. गो.

B. striatus albus रेखित श्वेत द.

B. striatus flavus रेखित पिंग द.

B. striatus viridis रेखित हरित द.

B. subtilis (from air, water, and soil) सर्वग द.

B. sucinacius (from conjunctival secretions of a case of granular conjunctivitis) कणियुजाकोपीय द.

B. suicidus. *See* **Pasteurella suiseptica**

B. suis, B. suisepticus. *See* **Pasteurella cholerae suis**

b. of swine erysipelas. *See* **Erysipelothrix rhusiopathiae**

b. sycosiferus foetidus (from the beard of patients affected with sycosis) श्मश्रुपिटक द.

b. of symptomatic anthrax. *See* **Clostridium chauvoei**

B. syncyanus = Pseudomonas syncyanea

B. synxanthus = Pseudomonas synxantha

B. syphilidis (from syphilitic tissues) उपदंशीय द.

B. tachyctonus (from feces of cholera morbus) विषूचीय द.

B. tardigradus (slow-moving) मन्दगति द.

B. tartaricus न्यासवीय द.

B. tenuis sputigenus. *See* **Klebsiella pneumoniae**

B. termo. *See* **Bacterium vulgare**

B. terrigenus (a zymogenic species from the soil) मृत्तिका किण्व द.

B. tertius. *See* **Clostridium tertium**

B. tetani. *See* **Clostridium tetani**

B. tetanomorphus. *See* **Clostridium tetanomorphum**

B. thalassophilus (a saprophytic form from seaweed) समुद्रघास द.

B. thermophilus उष्णप्रिय द.

b. III of von Hibler. *See* **Clostridium septicum**

timothy b. *See* **Timothy mycobacterium**

B. tremulus कम्पी द.

b. of trichorrhexis nodosa (from hair affected with trichorrhexis nodosa) केशग्रन्था द.

B. tuberculophilus यक्ष्मसहचर द.

B. tuberculosis. *See* **Mycobacterium tuberculosis**

B. tuberculosis gallinarum. *See* **Mycobacterium avium**

B. tuberculosis piscium. *See* **Mycobacterium piscium**

B. tuberigenus (found in the nodules of roots of plants) मूलग्रन्था द.

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

B. tularensis = **Pasteurella tularensis**

B. tumescens (obtained by exposing slices of boiled carrot to the air of a room) गर्जर द.

B. tussis convulsivae. *See* **Hemophilus pertussis**

B. typhi=**B. typhosus** आन्त्रज्वर द.

B. typhi exanthematici. *See* **Fusiformis typhi exanthematici**

B. typhi murium. *See* **Salmonella typhimurium**

B. typhosus=**B. typhi**

B. ubiquitus (probably a variety of B. candicans) आश्वेत द.

B. ulceris cancrosi, B. ulceris mollis. *See* **Hemophilus of Ducrey**

B. ulna (from the healthy mouth: in straight rods, frequently paired) आस्यद्विक द.

B. ureae [a zymogenic species (Achromobacter) from soil, urine, etc.] मिह किण्व द.

b. of Utpadel (a Flavobacterium often arranged in twos or threes) द्वित्रिक पि. वे.

B. vacuolosus शून्यकी द.

Vallon-Zaber b. *See* **Clostridium perfringens**

van Ermengen's b. *See* **Clostridium botulinum**

van Niessen's b. (cultivated from the blood of syphilitic patients) उपदंश-शोण द.

B. varicosus conjunctivae (from the healthy conjunctiva: in nonmotile rods, the smaller ones frequently varicose) युजामुद्गर द.

B. vascularis (from the viscera of a yellow fever cadaver) पीतज्वरान्तरंग द.

veil b. (resembles Escherichia coli and Aerobacter aerogenes) आन्त्ररूप द.

B. venenosus विषी द.

B. venenosus brevis ह्रस्व विषी द.

B. venenosus invisibilis ईशद्दृश्य विषी द.

B. venenosus liquefaciens (produces liquefaction of gelatin) श्लिषि-तरलक द.

B. ventriculi (peptonizes albumin) श्विति-पच द.

B. vermiculosis कृम्याभ द.

B. verticillatus (a zymogenic species from soil) मृत् किण्व द.

Vignal's b. *See* **Leptotrichia buccalis**

b. of Vincent's angina. *See* **Fusiformis dentium**

B. virens (from water, producing a green pigment) हरि जल-द.

B. virescens (from green sputum) हरिष्ठीव द.

B. virgula (causes an albuminoid fermentation in casein) किलाटि-किण्व द.

B. viridans हरि द.

B. viridis flavus (from water, producing a yellowish-green pigment) हरिपिंग जल-द.

B. viridis pallescens (a zymogenic variety from air and

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

water, producing a yellowish-green pigment) हर्यापीत किण्व द.

B. viscosus. *See* **Pseudomonas fluorescens**

B. viscosus cerevisiae (from ropy beer and milk) रज्जु-यविरा द.

B. viscosus lactis (renders milk viscid) आलग दुग्ध द.

B. viscosus sacchari (from ropy saccharine fluids) आलग मधूदक द.

B. viscosus vini (from ropy wine) रज्जु-द्राक्षिरा द.

B. vitulorum (from the diphtheria of calves) वत्स-प्रबलास द.

B. vulgaris: *See* **Bacterium vulgare**

Week's b. *See* **Hemophilus of Koch-Weeks**

Weigmann's b. (a zymogenic species from bitter milk) कटुदुग्ध द.

Weil-Felix b. (a bacillus of the proteus group isolated from the urine and feces of typhus patients) पृषज्ज्वरीय ना.

Welch's b. *See* **Clostridium perfringens**

white b. (a saprophytic bacillus from water) श्वेत जल शा.

B. whitmori = Malleomyces pseudomallei

b. "X". *See* **Salmonella icteroides**

B. xanthogenus. *See* **Pseudomonas synxantha**

yellow b. पीत द.

Yersisn's b. *See* **Pasteurella pestis**

Yzquierdo's b. (the probable cause of verruca peruana or Carrion's disease) चिरकीलज्वरीय द.

B. zeae (causes a bacterial disease of Indian corn) मर्कटान्न वे.

B. zenkeri, B. zopfii=Kurthia zopfii

zur-Nedden's b. (seen in ulceration of the cornea) स्वच्छा-व्रणीय द.

B. zurnianus [a nonpathogenic form (Achromobacter) from water] अवर्णजन द.

back 1 *adv.* पश्चात्

2 *n.* पृष्ठ *n.*

back axle *Automobile* पश्चाक्षदण्ड *m.* (पश्च + अक्षदण्ड)

background पृष्ठभूमि, पश्चभूमि *f.*

backing- सहाय-

backing आधार *m.*, साहाय्य *n.*

backing pump सहायोदञ्च *m.*

backlash विचाल *m.* (cf. Panjabi चाल, Kannada हिंचलने)

back of the surface = surface of the back *Ophthalmol.* पृष्ठतल *n.*

back plate *Automobile* पश्च-पट्ट *m.*

back pressure (pressure in a backward direction or opposite to the normal one) पश्च निपीड *m.*

back-pressure valve पश्च-निपीड कपाट *n.*

back-titrate *vb. Chem.* पृष्ठ-इयदीक्षण *n.*

back-titration *Chem.* पृष्ठ-इयदीक्षा *f.*

backward 1 पश्चात्

2 *Drill* पश्चात्

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

backward and forward *Math.* पश्चात्, अग्रे

backward movement पश्च-गति *f.*

backward reaction *Chem.* पश्चगा क्रिया, पश्च-प्रतिक्रिया *f.*

Bact. (Bacterium) वे. (वेत्राणु)

-bacter -शाकाणु *m.*

bacter-emia = bacteri-emia *Med.* शाकाणु-रक्तता *f.*

bacteri- = bacterio-

bacteria 1 (microorganism in general) शाकाणव: *m. pl.* (from शाकाणु)
2 (rod-shaped) वेत्राणव: *m.pl.* (from वेत्राणु)
3 (pathogenic) रोगाणव: *m.pl.* (from रोगाणु)

Bacteriaceae शाकाणु-वंश *m.*

bacterial शाकाण्वीय *mfn.*; (consisting of, resulting from, caused by) शाकाणु-युत, ०जात, ०कृत *mfn.*

bacterial colony शाकाणु-मण्डल *n.*

bacterial nodule = root tubercle *Bot.* शाकाण्वीय-ग्रंथा *f.*

bacterian, bacteric = bacterial

bactericidal शाकाणुघ्नीय, शाकाणुघ्न *mfn.*

bactericide शाकाणुघ्न *m.*

bactericidin (*bactericide* + *-in*) *Immunol.* शाकाणुघ्नि *f.*

bacteriemia = bacteremia

bacterin *Immunol.* शाकाण्वि *f.*

bacterio- = bacteri- शाकाणु-

bacterio-agglutinin शाकाणु-प्रसमूहि *f.*

bacterio-fluorescin *Biochem.* शाकाणु-भ्राशि *f.*

bacterio-genic, bacterio-genous शाकाणु-कृत *mfn.*

bacterio-hemolysin शाकाणु-शोणांशि *f.*

bacterioid, bacterioidal शाकाण्वाभ *mfn.*

bacteriologic शाकाणु-

bacteriologic, bacteriological शाकाण्विकीय *mfn.*

bacteriological incubator शाकाण्विकीय डिम्बोषक *m.*

bacteriologist शाकाणुविद्, शाकाण्विक *m.*

bacteriology शाकाण्विकी *f.*

bacteriolysin *Immunol.* शाकाण्वंशि *f.*

bacteriolysis शाकाण्वंशन *n.*

bacteriolytic शाकाण्वंशिक *mfn.*

bacteriolyze *vb.* शाकाण्वंशन *n.*

bacteriophage *n.* *Bact.* शाकाणुभक्ष, रोगाणुभक्ष *m.*

-bacteriophage -अणुभक्ष

bacteriophagic, bacteriophagous शाकाणुभक्ष *mfn.*

bacterio-phagy शाकाणु-भक्षण *n.*

bacterio-phobia शाकाणु-भी *f.*

bacterio-precipitin शाकाणु-निस्सादि *f.*

bacterio-protein *Biochem.* शाकाणु-प्रोभूजिन *m.*

bacterio-purpurin *Biochem.* शाकाणु-नीलोहि *f.*

bacterioscopic, bacterioscopical शाकाण्वीक्षीय *mfn.*

bacterioscopist शाकाण्वीक्षक *m.*

bacterioscopy शाकाण्वीक्षा *f.*

bacteriosis *Plant Pathol.* (any bacterial disease of plants) शाकाणुरुजा *f.*

bacterio-solvent शाकाणु-विलायक *m.*

bacterio-stasis *Bact.* शाकाणु-स्थाय *m.*

bacterio-stat शाकाणु-स्थाप *m.*

bacterio-static शाकाणु-स्थाप *mfn.*

bacterio-toxin शाकाणु-विषि *f.*

bacteriotropic *Bact.*, *Chem.* शाकाण्वावर्तिक *mfn.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

bacteriotropic titer शाकाण्वावर्तिक इयदीक्ष्य *n.*

bacteriotropin *Biochem.* शाकाण्वावर्ति *f.*

bacterious, bacteritic शाकाण्वीय, शाकाणु-कृत *mfn.*

Bacterium (Bact.) 1 (rod-shaped, gram-negative microorganism) वेत्राणु (वे.)

2 (*pl.* bacteria—used in the general sense of vegetable micro-organisms) शाकाणव: *m.pl.* (from शाकाणु)

Bact. abortus. *See* **Brucella abortus**

Bact. abortus equi. *See* **Salmonella abortivo-equina**

Bact. accidentalis tetani (from pus in tetanus) धनुस्तम्भीय वे.

Bact. aceti. *See* **Acetobacter acetus** सामान्य शुक्तवेत्राणु

Bact. acidi lactici. *See* **Streptococcus lactis**

Bact. aegyptiacum. *See* **Hemophilus of Koch-Weeks**

Bact. aeris minutissimum (produces a canary-yellow pigment) क्षुद्र पीतारक्त वे.

Bact. aerogenes = Aerobacter aerogenes

Bact. aertryke = Salmonella aertryke

Bact. alkalescens. *See* **Shigella alkalescens**

Bact. allii पलाण्डु वे.

Bact. anthracoides कालस्फोटाभ वे.

Bact. anthroposepticum (found in cases of osteomyelitis followed by septicemia) अस्थि-कोप वे.

Bact. aurantiacum प्रनारंग वे.

Bact. aureoflavum (produces a golden-yellow pigment) स्वर्णपीत वे.

Bact. bovisepticum = Pasteurella boviseptica

Bact. breslaviense (from diseased meat) पूतिमांस वे.

Bact. bristolense, Bristol bact. (found in dead rats on a ship at Bristol) मृतमूष वे.

Bact. bronchisepticum. *See* **Brucella bronchiseptica**

Bact. brunneoflavum (produces a brownish-orange pigment) बभ्रु-नारंग वे.

Bact. brunneum बभ्रु वे.

Bact. bucculae fortuitum (from normal saliva) लाला वे.

Bact. bucculae minutum (from healthy saliva, producing a bright-yellow pigment) लालास्थ पीत वे.

bact. of buffalo plague महिष-मारी वे.

Bact. butyri colloideum नवनीत वे.

Bact. capsulatum = Klebsiella capsulatus

Bact. catenula (from spoiled wine) विकृतमद्य वे.

Bact. cholerae columbarum (from cholera of wild pigeons) कपोत-विषूची वे.

Bact. cholerae gallinarum कुक्कुट-विषूची वे.

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

Bact. cholerae suis. *See* **Salmonella cholerae suis**

Bact. chologenes पित्तज वे.

Bact. cloacae. *See* **Aerobacter cloacae**

Bact. coli, Bact. coli commune सामान्य आन्त्र वे.

Bact. cuniculicida. *See* **Pasteurella cuniculicida**

Bact. danysz (one of the paratyphoid group of organisms which has been used for killing rats) मूषघ्न वे.

Bact. decalvans (said to cause alopecia areata) खलति वे.

Bact. diphtheriae = Corynebacterium diphtheriae

Bact. dubium pneumoniae (from the rusty sputum of pneumonia) क्लोमपाकीय वे.

Bact. dysenteriae अतिसार वे.

Bact. dysenteriae vitulorum (from the dysentery of calves) वत्सातिसार वे.

Bact. enteritidis = Salmonella enteritidis

Bact. faecalis alcaligenes वैष्ठ क्षारकजन वे.

Bact. friedbergense. *See* **Salmonella enteritidis**

Bact. gallinarum कुक्कुट वे.

Bact. glischrogenes (from viscid urine) श्लेष्ममूत्र वे.

Bact. gummis (causes the gummy disease of orange, fig and almond trees) निर्यास वे.

Bact. hessii (causes the ropy state of milk) रज्जुदुग्ध वे.

Bact. icterogenes (from liver and blood in acute yellow atrophy of the liver) कामल वे.

Bact. icteroides. *See* **Salmonella icteroides**

Bact. lactis viscosum रज्जुक्षीर वे.

Bact. lepisepticum. *See* **Pasteurella cuniculicida**

Bact. levans पिष्टोत्थाप वे.

Bact. luminosum चकास वे.

Bact. luteum (produces an orange pigment) नारंग वे.

Bact. maddoxii (a zymogenic species from fermenting urine) मूत्रकिण्व वे.

Bact. martinezii (from the liver of the yellow-fever cadaver) पीतज्वर-यकृत् वे.

Bact. melaninogenicum कालिमजन वे.

Bact. melitense=Brucella melitensis

Bact. merismopoedioides (from sewage mud) कर्दम वे.

mesophilic bact. कोष्णप्रिय वे.

Bact. monocytogenes अखण्डन्यष्टिजन वे.

Bact. morbilli (found in the urine of patients with measles) मसूरीय वे.

Bact. morgani. *See* **Proteus morgani**

Bact. mucosum capsulatum श्लेष्मप्रावर वे.

Bact. neapolitanum. *See* **Escherichia neapolitana**

nitrifying bact. (converts am-

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

monia into nitrous or nitric acid) भूयन शा.

Bact. oleae (causes a disease of olive trees) तैलबदर वे.

Bact. ozaenae अपीनस वे.

Bact. paratyphosum A क अप्यान्त्र-ज्वर वे.

Bact. paratyphosum B ख अप्यान्त्र-ज्वर वे.

Bact. paratyphosum C ग अप्यान्त्र-ज्वर वे.

pole bact. *See* **Czaplewski's bacillus**

Bact. psittacosis. *See* **Salmonella typhimurium**

psychrophilic bact. शीतप्रिय वे.

Bact. pullorum. *See* **Salmonella pullorum**

Bact. pyogenes foetidum. *See* **Eberthella pyogenes**

Bact. rhinoscleromatis. *See* **Klebsiella rhinoscleromatis**

Bact. sanguinarium = Shigella gallinarum

Bact. tholoideum. *See* **Aerobacter aerogenes**

Bact. tularense. *See* **Pasteurella tularensis**

Bact. typhi, Bact. typhosum. *See* **Eberthella typhosa**

Bact. typhi murium. *See* **Salmonella typhi murium**

Bact. vulgare = Proteus vulgaris = Bacillus vulgaris सामान्य वे.

Bact. whitmori. *See* **Malleomyces pseudomallei**

bacteri-uria *Med.* शाकाणु-मेह *m.*

bacterization शाकाणूयन *n.*

bacterize *vb.* शाकाणूयन *n.*

bacterized शाकाण्वित *mfn.*

bacteroid = bacteroidal शाकाण्वाभ *mfn.*

bad निकृष्ट *mfn.*

Badami *Geog.* वातापिपुर *n.* (the ancient capital of Mahārāṣṭra)

bad conductor कु-संवाहक *m.*

bad debt *Com.* अशोध्य ऋण *n.*

bad debts reserve *Com.* अशोध्य ऋण संचिति *f.*

Badrinath *Geog.* बदरिकाश्रम *m.* [on the bank of the Bishengangā (Alakanandā) in Garhwal]

bad ventilation कु-वातन *n.*

bael *Pharm.* बिल्व *m., n.*

Baeyer strain theory *Chem.* अपिविकार वाद *m.* (विकार strain)

baffle *n. Mech.* व्यारोध *m.*

bag स्यून *m.*

Bagdad (from भगदत्त) भगदत्त *n.*

baggage car *Rly.* सम्भार-यान *n.*

bagpipe भस्त्रा-वेणु *m.*

bailgari (बैलगाड़ी) गो-शकट *n.*

baisen brown = alizarin brown

bake *vb.* भर्जन *n.*

bakelite (phenol formaldehyde resin दर्शव वम्रसुव्युद उद्यास) दर्शयास *m.*

bakelite capped bottle *Chem.* दर्शयास-टोपी-कूपी *f.*

bakelize *vb.* दर्शयासन *n.*

bakelizer दर्शयासक *m.*

baker's yeast भर्जन-प्रकिण्व *n.*

baking powder भर्जन-क्षोद *m.*

baking soda (sodium bicarbonate) भर्जन विक्षार *m.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

Baku *Geog.* A town on the west coast of the Caspian Sea, famous for its naphtha springs and mud volcanoes. It is also called Badku, the Sanskrit form of which is बडवा, mentioned in the Purāṇas. It appears to have been a place of Hindu pilgrimage and was called महाज्वालामुखी *f.* (Asiatic Researches, Vol. V, p. 41)

balance तुला *f.*

b. case तुला-धान *n.*

b. room तुला-कोष्ठ *m.*

chain drum b. शृंखला-भेरी-तुला *f.*

chain drum b., attachments for शृंखला-भेरी-तुलार्थ उपायोज *m.*

chainomatic b. शृंखलाग-तुला *f.*

decimal b. (single pan) दशमिक-तुला *f.* (एकभाजन)

heavy capacity b. गुरु-धारिता तुला *f.*

plummet for specific gravity b. आपेक्षिक-भार-तुलार्थ सीसक *n.*

0.1 mg. sensitivity b. (milligram सहस्रि-धान्य) ०.१ सि.धा. हृषता तुला *f.*

sliding weight b. सृप-भार-तुला *f.*

specific gravity b. आपेक्षिक-भार-तुला *f.*

spring b. स्कन्द-तुला *f.*

spring b. on pedestal पीठस्थ-स्कन्द-तुला *f.*

weightless spring b. भारहीन-स्कन्द-तुला *f.*

balance (domestic scales) गृह्य उत्तुला *f.*

balance *n. Com.* शेष *m.*, आधिक्य, अन्तर *n.*

b. in hand हस्तस्थ शेष *m.*

b. of payment शोधनाधिक्य *n.*

b. sheet स्थिति-विवरण *n.*

closing b. संवरण अन्तर *n.*

credit b. समाकलन आधिक्य *n.*

debit b. विकलन आधिक्य *n.*

opening b. प्रारंभिक अन्तर *n.*

outstanding b. अदत्त शेष *m.*

trial b. परीक्षा सूची *f.*

balance *vb.* तोलन *n.*

balance *vb. Com.* संतुलन, समपार्श्वन *n.*

b. the accounts लेखा-समपार्श्वन, लेखा-संतुलन *n.*

b. the books पुस्त-संतुलन *n.*

balance *vb. Chem.* (to complete an equation so that the same number of atoms of each kind appears on each side) तुल्यन *n.*

balanced *Physiol.* तुलित *mfn.*

balanced diet *Biochem.* तुलित आहार *m.*

balanced ration तुलित समभक्त *n.*

balanced reaction तुलित-प्रतिक्रिया *f.*

balance of salts लवण-संतोल *m.*

balance of trade=trade balance पण्य-अन्तर, निराक्राम्य अन्तर *n.*

balanitis *Med.* मणिकोप *m.*

Balantidium *Zool.* गभीरमुखाति *f.* (-आति for प्रजाति genus)

B. coli = Holophrya coli, Leucophrya coli, Paramecium coli, Plagiotoma coli मलाशय गभीरमुख *m.*

balausta *Bot.* दाडिमक *n.*

bald इन्द्रलुप्त *mfn.*

baldness=alopecia *Med.* खलति *m.*

bale ग्रन्थि *m.* (Hindi गाँठ)

baleen *Zool.* 1 (whale) तिमि *m.*

2 (a horny substance, called whale-bone) तिम्यस्थि *n.*

Balkh *Geog.* बाल्हीक *m.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

ball गुटी *f.*, कन्दुक, पिण्ड, गोल *m.*

ball-and-socket joint=**enarthrosis** *Anat.* कन्दुक-उलूखल-सन्धि=उलूखल-सन्धि *m.*

ball bearing *Mach.* गुटी-भारु *m.*

ball, clay मृत्तिका-कन्दुक, मृत्तिका-पिण्ड *m.*

ball condenser *Chem.* कन्दुक संघनक *m.*

balling of the queen (covering of the queen by bees in order to kill her. It is a cluster of bees of the shape of a ball) राज्ञी-कन्दुकवेष्टन *n.*

ballistic अस्त्रक्षेप-

ballistic curve अस्त्रमार्ग-वक्र *n.*

ballistic galvanometer (sudden flow of electricity) सहसा-द्युवाहमान *m.*

ballistic pendulum अस्त्रक्षेप-निदोल *m.*

ballistics 1 (science of hurling missiles) आस्त्रक्षेपिकी *f.*

2 (science of the motion of projectiles) आस्त्रगतिकी *f.*

ballistics of bombs *Mil.* प्रस्फोट-गतिकी *f.*

Ballistite *Chem.* (a smokeless powder consisting essentially of soluble cellulose nitrates and nitroglycerin) कोशोट *m.* (कोशाधु cellulose + स्फोट explosive)

ball mill कन्दुक-पेषणी *f.*

balloon वा-गोल *m.* (वा=वायु)

balloon, collodion श्लेषेव वागोल *m.*

balloon fish = **globe fish** = **puffer** *Zool.* गोलमत्स्य, वागोलमत्स्य *m.*

balloon, rubber घृषि-वागोल *m.*

ball tap गोलक-विवरी *f.* (Hindi गोल टोंटी)

balsam (a resinous substance that contains, in addition to resin उद्यास, benzoic धूपिक or cinnamic acid) धूपियास *m.*

balsam *vb.* धूपियासन; धूपियास-साधन, -लेपन *n.*

balsam bottle धूपियास-कूपी *f.*

balsam, Canada धूपियास-तैल *n.*

Balsamodendron *Bot.* गुग्गुलति *f.* (-ति for प्रजाति genus)

B. agallocha सामान्य गुग्गुल *m.*

balsam of Copaiba = **Copaiba** *Pharm.* श्लेष्मयास *m.*

balsam of Tolu = **balsamum tolutanum** (bals. tolu.) = **tolu** *Pharm.* विराल-धूपियास *m.*

balsamum = **balsam**

balsamum tolutanum = **balsam of Tolu**

Baltimore bark = **bark-extract**

Baltimore red = **mineral red**

Baltimore yellow = **chrome yellow**

Baltistan = **Little Tibet** *Geog.* लघुभोट *m.*

Bambusa *Bot.* वेणुति *f.* (-ति for प्रजाति genus)

banana fly=**Drosophila melanogaster** कदली-मक्षी *f.*

band पट्टी *f.*

bandage पट्टी *f.*

bandicoot = **Nesokia bandicota** *Zool.* (a rat of large size) महाखु *m.*

Bangkok *Geog.* द्वारावती *f.* (MW. appendix)

bank *Com.* अधिकोष *m.*

b. account अधिकोष-लेखा *f.*

b. bill अधिकोष-विपत्र *n.*

b. charges अधिकोष-शुल्क, -व्यय *m.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

b. column अधिकोष-स्कम्भ *m.*
b. credit अधिकोष-प्रत्यय *m.*
b. discount अधिकोष-अपहार *m.*
b. draft अधिकोष-विकर्ष *m.*
b. note अधिकोष-पत्र *n.*
b. of England आंगलाधिकोष *m.*
b. of issue *Econ.* अर्थपत्राधिकोष *m.*
b. overdraft अधिकोष-अधिविकर्ष *m.*
b. pass book अधिकोष-ग्राहकपुस्तिका *f.*
b. reconciliation statement अधिकोष-समाधान-विवरण *n.*
b. statement अधिकोष-विवरण *n.*
commercial b. वाणिज्य-अधिकोष *m.*
cooperative b. सहकारी अधिकोष *m.*
exchange b. विनिमय-अधिकोष *m.*
indigenous b. स्वदेशीय अधिकोष *m.*
industrial b. औद्योगिक अधिकोष *m.*
joint stock b. संयुक्त-स्कन्ध-अधिकोष *m.*
land mortgage b. भू-प्राधि-अधिकोष *m.*
savings b. संचय-अधिकोष *m.*
banker *Com.* अधिकोष-पति, आधिकौषिक *m.*
banking अधिकोषण *n.*, अधिकोष-व्यापार *m.*
bank operation *Econ.* अधिकोषण-कर्म *n.*
bankrupt नष्टनिधि *m.*
bankruptcy नष्टनिधिता *f.*, नष्टनिधित्व *n.*
bannana = **banana** कदली *f.*
Bannu *Geog.* वर्णु *m.* (from पाणिनि)
banyan *Bot.* वट *m.*
baptisia (baptis.) = **wild indigo root** *Pharm.* वननील *n.*
Baptisia *Bot.* वननीलति *f.* (-ति for प्रजाति genus)
B. tinctoria सामान्य वननील *m.*
baptisin *Chem.* (found in the root of wild indigo—Baptisia tinctoria) वननीलि *f.*

bar *Math.* शिरोवार *m.*
bar. (barrel) 1 (31½ gallons—liquid measure) अ.खा. (अर्ध-खारी)
2 (105 quarts—dry measure) म.द्रो. (महा-द्रोणी)
bar दण्ड *m.*
Barabar Hills *Geog.* प्रवरगिरि *m.*
Baramula *Geog.* वराहमूल *n.*
barb *Bot.* (a hair or bristle ending in a double hook) द्व्यंकुश *m.*
barbed wire *Mil.* कण्टक-तन्तु *m.*
barbed wire entanglements कण्टक-तन्तु-संपाश *m.*
barber chair नापितासन्दी *f.*
barberry bark=**berberidis cortex** (berber. cort.) (from *Berberis vulgaris* आदारुहरिद्रा) *Pharm.* आदारुहरिद्रा-वल्क *m.*
barberry extract = **berberine**
barbital *Chem.* (diethyl-barbituric acid) कोलसु *m.*
barbitalism *Med.* अतिकोलसुता *f.*
barbital sodium = **soluble barbital** *Pharm.* कोलसु क्षारातु=विलेय कोलसु *m.*
barbitone = **barbital**
barbitone soluble (sodium barbitone) = **barbital sodium**
barbituric *Chem.* (....a mixture of malonic acid and urea) कोलमिहिक *mfn.*
b. acid कोलमिहिक अम्ल *n.*
barb of a feather = **ramus** *Zool.* पत्रवाल *m.*
bar diagram दण्डचित्र *n.*
bargain *vb. Com.* विपणन *n.*
bargain *n. Com.* विपण्य *n.*
baria = **baryta**

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

baric *Chem.* हर्यात्विक *mfn.*

barita = **baryta**

barite=**heavy spar** *Mineral.* (native barium sulphate) हरिशुल्बिज *m.* = गुरु-धात्विया *f.*

barium *Chem.* हर्यातु *m.*

b. acetate हर्यातु शुक्तीय *n.*

b. arsenate हर्यातु नेपालीय *n.*

b. arsenite हर्यातु नेपालित *n.*

b. benzene-sulphonate हर्यातु धूपेन्य-शुल्बायीय *n.*

b. benzoate हर्यातु धूपीय *n.*

b. bicarbonate हर्यातु द्वयंगारीय *n.*

b. borate हर्यातु टांकीय *n.*

b. bromate हर्यातु दुरीय *n.*

b. bromide हर्यातु दुरेय *n.*

b. carbonate हर्यातु प्रांगारीय *n.*

b. chlorate हर्यातु नीरीय *n.*

b. chloride हर्यातु नीरेय *n.*

b. chromate (lemon chrome, lemon yellow, permanent yellow, yellow ultramarine) हर्यातु वर्णीय *n.* (निम्बु-वर्णक, निम्बु पीत, ध्रुव पीत, पीत पारसमुद्रिक)

b. chrome *Col. Ind.* हर्यातु वर्णक *m.*

b. citrate हर्यातु निम्बवीय *n.*

b. dichromate हर्यातु द्विवर्णीय *n.*

b. dioxide हर्यातु द्विजारेय *n.*

b. di-phenyl - amine - sulphonate हर्यातु द्वि-दर्शल-तिक्ती-शुल्बायीय *n.*

b. dithionate हर्यातु द्विगन्धीय *n.*

b. ethane-sulphonate हर्यातु दक्षीण्य-शुल्बायीय *n.*

b. ethyl sulphate हर्यातु दक्षुल शुल्बीय *n.*

b. ferro-cyanide हर्यातु अयस्य-श्यामेय *n.*

b. fluoride हर्यातु तरस्वेय *n.*

b. formate हर्यातु वम्रीय *n.*

b. hydroxide हर्यातु उदजारेय *n.*

b. hypo-phosphite हर्यातु उप-भास्वित *n.*

b. iodate हर्यातु जम्बीय *n.*

b. iodide हर्यातु जम्बेय *n.*

b. *iso*-**valerate** हर्यातु स-वलीय *n.*

b. lactate हर्यातु दुग्धीय *n.*

b. mercuric iodide solution हर्यातु पारदिक जम्बेय विलयन *n.*

b. meta-borate हर्यातु सम-टांकीय *n.*

b. methane-sulphonate हर्यातु प्रोदीन्य-शुल्बायीय *n.*

b. methyl sulphate हर्यातु प्रोदल शुल्बीय *n.*

b. monoxide हर्यातु एकजारेय *n.*

b. nitrate हर्यातु भूयीय *n.*

b. *m*-**nitro-benzene sulphonate** हर्यातु सम-भूय-धूपेन्य शुल्बायीय *n.*

b. oleate (technical) हर्यातु म्रक्षीय *n.* (परिभाषित)

b. oxalate हर्यातु तिग्मीय *n.*

b. oxide (anhydrous) हर्यातु जारेय *n.* (अजल)

b. per-chlorate (dried) हर्यातु अति-नीरीय *n.* (शुष्क)

b. per-iodate हर्यातु अति-जम्बीय *n.*

b. per-manganate हर्यातु अति-लोहकीय *n.*

b. per-oxide हर्यातु अति-जारेय *n.*

b. phenol sulphonate हर्यातु दर्शव शुल्बायीय *n.*

b. phosphate (precipitated) हर्यातु भास्वीय *n.* (निस्सादित)

b. phosphate diacid हर्यातु भास्वीय द्वयम्ल *n.*

b. phosphate monoacid हर्यातु भास्वीय एकाम्ल *n.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

b. phosphite हर्यातु भास्वित *n.*
b. platino-cyanide हर्यातु मह-श्यामेय *n.*
b. potassium ferro-cyanide हर्यातु दहातु अयस्य-श्यामेय *n.*
b. propionate हर्यातु प्रमेदीय *n.*
b. silicate हर्यातु सैकतीय *n.*
b. silico-flouride (technical) हर्यातु सैकत-तरस्वेय *n.* (परिभाषित)
b. succinate हर्यातु तृणीय *n.*
b. sulphate हर्यातु शुल्बीय *n.*
b. sulphide हर्यातु शुल्बेय *n.*
b. sulphite हर्यातु शुल्बित *n.*
b. tartrate हर्यातु न्यासवीय *n.*
b. thio-cyanate हर्यातु गन्ध-श्यामीय *n.*
b. thio-sulphate हर्यातु गन्ध-शुल्बीय *n.*
b. toluene-*p*-sulphonate हर्यातु विरालेन्य-प-शुल्बायीय *n.*
b. yellow हर्यातु पीत *m.*, (a colour, reddish-yellow in hue, of medium saturation and very high brilliance) सुपीतारक्त *m.*

bark वल्क *m.*
bark beetle *Zool.* वल्क-भृङ्ग *m.*
bark cork वल्क-त्वक्षा *f.*
bark, cuprea ताम्र-वल्क *m.*
bark-extract वल्क-निस्सार *m.*
barking deer=**Cervulus muntjac** =**muntjac** *Zool.* भष-मृग *m.*
bark liquor *Dyeing* वल्क-रस *m.*
barko-meter = **tanno-meter** वल्क-मान=शल्क-मान *m.*
Barleria *Bot.* कुरण्टति *f.* (-ति for प्रजाति genus)
B. prionitis सामान्य कुरण्ट *m.*
barley यव *m.*
Baroach *Geog.* भृगुकच्छ *n.*
Baroda *Geog.* वटपद्रपुर *n.*
barograph *Meteorol.* वापीडलिख *m.*
barometer वापीडमान *m.* (वायु+निपीडमान)
b. gauge वापीडमानामान *m.* (gauge आमान)
cup b. कर्पर-वापीडमान *m.*
barometric वापीडमान–, वापीडमानीय *mfn.*
barometric pressure वापीडमानीय निपीड *m.*
barometric pressure, temperature and humidity recorder वापीड-ताप-आक्लेद-उल्लेखक *m.*
barometric tube = **Torricellian tube** *Phys.* वापीडमान-नाल *m.*
barometry वापीड-मिति *f.*
baron *Eng. Hist.* सामन्तक *m.*
baronage सामन्तकवर्ग *m.*, सामन्तक-पद *n.*, सामन्तकता *f.*
baroness सामन्तकी *f.*
baronet उपसामन्तक *m.*
baronet *vb.* उपसामन्तक-करण *n.*
baronetage उपसामन्तकवर्ग *m.*, उपसामन्तकता *f.*, उपसामन्तक-वंशावली *f.*
baronetcy उपसामन्तक-पद *n.*
baronetical उपसामन्तकीय *mfn.*
baronial सामन्तकीय *mfn.*
baronry = **barony** सामन्तकविषय *m.*, सामन्तकपद *n.*, सामन्तकता *f.*
barosma (Gk. *barys* heavy + *osme* smell) = **buchu** *Bot.* गुरुगन्ध *m.*
baro-thermo-hygro-graph वापीड-ताप-उन्द-लिख *m.*
barred *Com.* अवष्टब्ध, तिरोहित *mfn.*
time b. काल-तिरोहित *mfn.* (from कौटल्य's अर्थशास्त्र)
barrel 1 (bar., bbl., bl., brl., 31½ gallons) अर्ध-खारी *f.* (अ. खा.)
2 (bar., bbl., bl., brl.; for fruits, etc.; 105 quarts; 7056 cubic

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

inches) महा द्रोणी *f.* (म.द्रो.)
3 (of a gun) नाल *m.*

barrel-shaped नालाकार *mfn.*

barrier reef *Zool.* परातट-प्रवाली *f.*

Barringtonia *Bot.* हिज्जलति *f.* (-ति for प्रजाति genus)
B. acutangula सामान्य हिज्जल *m.*

barter भाण्ड-प्रतिभाण्ड *n.* (ancient word)

Bartlett white lead = basic sulphate white lead

Bartonella (B.) *Bact.* ज्वराणु (ज्व.)
B. bacilliformis चर्मकील ज्व.

bary-biotite *Mineral.* (a variety of biotite containing barium oxide) हरि-मलाभ्रक *n.*

barylite *Mineral.* हरिसैकिज *m.* (-इज for खनिज mineral)

bary-silite *Mineral.* (a rare lead silicate) नाग-सैकिज *m.* (-इज for खनिज mineral)

baryta *Chem.* (barium monoxide) हरिजा *f.*
b. feldspar हरिजा स्फतीय *n.*
b. paper (here baryta = barium) *Photog.* हर्यातु पत्र *n.*
b. water *Chem.* (barium hydroxide) हरिजा-जल *n.* (हर्यातु उदजारेय)
b. white *Chem.* (barium sulphate) हर्यातु शुल्बीय *n.*
b. yellow *Chem.* (barium yellow) हर्यातु पीत *m.*

barytes=barite हरिशुल्बिज *m.* (-इज for खनिज mineral)

barytes white *Col. Ind.* हरिशुल्बिज श्वेत *m.*

barytine=barite

baryto- *Mineral.* (denoting *barytic and*) हरिजा-

baryto-calcite *Mineral.* हरिजा-चूर्णिज *m.* (-इज for खनिज mineral)

baryto-celestite *Mineral.* हरिजा-शोशुल्बिज *m.* (-इज for खनिज mineral)

basal 1 पैठिक *mfn.*
2 *Bot.* आधारलग्न *mfn.*

basal disc *Zool.* अधो-बिम्ब *m.*

basal metabolism *Biochem., Physiol.* आधार चयापचय *m.*

basal metabolism rate (B. M. R.) आधार-चयापचय-अर्घ *m.* (आ.च.अ.)

B. A. screw thread section *Eng.* ४७.५° भ्रमि सूत्र छेद *m.*

base आधार *m.*

base=end *Math.* आधार *m.*

base=basis पीठ *n.*, आधार *m.*

base *Chem.* (a compound capable of reacting with acids to form salts) पीठ *n.*

base coin *Econ.* नीच टंक *m.*

base exchange process *Chem.* पीठ-विनिमय-विधा *f.*

base line *Math.* आधार-रेखा *f.*

basement membrane *Anat.* (forming a substratum) अधःस्तृत-कला *f.*

base metal (opp. to *noble metal* अकुप्य-धातु) कुप्य-धातु *m.*

base of a cylinder रम्भाधार *m.*

base of the heart *Anat.* हृदय-मूल *n.*

Basham's mixture *Pharm.* (an aromatic solution of iron अयस् and ammonium तिक्तातु acetate शुक्तीय) अ-ति-शु-मिश्र *n.*

basi- (from basis, denoting base) पीठ-

basic 1 आधारभूत *mfn.*
2 *Chem.* पैठिक *mfn.* (from पीठ base)

basic art आधार-कला *f.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

basic Bessemer process *Chem.* पैठिक अपिधम विधा *f.*
basic black *Col. Ind.* पैठिक काल *m.*
b. blue पैठिक नील *m.*
b. brown पैठिक बभ्रु *m.*
basic colour पैठिक रंग *m.*
basic (prime) cost *Com.* प्रधान परिव्यय *m.*
basic craft आधार-शिल्प *n.*
basic dye पैठिक रंजक *m.*
basic education आधार-शिक्षण *n.*
basi-chromatic *Biol.*
1 (capable of being stained with basic dyes) पीठरंज्य *mfn.*
2 (composed of basi-chromatin) पीठाभिवर्णीय *mfn.*
basi-chromatin *Biol.* पीठाभिवर्णि *f.*
basi-chromatinic *Biol.* पीठाभिवर्णिय *mfn.*
basic hydroxide *Chem.* पैठिक उदजारेय *n.*
basic industry=key industry *Com.* आधारोद्योग *m.*
basic iron पैठिक अयस् *n.*
basicity *Chem.* 1 (quality, state, or degree of being a base) पीठता *f.*
2 (power of an acid to react with one or more equivalents of a base) पैठिकता *f.*
basic lead chromate पैठिक सीस वर्णीय *n.*
basic-lined *Metal.* पैठिक-अन्तःस्तृत *mfn.*
basic magenta *Col. Ind.* पैठिक-धूम्रली *f.*
basic needs *Biochem.* आधारभूत-आवश्यकता *f.*
basic nitrogen *Chem.* पैठिक भूयाति *m.*
basic oxide *Chem.* पैठिक जारेय *n.*
basic period *Statistics* आधार-काल *m.*
basic process *Metal.* पैठिक-विधा *f.*
basic research आधारान्वेषण *n.*
basic salt *Chem.* पैठिक लवण *n.*
basic scarlet *Col. Ind.* पैठिक शोण *m.*
basic school आधार-पाठशाला *f.*
basic slag पैठिक धातुमल *n.*
basic steel पैठिक वज्रायस *n.*
basic sulphate white lead *Col. Ind.* पैठिक शुल्बीय श्वेत सीस *n.*
basidia *pl.* of **basidium**
Basidiomycetes *Bot.* प्रकणि-कवकवर्ग *m.*
basidiophore *Bot.* (bearing basidia प्रकणिधर) प्रकणिधरी (-इन्) *m.*
basidiospore *Bot.* प्रकणी (-इन्) *m.*
basidium *Bot.* प्रकणिधर *m.*
basification *Chem.* पीठन *n.*
basifier *Chem.* पीठकार *m.*
basifixed anther आधारलग्न परागाशय *m.*
basify *vb. Chem.* (to convert into a base) पीठन *n.*
basilar membrane *Anat.* आधार-कला *f.*
basilene fast blue B=fast blue B
basilicon=basilicon ointment=resin cerate *Pharm.* राजलेप *m.*
basil thyme तुलसी *f.*
basin पात्री *f.*
b. guard पात्री-रक्ष *m.*
b. holder पात्री-धर *m.*
aluminium b. स्फटचातु-पात्री *f.*
cast iron b. संचायस-पात्री *f.*
copper b. ताम्र-पात्री *f.*
enamelled steel b. आकाचित-वज्रायस-पात्री *f.*
glass b. काच-पात्री *f.*
lead b. सीस-पात्री *f.*
nickel b. रूपक-पात्री *f.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

porcelain b. चीनमृत्सा-पात्री *f.*
silica b. सैकजा-पात्री *f.*
stainless steel b. अकलुष-वज्रायस-पात्री *f.*
sugar estimation b. शर्करा-आगणन-पात्री *f.*
basiphil = basophil
basiphil cell *Zool.* पीठरञ्ज्य-कोशा *f.*
basis = base आधार *m.*, पीठ *n.*
basket, wire तन्तु-पिटक *n.*
Basle green = mineral green
baso-phil, baso-phile *Biol.* (stain only with basic dyes) पीठ-रंज्य *mfn.*
baso-philic, baso-philous *Biol.* पीठ-रंज्य *mfn.*
basophilic adenoma पीठरंज्य ग्रंथि-अर्बुद *m.*
Bassia *Bot.* मधूकति *f.* (-ति for प्रजाति genus)
B. latifolia सामान्य मधूक *m.*
bast = phloem *Bot.* (forms the downward passage for food material manufactured by leaves) अधोवाही (-इन्) *m.*
bastard विजात *mfn.*
bastard file विजात-रेत्री *f.*
bastard saffron विजात केसर, विजात कुंकुम *n.*
bast fibre *Bot.* प्रतन्तु *m.*
batallion *Mil.* (4 companies) गण *m.* (=३ गुल्म; ancient word)
bath 1 स्नान *n.*
2 (bathroom) स्नानागार *n.*
bath *Chem.* 1 (a medium, as water, air, sand or oil, for regulating temperature) तापन *n.*
2 (a vessel containing such medium) तापन-पात्र *n.*
acid b. अम्ल-तापन *n.*
air-b. (usually a small oven heated from below) वायु-तापन *n.*
embedding b. न्यावेश-तापन *n.*
hot air b. उष्ण-वायु-तापन *n.*
hot water b. उष्ण-जल-तापन *n.*
hot water b. and oven (combined) उष्ण-जल-तापन तथा कन्दु *m.* (संयुक्त)
inactivating b. and rack अकर्मण्यन तापन तथा निलय *m.*
radium b. तेजातु-तापन *n.*
sand b. सिकता-तापन *n.*
vaccine b. मसूरी-तापन *n.*
water b. (a copper or iron vessel) जल-तापन *n.*
bath mustard (a powder) *Pharm.* स्नान-सर्षप *n.*
batho- (Gk. *bathos* depth) अधस्-
batho-chromatic अधो-वर्णीय *mfn.*
batho-chromatism, batho-chromy *Chem.* अधो-वर्णता *f.*
batho-chrome=bathy-chrome *Chem., Dyes* अधो-वर्ण *m.*
batho-chrome, batho-chromic, batho-chromatic अधो-वर्णीय *mfn.*
batho-chromy अधो-वर्णता *f.*
batho-flore *Org. Chem.* (an atom or group which reduces fluorescence) अधो-भ्राश *m.*
batho-floric *Org. Chem.* अधो-भ्राशिक *mfn.*
batholite=batholith नीचोपल *m.*
batholithic, batholitic नीचोपलीय *mfn.*
bathometer गाम्भीर्यमान *m.*
bathroom स्नानागार *n.*
bath salts स्नान-लवण *n.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

bath sponge स्नान-छिद्रिष्ठ *n.*
bathychrome=**bathochrome**
bathylite, bathylith=**batholite**
bathymeter गाम्भीर्यमान *m.*
bathymetric, bathymetrical गाम्भीर्य-मितीय *mfn.*
bathymetrical distribution *Zool.* समुद्रगाम्भीर्य-वंटन *n.*
bathymetry गाम्भीर्य-मिति, समुद्रगाम्भीर्य-मिति *f.*
baton लगुड *m.*
batonette *Zool.* लगुडी *f.*
Batrachia=**Amphibia**
battery समूहा *f.*
battle संग्राम *m.*
battle above clouds मेघोपरि-संग्राम *m.*
battle array संग्राम-व्यूहरचना *f.*
battle cruiser *Mil.* सुयोधन *m.*
battle dress संग्राम-वेष *m.*
battle drill संग्राम-योग्या *f.*
battle field संग्राम-क्षेत्र *n.*
battle formation संग्राम-रचना *f.*
battle front संग्रामाग्र, संग्राम-मुख *n.*
battleship रण-पोत *m.*
battle zone *Mil.* संग्राम-परिधि *m.*
Baudouin reagent *Chem.* अपितिल प्रतिकर्ता (-तृ) *m.*
Baudouin test *or* **reaction** *Chem.* (a test for sesame oil) अपितिल परीक्षा, प्रतिक्रिया *f.*
Bauhinia *Bot.* काञ्चनारति *f.* (-ति for प्रजाति genus)
B. variegata सामान्य काञ्चनार *m.*
Baume hydrometer (incorrectly Beaume, all the degrees on a Baumé scale are equal in length) पिसमांश तरलमान *m.*
Bavarian blue DBF = **ink blue**
bawdy कुट्टिनी *f.*
bawdy-house कुट्टिनी-गृह *n.*
bay *Geog.* (an inlet of the sea) कुक्षि, समुद्रकुक्षि *m.*
Bayer's acid (2.8-, or 2.7- naphthylamine sulphonic acid; β-naphthol sulphonic acid) उच्छुल्वायिक अम्ल *n.*
Bay of Bengal पूर्व-पयोधि *m.*
bay salt कुक्षि-लवण *n.* (समुद्रकुक्षि bay)
bbl. 1 (barrel, 105 quarts) म.द्रो. (महाद्रोणी)
2 (barrel, 31½ gallons) अ.खा. (अर्धखारी)
Be (Baumé hydrometer) पि (पिसमांश तरलमान)
Be (beryllium) *Chem.* वि (विडूर)
beacon *Radar* उज्ज्ञप्ति *f.*
bead गुटिका *f.*
beaded *Bot.* मणिमय, मणिरूप *mfn.*
bead, glass काच-गुटिका *f.*
beaker *Chem.* चंचुकी (-इन्) *m.*
b. cover चंचुकि-आवरण *n.*
b. flask चंचु-पलिघ *m.* (a flask with a चंचु)
porcelain b. चीनमृत्सा-चंचुकी *m.*
pyrex b. अग्निराज-चंचुकी *m.*
schola b. (students' quality) छात्र-चंचुकी *m.*
steel analysis b. वज्रायस-विश्लेषण-चंचुकी *m.*
beam 1 यष्टि *f.*
2 *Ophthalmol.* रश्मि-माला *f.*, रश्मि-दण्ड *m.*
3 (of wood, Urdu शहतीर) धरणी *f.* (ancient word)
beam of rays *Ophthalmol.* रश्मि-दण्ड *m.*, रश्मि-माला *f.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

beam of the balance तुला-दण्ड *m.*
bean-shaped राजमाषाकार *mfn.*
bear=ursus *Zool.* ऋक्ष *m.*
bear *Econ.* मूल्यपाती *m.* (H. मंदीवाला)
bear a ratio *vb. Math.* निष्पत्ति-धारण *n.*
bear-berry=uva-ursi *Pharm.* ऋक्ष-बदर *m., n.* (the plant is *m.*, the fruit is *n.*)
bearded श्मश्रुल *mfn.* (ancient word)
bearded vulture = lammergeier *Zool.* जटायु *m.*
bearer प्रेष्य *m.*
lab. b. प्र.शा. प्रेष्य *m.*
bearer *Com.* वाहक *m.*
b. cheque वाहक-धनादेश *m.*
b. debenture वाहक-ऋणपत्र *n.*
b. security वाहक-प्रतिभूति *f.*
bearing 1 *Mach.* भारु *m.*
2 *Math.* दिक्स्थिति *f.*
bearing pressure *Mach.* भारु-निपीड *m.*
bearish tendency *Econ.* मूल्यपात प्रवृत्ति *f.*
Beas (river) विपाशा *f.*
beast of prey श्वापद, हिंस्र *m.*
beat *vb.* आहनन *n.*
beat *n. Phys.* स्पन्द *m.*
beating of the heart *Anat.* हृत्स्पन्दन *n.*
beat of drum डिंडिम-आहनन *n.* (Gilgit MSS.)
beaufighter *Mil.* (British long-range fighter) सुयोधक, दूरयोधक *m.*

Beaufort's scale (a scale in which the strength of the wind is indicated by numbers from 0 to 12) द्वादशवातवेगश्रेणी *f.*

No.			m. p. h.
0	calm	निर्वात, शान्त	0
1	light air	अतिमन्द समीर	1- 3
2	light breeze	मन्द समीर	4- 7
3	gentle breeze	धीर समीर	8-12
4	moderate breeze	समीर	13-18
5	fresh breeze	मलयानिल	19-24
6	strong breeze	प्रवात	25-31
7	moderate gale	अतिवात	32-38
8	fresh gale	महावात	39-46
9	strong gale	चंडवात	47-54
10	whole gale	प्रचंड वात	55-63
11	storm	प्रकम्पन	64-75
12	hurricane	प्रभंजन	above 75, mean 92

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

beaver *Zool.* (remarkable for constructing its houses and dams across streams) सेतूद्र *m.*

bebeerine, beberine *Chem.* (it has been used as a substitute for quinine विज्वरी) प्रतिज्वरी *f.*

bebeeru = green-heart (an evergreen tree) हरिहृद्, प्रतिज्वर *m.* (its bark yields bebeerine)

beberine = bebeerine

beberine sulphate *Chem.* प्रतिज्वरी शुल्बीय *n.*

(to) **be capable of** *Math.* समर्थ

because यत:

Beckmann rearrangement, reaction *or* **transposition** *Chem.* (a rearrangement by which a ketoxime शौजावि changes into an amide derivative) अपिशौजावि पुनर्विन्यास *m.*, प्रतिक्रिया *f.*, व्यत्यय *m.*

Beckmann's apparatus *Chem.* (determines the molecular weight by the lowering of the freezing point श्यानांक-निम्नन, or raising of the boiling point बुद्बुदांक-उत्थापन) श्या-नि-बू-साधित्र *n.*

Beckmann thermometer *Physical Chem.* अपिसूक्ष्म तापमान *m.*

become *vb.* भवन *n.*

bed शय्या *f.*

bedbug खट्वामल, मत्कुण *m.*

bed frame *Rly. Eng.* अध:कङ्काल *m.*

bee मधुमक्षी *f.*, मधुकर *m.*

bee-bread (consists of pollen) मधुकर-रजोन्न *n.*

bee colony मधुकर-मंडल *n.*

bee eater मधुकराश *m.*

bee-escape मधुकर-निर्गम *m.*

beef fat गोमांस-स्नेह *m.*, गो-वसा *f.*

beef-tapeworm = fat-tapeworm = Taenia saginata गोमांस पट्टकृमि *m.*

beefwood *Bot.* (hard red wood) ताम्रद्रु *m.*

bee-gloves मधुकर-हस्तप *m.*

bee glue=propolis (glue collected by bees to fill cracks in the hive) छत्रश्लेष *m.*

bee-gum (a hollow gum tree in which wild bees hive...) मधुकर-वृक्ष *m.*

bee hawk = honey buzzard मधुकर-श्येन *m.*

bee hero = bee-keeper

beehive 1 मधुछत्र *n.*
2 (wooden box for sheltering bees) मधुकर-समुद्ग *m.*

beehive shelf *Chem.* मधुछत्र-निधाय *m.*

bee house=apiary मधुष्ठान *n.* (from काशिका VIII. 3. 106)

bee-keeper मधुपाल, मधुकर-पाल *m.*

bee-keeping = apiculture मधुपालन, मधुकर-पालन *n.*

bee-killer मधुकर-हन्ता (-तृ) *m.*

bee kite=honey buzzard मधुकर-चिल्ल *m.*

bee-larva मधु-डिम्भ *m.*

beeline (shortest line to a place, as that of a bee, when laden with honey, to its hive) मधुकर-रेखा *f.* (मार्ग)

bee louse=Braula coeca मधुकर-यूका *f.*

beeman=beekeeper

bee martin (the kingbird, which occasionally eats bees) मधुकर-ग्रह *m.*

beemaster मधुकरपति *m.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

bee milk=royal jelly (the special food on which the bees feed larvæ to produce queen bees) राज्ञी-भोजन *n.*

bee moth=wax moth=Galleria mellonella (its larvae destroy the combs) सिक्थ-शलभ *m.*

bee pasture मधुकर-चर *m.*

beer यवसुरा (ancient word), यविरा *f.* (यव + मदिरा)

beer flask यविरा-पलिघ *m.*

bee space मधुकरान्तर *n.*

beeswax मक्षी-सिक्थ *n.*

beet, beetroot पालंक *m.* (पालंक 'Beta bengalensis' MW. In Bengali beet is पालंक)

beetle भृङ्ग *m.*

beetroot पालंक-मूल *n.*

bee veil (worn as a protection against bee-sting) मधुकर-जालिका *f.*

beeway मधुकर-मार्ग *m.*

begin *vb.* आरम्भण *n.*

beginning आदि

beginning organ *Ophthalmol.* आद्यंग *n.*

behave *vb.* आचरण *n.*

behaviour आचरण *n.*

behaviour pattern *Zool.* आचरण प्रकार *m.*

behen शैग्रव *m.*

behenate *Chem.* शैग्रवीय *n.*

behenic *Chem.* शैग्रविक *mfn.*

b. acid शैग्रविक अम्ल *n.*

behen oil शैग्रव-तैल *n.*

behenolic acid *Chem.* शिग्रुविक अम्ल *n.*

Beilstein's test *Chem.* (a test for the halogens, using a copper ताम्र wire) अपिता-परीक्षा *f.*

Belgian earth = green earth *Col. Ind.* हरिमृत् *f.*

bell घंटा *f.*

belladonnae folium = belladonna leaf

belladonna leaf = deadly night-shade leaf = belladonnae folium (bellad. fol.) *Pharm.* कंटालिका-पत्र *n.*

belladonna plaster = emplastrum belladonnae *Pharm.* कंटालिका-लेप *m.*

bell animalcule *Zool.* घण्टाणुप्राणी (-इन्) *m.*

Bellary *Geog.* बलहरि (south of the river Tungabhadrā) *m.*

bellflower *Bot.* घण्टा-पुष्प *n.*

belligerence = belligerency

belligerency, belligerence युध्यमानता *f.*, योधन, युद्धकरण *n.*

belligerent (present participle of Lat. *belligerare* to wage war)

1 (carrying on war) युद्धकारी (-इन्) *mfn.*

2 (engaged in war) युद्धरत *mfn.*

belligerent right युध्यमान अधिकार *m.*

bell jar घंटा-कलश *m.*

bell metal *Chem.* कांस्य *n.*

bellows भस्त्रा *f.*

b. table *Chem.* भस्त्रा-पटल *n.*

spray b. शीकर-भस्त्रा *f.*

bell-shaped curve *Statistics* घंटाकार वक्र *n.*

bell-shaped measure घंटाकार माप *m.*

belltail=rattle snake *Zool.* क्वणत्पुच्छ *m.*

bell-trap *Hygiene* घंटा-रुध *m.*

below par 1 *Math.* अवार्ह *mfn.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

2 *Com.* अवमूल्ये (Hindi अवमूल्य पर)
belt 1 = **strap** *Mach.* पट्टक *m.*
2 (of a sphere) *Math.* मेखला *f.*
belt fork *Mach.* पट्टक-शाखी (-इन्) *m.*
bench फलकी *f.*
bench *Law* 1 (the seat where the judges sit in court) धर्मासन *n.*
2 (judges collectively) न्यायाधीश-गण *m.*
3 (the court) न्यायालय *m.*
bench, vacuum *Chem.* शून्यक- फलकी *f.*
bend *n. Mach.* नति *f.*
bend *vb.* नमन *n.*
beneficiary *Com.* उपकृत, उपकारग्राही (-इन्) *m.*
benefit *Com.* उपकार *m.*, उपकृति *f.*
Bengal वंग *m.*
Bengal blue *Col. Ind.* वंग नील *m.*
B. catechu वंग खदिर *m.*
B. green वंग हरि *m.*
Bengaline blue *Col. Ind.* वंगी नील *m.*
benign tertian malaria *Med.* मृदु तृतीयक हिमज्वर *m.*
Benincasa *Bot.* कुष्माण्डति *f.* (-ति for प्रजाति genus)
B. cerifera सामान्य कुष्माण्ड *m.*
bent 1 = **curved** नत *mfn.*
2 *n.* नमन *n.*
benthos (fauna and flora of the sea bottom) *Biol.* नितलवासी (-इन्) *m.*
bentonite (a soft rock composed essentially of clayey minerals) *Petrog.* मृदश्म *n.*
benz-, benzo- (benzene) *Chem.* धूप-
benz-acridine *Chem.* धूपोग्री *f.*
benzal (*benz* - + *al*dehyde) *Chem.* धूपसु *m.*
benzal-acetone *Chem.* धूपसु-शुक्ता *f.*
benzal-aceto-phenone *Chem.* धूपसु-शुक्त-दर्शा *f.*
benzal-aniline *Chem.* धूपसु-नीली *f.*
benzal-azine *Chem.* धूपसु-अजीवी *f.*
benzal chloride *Chem.* धूपसु नीरेय *n.*
benz-alcohol *Chem.* धूप-सुषव *m.*
benzal-cyan-hydrin *Chem.* धूपसु-श्यामोदि *f.*
benz-aldehyde *Chem.* धूप-सुव्युद *m.*
benz-aldehyde sodium bisulphite *Chem.* धूप-सुव्युद क्षारातु द्विशुल्बित *n.*
benzal-di-phenyl *Chem.* धूपसु-द्वि-दर्शल *n.*
benz-ald-oxime (*benzald*ehyde + *oxime*) *Chem.* धूप-सुवि-जावि *n.*
benzal-ethyl-amine *Chem.* धूपसु-दक्षुल-तिक्ती *f.*
benzal green crystals *Col. Ind.* धूपसु हरि स्फट *m.*
benzal-hydrazine *Chem.* धूपसु-उदाजीवी *f.*
benzal-methyl ethyl ketone *Chem.* (styryl ethyl ketone) धूपसु-प्रोदल दक्षुल शौक्ता *f.* (सिह्लल दक्षुल शौक्ता)
benzal-phenyl-hydrazone धूपसु-दर्शल-उदाजीवा *f.*
benzal-phthalide *Chem.* धूपसु-व्युत्तैलेय *n.*
benzal-*o*-toluidine *Chem.* धूपसु-ऊ-विरालेयी *f.*
benzal violet *Col. Ind.* धूपसु नीललोहित *m.*
benz-amide *Chem.* धूप-तिक्तेय *n.*
benz-amido- *Chem.* (benzamide) धूप-तिक्तेय-
benz-amido *Chem.* धूप-तिक्तेय, धूप-तिक्तेयक *mfn.*
benz-amine *Chem.* धूप-तिक्ती *f.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

benzamine azo black *Col. Ind.* धूपतिक्ती अज काल *m.*
b. azo blue धूपतिक्ती अज नील *m.*
b. azo brown धूपतिक्ती अज बभ्रु *m.*
b. azo red धूपतिक्ती अज रक्त *m.*
b. azo violet धूपतिक्ती अज नीललोहित *m.*
b. blue धूपतिक्ती नील *m.*
b. brown धूपतिक्ती बभ्रु *m.*
b. fast orange धूपतिक्ती स्थिर नारंग *m.*
b. fast red धूपतिक्ती स्थिर रक्त *m.*
b. fast yellow धूपतिक्ती स्थिर पीत *m.*
b. sky blue धूपतिक्ती आकाश नील *m.*
b. violet धूपतिक्ती नीललोहित *m.*
b. yellow धूपतिक्ती पीत *m.*
benz-amine borate *Chem.* धूपतिक्ती टांकीय *n.*
benz-amine-hydro-chloride *Chem.* धूप-तिक्ती-उद-नीरेय *n.*
benz-amine lactate *Chem.* धूप-तिक्ती दुग्धीय *n.*
benz-aminic *Chem.* धूप-तिक्तियिक *mfn.*
benz-amino *Chem.* धूप-तिक्तीक *mfn.*
benz-analgen *Chem.* धूप-शूलघ्न *m.*
benz-anilide *Chem.* धूप-नीलेय *n.*
benz-anthrone *Chem.* धूप-विक्षा *f.*
benz-anti-ald-oxime *Chem.* धूप-प्रति-सुवि-जावि *n.*
benz-arsine *Chem.* धूप-नेपी *f.*
benz-azide *Chem.* धूपाजीवेय *n.*
benz-az-imide *Chem.* धूपाज-वितिक्तेय *n.*
benz-azine *Chem.* धूपाजीवी *f.*
benz-azole *Chem.* धूपाजवा *f.*
benz-bi-tri-azole *Chem.* धूप-द्वि-त्र्यजवा *f.*
benz-diazine *Chem.* धूप-द्व्यजीवी *f.*
benz-di-furan *Chem.* धूप-द्वि-बुसिन्य *n.*
benz-di-ox-azine *Chem.* धूप-द्वि-जाजीवी *f.*
benz-di-ox-di-azine *Chem.* धूप-द्वि-जा-द्व्यजीवी *f.*
benz-di-ox-tri-azine *Chem.* धूप-द्वि-जा-त्र्यजीवी *f.*
benzein *Chem.* धूपिन *m.*
benzene *Chem.* धूपेन्य *n.*
benzene-azo-*o*-cresol (-*m*-) *Chem.* धूपेन्य-अज-ऊ-क्रविपव *m.* (-सम-)
benzene-azo-di-phenyl-amine *Chem.* धूपेन्य-अज-द्वि-दर्शल-तिक्ती *f.*
benzene-azo-β-naphthol *Chem.* धूपेन्य-अज-आ-उत्तैलव *m.*
benzene - azo-α - naphthyl-amine *Chem.* धूपेन्य-अज-अ-उत्तैरल-तिक्ती *f.*
benzene-azo-resorcinol *Chem.* धूपेन्य-अज-शेयास *m.*
benzene-azo-salicylic acid *Chem.* धूपेन्य-अज-नम्रलिक अम्ल *n.*
benzene-diazonium *Chem.* धूपेन्य-द्व्यजतातु *m.*
benzene-disulphonic acid *Chem.* धूपेन्य-द्विशुल्बायिक अम्ल *n.*
benzene-hexa-bromide *Chem* धूपेन्य-षड्-दुरेय *n.*
benzene-hexa-chloride *Chem.* धूपेन्य-षण्-नीरेय *n.*
benzene-penta-carb-oxylic acid *Chem.* धूपेन्य-पंचांग-जारलिक अम्ल *n.*
benzene ring *or* **nucleus** *Chem.* धूपेन्य वलय *m.*, न्यष्टि *f.*
benzene series *Chem.* धूपेन्य माला *f.*
benzene sulphinic acid *Chem.* धूपेन्य शौल्बिक अम्ल *n.*
benzene-sulphon-amide *Chem.* धूपेन्य-शुल्बा-तिक्तेय *n.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

benzene-sulphon-chloride *Chem.* धूपेन्य-शुल्बा-नीरेय *n.*
benzene-sulphonic acid *Chem.* धूपेन्य-शुल्बायिक अम्ल *n.*
benzene-1-sulphonic acid-(4-azo-5)-8-hydroxy-quinoline *Chem.* धूपेन्य-१-शुल्बायिक अम्ल-(४-अज-५)-८-उदजार-विज्वरवी *f.*
benzenoid *Chem.* धूपेन्याभ *mfn.*
benzenyl *Chem.* धूपेन्यल *n.*
benz-hydrol=benzo-hydrol *Chem.* धूपोदव *m.*
benz-hydr-ox-amic *Chem.* धूपोद-जातिक्तिक *mfn.*
-benzide -धूपेय *n.*
benzidine (fr. benzine) *Chem.* धूपेयी *f.*
b. acetate धूपेयी शुक्तीय *n.*
b. colours and dyes धूपेयी रंग तथा रंजक *m.*
b.-di-sulphonic acid धूपेयी-द्वि-शुल्बायिक अम्ल *n.*
b. hydro-chloride धूपेयी उद-नीरेय *n.*
b. puce *Col. Ind.* धूपेयी न्यवरक्त *m.*
b. rearrangement धूपेयी पुनर्विन्यास *m.*
b. sulphate धूपेयी शुल्बीय *n.*
benzidino- (benzidine) *Chem.* धूपेयी-
benzidino *Chem.* धूपेयी, धूपेयीक *mfn.*
benzil *Chem.* धूपिल *m.*
α-benzil-dioxime (α-diphenyl-glyoxime) *Chem.* अ-धूपिल-द्विजावि *n.* (अ-द्विदर्शल-मजावि *n.*)
benzilic *Chem.* धूपिलिक *mfn.*
b. acid धूपिलिक अम्ल *n.*
α-benzil-monoxime *Chem.* अ-धूपिल-एकजावि *n.*
benz-imidazole *Chem.* धूप-वितिक्तेयाजवा *f.*
benziminazole = benzimidazole
-benzin -धूपि *f.*
benz-ind-amine *Col. Ind.* धूप-निनील-तिक्ती *f.*
benz-induline *Chem.* धूप-सुनीली *f.*
benzine *Chem.* धूपी *f.*
benzinum = benzine
benzo-, benz- (benzene) *Chem.* धूप-
benzo *Chem.* धूप, धूपक *mfn.*
benzoate *Chem.* धूपीय *n.*
benzoated *Chem.* धूपीयित *mfn.*
benzo-azurine *Col. Ind.* धूप-नभोनीली *f.*
benzo-bis (*benzo-* + *bis*muth) *Pharm.* धूप-भिद *m.*
benzo black *Col. Ind.* धूप काल *m.*
b. black-blue धूप कृष्ण-नील *m.*
b. black-brown धूप काल-बभ्रु *m.*
b. blue धूप नील *m.*
b. bordeaux धूप कपिशक *m.*
b. bronze धूप कांस्य *m.*
b. brown धूप बभ्रु *m.*
b. catechin धूप खदिरि *f.*
benzo-caine (*benzo-* + co*caine*) *Pharm.* धूपाचेतनी *f.*
benzo chrome black *Col. Ind.* धूप वर्णक काल *m.*
b. chrome black-blue धूप वर्णक कृष्ण-नील *m.*
b. chrome brown धूप वर्णक बभ्रु *m.*
b. chrome navy blue धूप वर्णक नाविक नील *m.*
b. copper blue धूप ताम्र नील *m.*
b. cyanine धूप श्यामी *f.*
b. dark brown extra धूप असित बभ्रु अतिरिक्त *m.*
b. dark green धूप असित हरि *m.*
b. deep black धूप गाढ काल *m.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

benzo-coumaran *Chem.* धूपानन्तमूलिन्य *n.*
benzo-diazine *Chem.* धूप-द्व्यजीवी *f.*
benzo-diazole *Chem.* धूप-द्व्यजवा *f.*
benzo fast black *Col. Ind.* धूप स्थिर काल *m.*
b. fast blue धूप स्थिर नील *m.*
b. fast bordeaux धूप स्थिर कपिशक *m.*
b. fast brown धूप स्थिर बभ्रु *m.*
b. fast eosine धूप स्थिर उषसी *f.*
b. fast green धूप स्थिर हरि *m.*
b. fast grey धूप स्थिर धूसर *m.*
b. fast heliotrope धूप स्थिर निनीलातिरक्त *m.*
b. fast orange धूप स्थिर नारंग *m.*
b. fast pink धूप स्थिर आपद्य *m.*
b. fast red धूप स्थिर रक्त *m.*
b. fast rubine धूप स्थिर रक्ती *f.*
b. fast scarlet धूप स्थिर शोण *m.*
b. fast scarlet 4BA, 4BS धूप स्थिर शोण ४ ब अ, ४ ब स *m.*
b. fast violet धूप स्थिर नीललोहित *m.*
b. fast yellow धूप स्थिर पीत *m.*
b. flavine धूप-पिंगी *f.*
benzo-fluorene *Chem.* धूप-आशेन्य *n.*
benzo-form blue *Col. Ind.* धूप-वस्त्र नील *m.*
b. bordeaux धूपवस्त्र कपिशक *m.*
b. brown धूपवस्त्र बभ्रु *m.*
b. green धूपवस्त्र हरि *m.*
b. orange धूपवस्त्र नारंग *m.*
b. red धूपवस्त्र रक्त *m.*
b. scarlet धूपवस्त्र शोण *m.*
b. violet धूपवस्त्र नीललोहित *m.*
b. yellow धूपवस्त्र पीत *m.*
benzo-fulvene *Chem.* धूप-आपिंगेन्य *n.*
benzo-furan *Chem.* धूप-बुसिन्य *n.*
benzo-furo - quin - oxaline *Chem.* धूप-बुसिन्य-विज्वर-तिग्मी *f.*
benzo-furyl *Chem.* धूप-बुसिन्यल *n.*
benzo-glycolic *Chem.* धूप-मधुविक *mfn.*
benzo-glyoxaline *Chem.* धूप-मतिष्वी *f.*
benzo green *Col. Ind.* धूप हरि *m.*
b. grey धूप धूसर *m.*
benzo-hydrol=benz-hydrol *Chem.* धूपोदव *m.*
benzoic *Chem.* धूपिक *mfn.*
b. acid धूपिक अम्ल *n.*
b. aldehyde धूपिक सुव्युद *m.*
b. anhydride धूपिक अजलेय *n.*
b. sulphinide धूपिक पिशौल्बेय *n.*
benzoid=benzenoid
benzoin *Chem.* देवधूप, धूप *m.*
benzoin = benzoinum (benzoin.) **=gum benzoin** *Pharm.* धूप *m.*
benzoinated *Pharm.* धूपित *mfn.*
benzoinated lard=adeps benzoinatus (adeps benz.) *Pharm.* धूपित-वपा *f.*
benzoin blue *Col. Ind.* धूप नील *m.*
b. brown धूप बभ्रु *m.*
b. dark green धूप असित हरि *m.*
b. fast red धूप स्थिर रक्त *m.*
b. sky blue धूप आकाश नील *m.*
b. yellow धूप पीत *m.*
benzo indigo blue *Col. Ind.* धूप निनील नील *m.*
α-benzoin-oxime *Chem.* अ-धूप-जावि *n.*
benzoinum=benzoin
benzo-iodo-hydrin *Chem.* धूप-जम्बूदि *f.*
benzol *Chem.* धूपव *m.*
benzolate *vb. Chem.* धूपीयन, धूपवीयन *n.*
benzol extractor *Chem.* धूपव-निस्सारक *m.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

benzo light blue *Col. Ind.* धूप लघु नील *m.*
b. light bordeaux धूप लघु कपिशक *m.*
b. light brown धूप लघु बभ्रु *m.*
b. light eosine धूप लघु उषसी *f.*
b. light green धूप लघु हरि *m.*
b. light grey धूप लघु धूसर *m.*
b. light orange धूप लघु नारंग *m.*
b. light red धूप लघु रक्त *m.*
b. light rubine धूप लघु रक्ती *f.*
b. light scarlet धूप लघु शोण *m.*
b. light yellow धूप लघु पीत *m.*
benzoline blowlamp धूपवी धमदीप *m.*
benzolize *vb.* धूपवीयन *n.*
(to mix, treat, or combine with benzol or benzene, or some derivative thereof) धूप-, धूपव- मिश्रण, -साधन,-योजन *n.*
benzolized धूपवीयित *mfn.*
benzolized oil *Chem.* धूपवीयित तैल *n.*
benzo-morpholine *Chem.* धूप-प्रमीलवी *f.*
benzo-α-naphthalide *Chem.* धूप-अ-उत्तैलेय *n.*
benzo-naphthol *Chem.* धूपोत्तैलव *m.*
benzo navy blue *Col. Ind.* धूप नाविक नील *m.*
b. new blue धूप नव नील *m.*
b. new red धूप नव रक्त *m.*
benzo-nitrile *Chem.* धूप-भूयिल *m.*
benzo nitrol *Col. Ind.* धूप भूयव *m.*
b. nitrol black धूप भूयव काल *m.*
b. nitrol bordeaux धूप भूयव कपिशक *m.*
b. nitrol brown धूप भूयव बभ्रु *m.*
b. nitrol dark brown धूप भूयव असित बभ्रु *m.*
b. olive धूप तैलबदर *m.*
b. orange धूप नारंग *m.*
benzo-para-diazine *Chem.* धूप-परा-द्व्यजीवी *f.*
benzo par-oxazine *Chem.* धूप परा-जाजीवी *f.*
benzo-per-oxide *Chem.* धूपातिजारेय *n.*
benzo-phen-anthr-azine *Chem.* धूप-दर्श-विक्षाजीवी *f.*
benzo-phen-anthroline धूप-दर्श-विक्षवी *f.*
benzo-phen-azine *Chem.* धूप-दर्शाजीवी *f.*
benzo-phenol *Chem.* धूप-दर्शव *m.*
benzo-phenone *Chem.* धूप-दर्शा *f.*
benzo-pheno-thi-azine *Chem.* धूप-दर्श-गन्धाजीवी *f.*
benzo-phen-ox-azine *Chem.* धूप-दर्श-जाजीवी *f.*
benzo-phen-oxime *Chem.* धूप-दर्श-जावि *n.*
benzo-phloro-glucinol *Chem.* धूप-शिफ-मध्विव *m.*
benzo-phosphinic *Chem.* धूप-भास्वियिक *mfn.*
benzo-phthalazine *Chem.* धूप-व्युत्तैलाजीवी *f.*
benzo-pinacone *Chem.* धूपाशौक्ता *f.*
benzo pure blue *Col. Ind.* धूप शुद्ध नील *m.*
b. pure yellow धूप शुद्ध पीत *m.*
b.-purpurine धूप-नीलोही *f.*
benzo-pyran *Chem.* धूपाग्निन्य *n.*
benzo-pyranyl *Chem.* धूपाग्निन्यल *n.*
benzo-pyrazolone *Chem.* धूप-शुष्माजैला *f.*
benzo-pyrylium *Chem.* धूपाग्निलातु *m.*
benzo-quinoline *Chem.* धूप-विज्वरवी *f.*
benzo-quinone *Chem.* धूप-विज्वरा *f.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

benzo-quin-oxaline *Chem.* धूप-विज्वर-तिग्मी *f.*
benzo red *Col. Ind.* धूप रक्त *m.*
b. red-blue धूप रक्त-नील *m.*
b.-rhod-amine धूप-पाटल-तिक्ती *f.*
b. rubine धूप रक्ती *f.*
b. scarlet धूप शोण *m.*
b. sky blue धूप आकाश नील *m.*
Benzo-sol *Pharm.* धूप-लयन *n.*
benzo steel blue G extra *Col. Ind.* धूप वज्रायस नील ग अतिरिक्त *m.*
benzo-sulph-imide *Chem.* धूप-शुल्ब-वितिक्तेय *n.*
benzo-tetrazine *Chem.* धूप-चतुरजीवी *f.*
benzo-tetrazole *Chem.* धूप-चतुरजवा *f.*
benzo-thiazine *Chem.* धूप-गन्धाजीवी *f.*
benzo-thiazoline *Chem.* धूप-गन्धाजवी *f.*
benzo-thio-di-azole *Chem.* धूप-गन्ध-द्वयजवा *f.*
benzo-thio-furan *Chem.* धूप-गन्ध-बुसिन्य *n.*
benzo-thio-phene *Chem.* धूप-गन्ध-दर्शेन्य *n.*
benzo-thio-pyran *Chem.* धूप-गन्धाग्निन्य *n.*
benzo-toluide *Chem.* धूप-विरालेय *n.*
benzo-*o*-toluidide *Chem.* धूप-ऊ-विरालेयेय *n.*
benzo-triazine *Chem.* धूप-त्र्यजीवी *f.*
benzo-triazole *Chem.* धूप-त्र्यजवा *f.*
benzo-trichloride *Chem.* धूप-त्रिनीरेय *n.*
benzo-trifuran *Chem.* धूप-त्रिबुसिन्य *n.*
benzo violet *Col. Ind.* धूप नीललोहित *m.*
benz-ox- *Chem.* धूप-जा-
benzoxate *Chem.* धूपजीय *n.*
benz-ox-azine *Chem.* धूप-जाजीवी *f.*
benz-ox-diazine *Chem.* धूप-जा-द्वयजीवी *f.*
benz-ox-diazole *Chem.* धूप-जा-द्वयजवा *f.*
benz-ox-tetrazine *Chem.* धूप-जा-चतुरजीवी *f.*
benz-oxy- *Chem.* धूप-जार-
benzoxy *Chem.* धूप-जार *mfn.*
benzoyl (Bz) *Chem.* धूपूल (धूप्)
benzoyl-acetone *Chem.* धूपूल-शुक्ता *f.*
benzoyl acetyl peroxide *Chem.* धूपूल शुक्तल अतिजारेय *n.*
***dl*-benzoyl-alanine** *Chem.* द.वा.-धूपूल-आसुवी *f.*
1-benzoyl-amino-anthra-quinone *Chem.* १-धूपूल-तिक्ती-विक्ष-विज्वरा *f.*
benzoylate *vb. Chem.* धूपूलीयन *n.* (to introduce benzoyl into, to combine with benzoyl) धूपूल-प्रवेशन, धूपूल-योजन *n.*
benzoylation *Chem.* धूपूलीयन *n.*
benzoyl-aur-amine *Chem.* धूपूल-स्वर्ण-तिक्ती *f.*
***o*-benzoyl-benzoic acid** *Chem.* ऊ-धूपूल-धूपिक अम्ल *n.*
benzoyl chloride (technical) *Chem.* धूपूल नीरेय *n.* (परिभाषित)
benzoyl-formic *Chem.* धूपूल-वम्रिक *mfn.*
benzoyl-glycine *Chem.* धूपूल-मध्वी *f.*
benzoyl green *Col. Ind.* धूपूल हरि *m.*
benzoyl hydride *Chem.* धूपूल उदेय *n.*
benzoyl peroxide *Chem.* धूपूल अतिजारेय *n.*
benzoyl pink *Col. Ind.* धूपूल आपद्म *m.*
benz-pinacone *Chem.* धूप-आशौक्ता *f.*
benz-sulph-hydroxamic *Chem.* धूप-शुल्ब-उदजातिक्तेयिक *mfn.*
benz-thiazole *Chem.* धूप-गन्धाजवा *f.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

1-benz-thi-azyl-hydrazine *Chem.* १-धूप-गन्धाजीवल-उदाजीवी *f.*

benz-thio-phen *Chem.* धूप-गन्ध-दर्शेन्य *n.*

benz-triazole *Chem.* धूप-त्र्यजवा *f.*

benz-tri-oxazine *Chem.* धूप-त्रि-जाजीवी *f.*

benzyl *Chem.* धूपल *n.* (cf. benzoyl धूपूल)

b. acetate धूपल शुक्तीय *n.*

b. acid black *Col. Ind.* धूपल अम्ल काल *m.*

b. alcohol धूपल सुषव *m.*

b.-amine धूपल-तिक्ती *f.*

b.-amine hydro-chloride धूपल-तिक्ती उद-नीरेय *n.*

p-b.-amino-phenol hydro-chloride प-धूपल-तिक्ती-दर्शव उद-नीरेय *n.*

b.-aniline धूपल-नीली *f.*

b.-aniline - azo-benzene-*p*-sulphonic acid धूपल-नीली-अज-धूपेन्य-प-शुल्वायिक अम्ल *n.*

b. benzoate धूपल धूपीय *n.*

b. black *Col. Ind.* धूपल काल *m.*

b. blue *Col. Ind.* धूपल नील *m.*

b. bordeaux *Col. Ind.* धूपल कपिशक *m.*

b. bromide धूपल दुरेय *n.*

b. butyrate धूपल घृतीय *n.*

b. chloride धूपल नीरेय *n.*

b. cinnamate धूपल दारुसितीय *n.*

b. cyanide धूपल श्यामेय *n.*

b.-diazo - amino - benzene धूपल-द्व्यज-तिक्ती-धूपेन्य *n.*

b. disulphide धूपल द्विशुल्वेय *n.*

b. ether धूपल दक्षु *m.*

b.-ethyl-aniline धूपल-दक्षुल-नीली *f.*

b. ethyl ether धूपल दक्षुल दक्षु *m.*

b. formate धूपल वम्रीय *n.*

b. fumarate धूपल धूम्रीय *n.*

b. green *Col. Ind.* धूपल हरि *m.*

b. -*p*-hydroxy-benzoate धूपल-प-उदजार-धूपीय *n.*

b.-imido-di- (*p*-methoxy-phenyl)-methane (Schoenberg's reagent) *Chem.* धूपल-वितिक्तेय-द्वि-(प-प्रोदजार-दर्शल)-प्रोदीन्य *n.* (धूप्रो प्रतिकर्ता)

b. laurate धूपल जयपत्रीय *n.*

b.-malonic acid धूपल-उत्कोलायिक अम्ल *n.*

b. mercaptan धूपल रसंग्रभ *m.*

b.-methyl-aniline धूपल-प्रोदल-नीली *f.*

b.-methyl ether धूपल-प्रोदल दक्षु *m.*

b. methyl ketone धूपल प्रोदल शौक्ता *f.*

b. oleate धूपल अक्षीय *n.*

b.-phenyl-acetate धूपल-दर्शल-शुक्तीय *n.*

b.-phenyl-carb-amate धूपल-दर्शल-अंग-तिक्तीय *n.*

b. phthalate धूपल व्युत्तैलीय *n.*

b. propionate धूपल प्रमेदीय *n.*

b. red *Col. Ind.* धूपल रक्त *m.*

b. salicylate धूपल नम्रलीय *n.*

b. stearate धूपल वसीय *n.*

b. succinate धूपल तृणीय *n.*

b. sulphide धूपल शुल्वेय *n.*

b. -*iso*-thiourea hydrochloride धूपल-स-गन्धमिह उदनीरेय *n.*

b. valerate धूपल बलीय *n.*

b. violet *Col. Ind.* धूपल नीललोहित *m.*

benzylic *Chem.* धूपलिक *mfn.*

benzylidene *Chem.* धूपलेयेन्य *n.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

b. compounds धूपलेयेन्य संयोग *m.*

beone (B_1) *Pharm.* खैक *m.* (ख₁)

bequest (that which is left by will, esp. personal property) प्रविख्य *n.*

Berar *Geog.* विदर्भ *m.*

berbamine (*berb*erine+*amine*) *Chem.* दारुतिक्ती *f.*

Berber बर्बर *m.*

Berberidaceae *Bot.* दारुहरिद्रा-कुल *n.*

berberidis cortex=barberry bark

berberine *Chem.* दारुहरिद्री *f.*

b. sulphate दारुहरिद्री शुल्बीय *n.*

Berberis *Bot.* दारुहरिद्राति *f.* (-ति for प्रजाति genus)

B. aristata सामान्य दारुहरिद्रा *f.*

B. vulgaris हिमालय दारुहरिद्रा *f.* (met with in the Himalayas)

berberonic acid *Chem.* दारुहरिद्रायिक अम्ल *n.*

Bergera *Bot.* सुरभिनिम्बति *f.* (-ति for प्रजाति genus)

B. koenigii सामान्य सुरभिनिम्ब *m.*

Bergius process *Chem.* अपितापन-विधा *f.*

beriaceous *Bot.* बदरीय *mfn.*

beriberi बलहारी (-इन्) *m.* (short for कदन्न-बलहारी)

dry b. कदन्न शूल *m.*

wet b. कदन्न जलन्धर *m.*

Berkefeld filter *Bact.* जीवाणुपाव ख *m.*

Berlin blue=steel blue

Berlin red=mineral red

Berlin white=white lead

berry *Bot.* बदरी *f.*

-berry -बदर *n.* (straw-berry तृण-बदर)

berry-bug *Zool.* बदरी-कीट *m.*

berth *Rly.* शायिका *f.*

Berthelot's apparatus *Phys.* (accurate latent heat apparatus) परिशुद्ध गुप्तोष साधित्र *n.*

Berthelot's calorimeter *Phys.* (for measuring latent heat of vapourisation of liquids) उद्वाष्पन-उषमान *m.*

berth-reservation *Rly.* शायिकारक्षण *n.*

beryl (Lat. *beryllus* from Gk. *berullos*, from Prakrit बेलूरीय, from Sanskrit वैडूर्य) *Mineral.* वैडूर्य *n.*

(a colour bluish green-blue in hue, of medium saturation and medium brilliance) मध्यहर्यतिनील *m.*

beryl blue (a colour, bluish green-blue in hue, of low saturation and high brilliance) प्रावहर्यतिनील *m.*

beryl green (a colour, bluish-green in hue, of medium saturation and high brilliance) प्रहर्यानील *m.*

beryllate (*beryll*ia + *-ate*) *Chem.* विडूजीय *n.*

beryllia=glucina *Chem.* (beryllium oxide) विडूजा *f.*

berylline *Chem.* वैडूर्य-सम, वैडूर्य-वर्ण *mfn.*

beryllium = glucinum *Chem.* विडूर *n.*

b. carbonate विडूर प्रांगारीय *n.*

b. chloride विडूर नीरेय *n.*

b. nitrate विडूर भूयीय *n.*

b. oxide विडूर जारेय *n.*

b. potassium fluoride विडूर दहातु तरस्वेय *n.*

b. sulphate विडूर शुल्बीय *n.*

berylloid *Cryst.* वैडूर्याकार *m.*

beryllonite *Mineral.* विडूरिज *m.* (-इज for खनिज mineral)

Bessemer, bessemer अपिधम *m.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Bessemer converter (furnace used in the Bessemer process) अपिधम भ्राष्ट्र *n.*
Bessemer copper अपिधम ताम्र *n.*
Bessemer iron *or* **pig** अपिधम अयस् *n.*
Bessemerize, bessemerize *vb.* अपिधमन *n.*
Bessemer process अपिधम-विधा *f.*
Bessemer steel अपिधम वज्रायस *n.*
best brilliant India dye = benzyl violet
best magenta *Col. Ind.* श्रेष्ठ-धूम्रली *f.*
best talker *Zool.* उत्तम पुरुषवाक्, उत्तम वाणीवाद *m.*
best violet *Col. Ind.* श्रेष्ठ नीललोहित *m.*
β- आ- (pronounce आवर्ण, no sandhi)
beta (β) आवर्ण (आ)
Beta *Bot.* पालंकति *f.* (-ति for प्रजाति genus)
B. vulgaris सामान्य पालंक *m.*
β acid आ अम्ल *n.*
β-antimony आ-अंजन *n.*
beta brass आवर्ण पित्तल *n.*
beta dash (B′) सप्रास आवर्ण *m.* (प्रास dash)
beta-eucaine *Chem.* आवर्ण-स्वचेतनी *f.*
beta-glucose *Chem.* आवर्ण-मधुम *n.*
betaine *Chem.* पालंकी *f.* (पालंक beta= beet, beetroot; in Bengali beet is पालंक)
b. hydrochloride पालंकी उदनीरेय *n.*
betainogen *Biochem.* पालंकीजन *m.*
beta iron आवर्ण अयस् *n.*
betamine blue *Col. Ind.* आवर्ण-तिक्ती नील *m.*
beta-naphthol *Chem.* आवर्ण-उत्तैलव *m.*
beta-naphthol orange *Col. Ind.* आवर्ण-उत्तैलव नारंग *m.*
beta-naphthyl *Chem.* आवर्ण-उत्तैरल *n.*
b. benzoate आवर्ण-उत्तैरल धूपीय *n.*
b. salicylate आवर्ण-उत्तैरल नम्रलीय *n.*
beta-orcin *Chem.* आवर्ण-शेयि *f.*
beta-orcinol *Chem.* आवर्ण-शेव *m.*
beta ray *Physical Chem.* आ रश्मि *m.*
Beta vulgaris *Bot.* सामान्य पालंक *m.*
betel nut पूग *n.*
Betulaceae *Bot.* भूर्जकुल *n.*
betulin (Lat. *betula* birch) *Chem.* आभूर्जि *f.*
betulinamaric (*betulin*ol + Lat. *amarus* bitter कटु) *Chem.* कट्वाभूर्जियिक *mfn.*
betulinic *Chem.* आभूर्जियिक *mfn.*
betulinol *Chem.* आभूर्जिव *m.*
Betwa (river) *Geog.* वेत्रवती *f.* (in Malwa)
between *Math.* मध्ये
between-brain = thalamencephalon = diencephalon = inter brain, 'tween brain *Anat.* मध्यमस्तिष्क *n.*
bevel (angle) प्रवण (कोण)
bevel=bevel wheel प्रवण-चक्र *n.*
bevel=bevelling machine प्रवणित्र *n.*
bevel *vb.* (to cut or shape to a bevel angle) प्रवणन *n.*
bevel *adj., n.* प्रवण *m.*
bevel angle प्रवण-कोण *m.*
bevelled प्रवणित, प्रवणीकृत, प्रवणीभूत *mfn.*
bevelled edge प्रवणित तट *m.*
bevelled pinions *Automobile* प्रवणित-दन्तिका *f.*
bevelling machine=bevel प्रवणित्र *n.*
bevel wheel=bevel
beverage पेय *n.*
beyond पार

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

Beyt Island *Geog.* (situated at the south-western extremity of the Gulf of Cutch) शंखोद्धार *m.*
Bhilsa *Geog.* (in Malwa) विदिशा *f.*
Bhopal *Geog.* भोजपाल *m.*
Bhutan *Geog.* भोटांग, भोटान्त *m.*
Bi (bismuth) *Chem.* भि (भिदातु)
bi-, di- द्वि-
bi- *Chem.* अर्ध-
bi- =**acid-** *Chem.* अम्ल- (for explanation of bi-, translated as द्वि-, when it means acid see under bi-salt)
bi-acetyl *Chem.* द्वि-शुक्तल *n.*
bi-acetylene *Chem.* द्वि-शुक्तलेन्य *n.*
bi-allyl *Chem.* द्वि-लाषुणल *n.*
bi-anisidine *Chem.* द्वि-शतपुष्पेयी *f.*
bi-arsine *Chem.* द्वि-नेपी *f.*
bias *Statistics* अभिनति *f.*
biassed *Statistics* अभिनत *mfn.*
biassed error *Statistics* अभिनत विभ्रम *m.*
biassed sampling *Statistics* अभिनत निदर्शन *n.*
biaxial joint *Anat.* द्वयक्ष-सन्धि *m.*
bi-basic *Chem.* द्विपैठिक *mfn.*
bi-benzyl *Chem.* द्वि-धूपल *n.*
bi-bivalent *Physical Chem.* द्वि-द्विसंयुज *mfn.*
bi-borate *Chem.* द्वि-टांकीय *n.*
b. of soda विक्षार द्विटांकीय *n.*
bicarb. (sodium bicarbonate) द्वयङ्ग. (क्षारातु द्वयङ्गारीय)
bi-carbonate *Chem.* द्वयङ्गारीय, अर्ध-प्रांगारीय *n.*
bi-carbonate = acid carbonate *Chem.* अम्ल प्रांगारीय *n.*
bi-carbonate of soda *Chem.* विक्षार द्वयङ्गारीय *n.*
bi-cellular *Biol.* द्वि-कोशावान् *mfn.*
biceps muscle *Anat.* द्विशिर-पेशी *f.*
bi-cetyl = di-cetyl = dotriacontane द्वि-तिमिल *n.*=द्वात्रिंशीन्य *n.*
bi-chloride = di-chloride *Chem.* द्वि-नीरेय *n.*
bi-chromate *n. Chem.* द्वि-वर्णीय *n.*
bi-chromate *vb. Chem.* द्वि-वर्णीयन *n.*
bi-chromate cell *Elec.* द्वि-वर्णीय-कोशा *f.*
bi-chromate filter *Photog.* द्वि-वर्णीय पाव *m.*
bi-chromatize = bi-chromate *vb.*
bi-chrome *Chem.* (potassium dichromate) द्वि-वर्णक *m.*
bichrome violet *Col. Ind.* द्विवर्णक नीललोहित *m.*
bi-chromic *Chem.* (pertaining to bichromate) द्वि-वर्णीयिक *mfn.*
bichromine blue *Col. Ind.* द्विवर्णी नील *m.*
b. green द्विवर्णी हरि *m.*
biciliate *Biol.* द्वि-पक्ष्म *mfn.*
bi-collateral bundle *Bot.* (alike on both sides) उभयपार्श्वस्थ पूल *n.*
bi-concave=concavo-concave द्वि-न्युब्ज=निन्युब्ज *mfn.*
bi-convex=convexo-convex द्वि-उदुब्ज=उदुदुब्ज *mfn.*
bicuspid tooth *Anat.* द्विकूट दन्त *m.*
bicuspid valve=mitral valve *Anat.* द्विदल कपाट *n.*
bi-cycle=cycle द्विचक्र *n.*
bi-cyclic *Chem.* द्वि-चक्रिक *mfn.*
bi-cyclo- *Chem.* (bicyclic) द्वि-चक्र-
bi-cyclo *adj. Chem.* द्वि-चक्र *mfn.*
bi-cyclo-heptane=nor-camphane *Chem.* द्वि-चक्र-सप्तीन्य=ऋजु-कर्पूरीण्य *n.*
Bidar *Geog.* विदर्भपुर *n.*
bidder *Com.* प्रतिक्रोष्टा *m.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Bidder's organ *Zool.* गुप्तांडाशय *m.*
Biebrich acid red = azo acid red B
Biebrich patent black 6 B O = wool black
Biebrich scarlet = old scarlet
biennials *Bot.* द्वैवार्षिक
bifacial द्व्यनीक *mfn.*
bifid *Bot.* द्विदर *mfn.*
bifluoride *Chem.* द्वितरस्वेय *n.*
bifluoride = acid fluoride *Chem.* अम्ल तरस्वेय *n.*
bifocal द्विनाभि *mfn.*
bifoliate *Bot.* द्विपर्ण *mfn.*
bifurcation (division into two branches) द्विशाखन *n.*
big end *Mach.* बृहदन्त *m.*
Bignonia *Bot.* शुकति *f.* (-ति for प्रजाति genus)
Bignoniaceae *Bot.* शुक-कुल *n.*
bi-guanide (*bi-* + *guan*idine + *-ide*) *Chem.* द्वि-वैष्ठेय *n.*
Bihar *Geog.* मगध *m.*
bi-hydrazine = tetrazane *Chem.* द्व्युदाजीवी *f.* = चतुरजीवीन्य *n.*
bi-indyl युग्मनिनीलल *n.*
bikh-aconitine (*bikh* Skt. विष) *Chem.* विष-प्रविषी *f.*
bilaterally symmetrical animal *Zool.* द्विपार्श्व-सम्मित प्राणी (-इन्) *m.*
bilateral symmetry *Bot.* द्विपार्श्व-सम्मिति *f.*
bile पित्त *n.*
bile acid *Biochem.* पित्त-अम्ल *n.*
bile pigment *Biochem.* पित्त रङ्ग *f.*
bile salt *Biochem.* पित्त लवण *n.*
bili- पित्त-
bilianic acid *Chem.* (obtained by the oxidation of cholic acid पित्तिक अम्ल) आपित्तिक अम्ल *n.*
biliary *Physiol.* पैत्त *mfn.*
biliary canal *Anat.* पैत्त-कुल्या *f.*
biliary fever पैत्त ज्वर *m.*
biliate *vb.* पित्तीयन *n.*
(to treat with bile) पित्त-साधन *n.*
biliated bacteria पित्तीयित-शाकाणवः *m. pl.*
biliation पित्तीयन *n.*
bilic पैत्त *mfn.*
bilic acid = bilianic acid
bili-cyanin *Biochem.* पित्त-श्यामि *f.*
bilification (formation and excretion of bile) पित्तन *n.*
bili-fuscin (Lat. *fuscus* dark) *Biochem.* (a brown pigment found in human gallstones and in old bile) पित्त-कपिशि *f.*
bili-humin *Biochem.* पित्त-धरणकि *f.*
-bilin -पित्ति *f.*
uro-bilin मूत्र-पित्ति *f.*
bili-nigrin पित्तासिति *f.*
bilious 1 (of or pertaining to the bile) पैत्त *mfn.*
2 (suffering from disordered functioning of liver...) पित्तातुर *mfn.*
biliousness पैत्तता, पित्तातुरता *f.*
bili-prasin *Biochem.* पित्त-शादि *f.*
bili-purpurin = phyllo-erythrin पित्त-नीलोहि *f.*
bili-pyrrhin पित्त-पिशंगि *f.*
bili-rubin *Biochem.* पित्त-रक्ति *f.*
bili-rubin-emia पित्त-रक्ति-रक्तता *f.*
bili-rubinic पित्त-रक्तियिक *mfn.*
bili-rubin-uria *Med.* पित्त-रक्ति-मेह *m.*
bili-verdic पित्त-हरिकिक *mfn.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

bili-verdin *Biochem.* पित्त-हरिकि *f.*
bili-xanthin=choletelin पित्त-पीति *f.*
bill 1 *Politics* (proposed law) विधेयक *n.*
2 (of payment) देयक *n.*
3 (of exchange) विपत्र *n.* (विनिमय-पत्र)
b. book विपत्र-पुस्त *n.*
b. broker विपत्र-वणिक् *m.* (one who deals in bills)
b. buying विपत्र-क्रयण *n.*
b. of exchange विनिमय-पत्र *n.*
accept a b. विपत्र-स्वीकरण *n.*
accomodation b. अनुग्रह-विपत्र *n.*
blank b. निरङ्क विपत्र *n.*
clean b. सामान्य विपत्र *n.*
discount a b. विपत्र-पूर्वप्रापण *n.*
dishonour a b. विपत्र-अनादरण *n.*
documentary b. प्रलेखीय विपत्र *n.*
duplicate of a b. विपत्र-प्रतिलिपि *f.*
foreign b. विदेश-विपत्र *n.*
honour a b. विपत्र-आदरण *n.*
inland b. स्वदेश-विपत्र *n.*
lost b. लुप्त विपत्र *n.*
negotiate a b. विपत्र-परक्रामण *n.*
noting of a b. विपत्र-आलोकन *n.*
protesting a b. विपत्र-अनादरप्रमाणन *n.*
rebate on a b. विपत्र-अपहार *m.*
renew a b. विपत्र-नवकरण *n.*
tenor of a b.=term of a b. विपत्रावधि *m.*
trade b. व्यापार-विपत्र *n.*
usance of a b. विपत्र-प्रचलित-अवधि, विपत्रावधि *m.*
billet पत्रक *n.*
bill form देयक-प्रपत्र *n.*
billion 1 (American) नवख (ख zero), अर्बुद *n.*
2 (English) द्वादशख (ख zero), महापद्म *n.*
bills payable *Com.* देय विपत्र *n.*
b. payable book देयविपत्र-पुस्त *n.*
b. receivable प्राप्य विपत्र *n.*
b. receivable book प्राप्यविपत्र-पुस्त *n.*
bills reserved for consideration विचारार्थ आरक्षित विधेयक *n.*
bilocular *Bot.* द्विगह्वर *mfn.*
bimerous *Bot.* द्व्यवयव *mfn.*
bimetallic द्विधात्वीय *mfn.*
bimetallic regulator *Chem.* द्विधात्वीय यामक *m.*
bimetric tube *Chem.* द्वैमानिक नाल *m.*
bi-molecular *Chem.* द्वि-व्यूहाण्वीय *mfn.*
bin- द्वि-
bi-naphthyl, di-naphthyl *Chem.* द्व्युत्तैरल *n.*
binary *Math.*, *Chem.* द्विमय, द्वयि-(द्वयिन् 'composed of two'), द्वि-
binary compound *Chem.* द्वयि-संयोग *m.*
binary fission *Biol.* द्वि-खण्डन *n.*
binary salts *Chem.* द्वयि-लवण *n.*
binary theory *Chem.* द्वयि-वाद *m.*
bin-iodide = di-iodide *Chem.* द्वि-जम्बेय *n.*
binocular उभयाक्ष, द्विनेत्रीय *mfn.*
binoculars *n.* युग्मदूरेक्षिका *f.*
binomial *Alg.* द्विपद *n.*
b. distribution द्विपद वंटन *n.*
b. theorem द्विपद प्रमेय *n.*
binoxalate *Chem.* द्वितिग्मीय *n.*
binoxalate=acid oxalate=bioxalate *Chem.* अम्ल-तिग्मीय *n.*
bin-oxide=di-oxide *Chem.* द्वि-जारेय *n.*
bio- जीव-

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

bioblast=**bioplast**

biocatalyst *Biochem.* जीवावेजक *m.*

bio-chemic, bio-chemical जीव-रसायनिक *mfn.*

biochemical preparations जीव-रसायनिक औषध *n.*

biochemical speciality जीवरसायनिक विशेषता *f.*

biochemical special preparation विशेष जीवरसायनिक निर्मिति *f.*

biochemics=**biochemistry**

biochemist जीवरसायज्ञ *m.*

biochemistry जीवरसायन *n.*

biochemy=**biochemistry**

bio-gen *Biochem., Biol.* जीव-जन *m.*

biogenase *Biochem.* जीवजनेद *m.*

bio-genesis *Biol.* जीव-जनन *n.*

biogenetic view *Biol.* जीवाज्जीवजनन-वाद *m.*

biologic, biological, biotic 1 जैविक *mfn.*
2 जैविकीय *mfn.*

biological apparatus जैविकीय साधित्र *n.*

biological assay जैविकीय-परीक्षा *f.*

biological control जैविक वशीकरण *n.*

biologically standardized जीव-प्रमापित *mfn.*

biological optics जीव-काशिकी *f.*

biological statistics = **biometry** जीव-सांख्यिकी *f.*

biological vector (in which the disease germ undergoes an essential phase of its life cycle) जैवप्रसारक *m.*

biology जीवशास्त्र *n.*, जैविकी *f.*

biometry (biological statistics) जीव-सांख्यिकी *f.*

bionomics जैववासिकी *f.*

bio-phore *Biol.* (smallest body of matter capable of life) जीवाणिष्ठ *m.*

bio-plasm *Biol.* (protoplasm in a living, forming, or germinal state) जीव-प्ररस *m.*

bioplast *Biol.* (a tiny mass of bioplasm, nearly equal to a cell) जीव-प्र-कोशा *f.* (short for जीव-प्ररस-कोशा)

bios 1 *Biol.* (animal and plant life; organic nature) जीवजगत् *n.*
2 *Biochem.* (a vitamin-like substance discovered in yeast प्रकिण्व) कैण्वक *n.*

bioscope जीवेक्ष *m.*

bioscopic जीवेक्षीय *mfn.*

bioscopy *Med.* जीवेक्षा *f.*

biose *Chem.* द्विधु *n.*

bio-sterin (*bio-* + chole*ster*ol + *-in*) *Biochem.* जीव-पैत्तवि *f.*

bio-sterol (*bio-* + chole*ster*ol + *-ol*) जीव-पैत्तव *m.*

biotic *Biol.* 1 जैविक *mfn.*
2 जैविकीय *mfn.*

biotic factor जैविक कारक *m.*

biotite *Mineral.* (a species of mica, generally black or dark green) मलाभ्रक *n.*

bioxalate=**binoxalate**

bi-oxalate अर्ध-तिग्मीय *n.*

bioxalate = **binoxalate** = **acid oxalate** अम्ल-तिग्मीय *n.*

bioxide=**binoxide**

bi-parous *Bot.* द्वि-सृट् *mfn.*

bi-phenol *Chem.* द्वि-दर्शव *m.*

bi-phenyl *Chem.* द्वि-दर्शल *n.*

bi-phenylene *Chem.* द्वि-दर्शलेन्य *n.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

bi-phenyl rearrangement *Chem.* द्वि-दर्शल पुनर्विन्यास *m.*

bi-pinnate *Bot.* द्वि-पक्षवत् *mfn.*

bi-plane (an airplane) द्वि-तल *m.*

bi-polar *Zool.* द्विलाङ्गूल *mfn.*

bi-propargyl (*bi* - + *prop*inyl + *arg*yros + -*yl*, because a hydrogen atom may be replaced by silver) द्वि-प्रमेदरल *n.*

bi-pyridyl, bi-pyridine *Chem.* द्वि-शुष्मेयल *n.*, द्वि-शुष्मेयी *f.*

biquadratic equation *Math.* चतुर्घात समीकार *m.*

biradial symmetry द्वचर-संमिति *f.*

birch भूर्ज *m.*

birch camphor=betulinol *Chem.* भूर्ज कर्पूर *m.*

bird of prey *Zool.* प्रसह पक्षी (-इन्) *m.*

bird's eye-view विहङ्गम-दृष्टि *f.*

birth rate जन्म-अर्घ *m.*

bis-, dis- द्विः- (in sandhi द्विर्, द्विश्, द्विष्, द्विस्)

bi-salt=acid salt *Chem.* (an acid salt with two equivalents of acid to one of base) अम्ललवण, द्विलवण

bi-salt *Chem.* द्वि-लवण, अर्ध-लवण *n.*

biscuit शुष्का *f.* (short for शुष्कापूपिका)

bis-dimethyl-amino *Chem.* द्विद्वि-प्रोदल-तिक्ती *f.*

bisect *vb.* अर्धन (अर्धच्छेदन), द्विभाजन, द्विच्छेदन *n.*

bisection अर्धन, द्विच्छेदन *n.*

bisector *Geom.* अर्धक *m.*

bisexual *Biol.* द्विलिङ्ग *mfn.*

bis-glyoxaline *Chem.* द्विर्मतिष्वी *f.*

bi-silicate *Mineral.*, *Chem.* द्वि-सैकतीय *n.*

bisimine *Chem.* द्विवितिक्ती *f.*

Bismarck (a colour, reddish red-yellow in hue, of medium saturation and low brilliance) निपीतातिरक्त *m.*

Bismarck brown (a colour, yellowish red-yellow in hue, of low saturation and medium brilliance) अवरक्तातिपीत *m.*

Bismarck lake=bronze lake

bismite *Mineral.* भिदजारेयिज *m.* (-इज for खनिज mineral)

Bismosol (*Bism*uth + *sol*) *Pharm.* भिदलयन *n.*

bismuth *Chem.* भिदातु *m.*

b. ammonio-citrate (scales) भिदातु तिक्ताति-निम्बवीय *n.* (शल्क)

b. and ammonium citrate=bismuthi et ammonii citras (bism. et ammon. cit.)=**bismuth-ammonium citrate** *Pharm.* भिदातु तथा तिक्तातु निम्बवीय *n.*

b. benzoate (oxy) भिदातु धूपीय *n.* (जार)

b. blende *Mineral.* भिदात्वन्धन *m.*

b. carbonate (oxy, tri) भिदातु प्राङ्गारीय *n.* (जार, त्रि)

b. chloride (oxy, tri) भिदातु नीरेय *n.* (जार, त्रि)

b. chromate भिदातु वर्णीय *n.*

b. citrate = bismuthi citras (bism. cit.) *Pharm.* भिदातु निम्बवीय *n.*

b. glance = bismuthinite *Mineral.* भिदातु-रुचा *f.*

b. hydr-oxide भिदातु उद-जारेय *n.*

b. lactate (oxy) भिदातु दुग्धीय *n.* (जार)

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

b. β-naphtholate (oxy) भिदातु आ-उत्तैलवीय *n.* (जार)
b. nitrate (crystals) भिदातु भूयीय *n.* (स्फटात्मक)
b. ocher=bismite *Mineral.* भिदातु गैरिक *n.*
b. oleate भिदातु अक्षीय *n.*
b. oxalate भिदातु तिग्मीय *n.*
b. oxide भिदातु जारेय *n.*
b. oxy-chloride भिदातु जार-नीरेय *n.*
b. oxy-nitrate भिदातु जार-भूयीय *n.*
b. phenate भिदातु दर्शीय *n.*
b. phosphate भिदातु भास्वीय *n.*
b. potassium iodide भिदातु दहातु जम्बेय *n.*
b. salicylate (oxy) भिदातु नम्रलीय *n.* (जार)
b. sodium tartrate (neutral) भिदातु क्षारातु न्यासवीय *n.* (क्लीब)
b. spar *Mineral.* भिदातु धात्विया *f.*
b. sub-chloride भिदातु अनु-नीरेय *n.*
b. sub-gallate भिदातु अनु-द्रुस्फोटीय *n.*
b. sub-nitrate भिदातु अनु-भूयीय *n.*
b. sulphate भिदातु शुल्बीय *n.*
b. sulphide भिदातु शुल्बेय *n.*
b. tannate भिदातु शल्कीय *n.*
b. tri-brom-phenate *Pharm.* भिदातु त्रि-दुरा-दर्शीय *n.*
b. valerate भिदातु बलीय *n.*
b. white *Col. Ind.* भिदातु श्वेत *m.*
b. yellow *Col. Ind.* भिदातु पीत *m.*

bismuthal (of or pertaining to bismuth) भैदातुक *mfn.*
bismuthate *Chem.* भिदीय *n.*
bismuthic *Chem.* भिदिक, भिदातु-युत *mfn.*
bismuthic acid *Chem.* भिदिक अम्ल *n.*
bismuthi citras=bismuth citrate
bismuthide *Chem.* भिदेय *n.*
bismuthi-ferous *Chem.* भिदातु-भर *mfn.*
bismuthine 1 (tri-methyl-bismuthine, aliphatic bismuthine) *Chem.* भिदी *f.* (त्रि-प्रोदल-भिदी, स्नैहिक-भिदी *f.*)
2 *Mineral.*=**bismuthinite**
bismuthinite *Mineral.* 1 (bismuth trisulphide) भिदशिज *m.* (-इज for खनिज mineral)
2 (an ore of bismuth) भिदात्विज *m.* (-इज for खनिज mineral)
bismuthite 1 भिदित *n.*
2=**bismutite**
bismutho- =bismuto-
bismuthous *Chem.* भिद्य *mfn.*
bismuthyl *Chem.* भिदल *n.*
b. chloride भिदल नीरेय *n.*
bismutite *Mineral.* (a basic bismuth carbonate) भिदांगीयिज *m.* (-इज for खनिज mineral)
bismuto-, bismutho- (bismuth) भिद-
bismuto-plagionite *Mineral.* (5 Pb S. 4Bi2S3) सीभिशिज *m.* (-इज for खनिज mineral)
bismuto-smaltite *Mineral.* भिद-केतु-नेपिज *m.* (-इज for खनिज mineral)
bismuto-sphaerite *Mineral.* भिद-गोलिज *m.* (-इज for खनिज mineral)
bison *Zool.* गवल *m.*
bistetrazole *Chem.* द्विश्चतुरजवा *f.*
Bistr-amine brown *Col. Ind.* कज्जल-तिक्ती बभ्रु *m.*
bistre=soot brown *Col. Ind.* कज्जल=कज्जल बभ्रु *m.*
bistriazole *Chem.* द्विस्त्र्यजवा *f.*
bi-substitute द्व्यादिष्ट *n.*
bi-substituted द्व्यादिष्ट *mfn.*
bi-substitution = di-substitution *Chem.* द्व्यादेश *m.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

bi-sulphate अर्ध-शुल्बीय *n.*
bi-sulphate=acid sulphate *Chem.* अम्ल शुल्बीय *n.*
bi-sulphide *Chem.* द्वि-शुल्बेय *n.*
bi-sulphite अर्ध-शुल्बित *n.*
bi-sulphite=acid sulphite *Chem.* अम्ल शुल्बित *n.*
bisulphite of lime *Chem.* चूर्णक-अर्धशुल्बित *n.*
bi-symmetrical, bi-symmetric द्वि-संमित, द्वि-संमितीय *mfn.*
bi-symmetrical animal *Zool.* द्वि-संमित प्राणी (-इन्) *m.*
bi-symmetry द्वि-संमिति *f.*
bi-tartrate *Chem.* अर्ध-न्यासवीय *n.*
bi-tartrate=acid tartrate *Chem.* अम्ल न्यासवीय *n.*
bi-tolyl *Chem.* द्वि-विरारल *n.*
bits, carpenter's वर्धकि-फल *n.*
bitter कटु *mfn.*
bitter almond oil green कटु वाताम तैल हरि *m.*
bitter apple = colocynth *Pharm.* इन्द्रवारुणी *f.*
bitter salt=Epsom salts *Chem.* कटु लवण *n.*
bittersweet (a plant tasting at first sweetish आमधु and then bitter कटु) *Bot.* कट्वामधु *m.*
bitter taste कटु स्वाद *m.*
bitumen (ultimately from Skt. जतु) जतुकी *f.*
bitumen=Congo brown न्यवरक्तपीत *m.*
bitumen process *Photog.* जतुकी-विधा *f.*
bitumini-ferous *Chem.* जतुकी-भर *mfn.*
bituminization *Chem.* जतुकीयन *n.*
bituminize *vb. Chem.* जतुकीयन, जतुकी-साधन *n.*
bituminoid *Chem.* जतुक्याभ *mfn.*
bituminous *Chem.* 1 जतुक्य *mfn.*
2 (having the odour of bitumen) जतुकी-गन्ध *mfn.*
bituminous coal जतुक्य अंगार *m.*
bituminous grout जतुक्य अभिपूर *m.*
bi-urate *Chem.* अर्ध-मेहीय *n.*
bi-urate=acid urate *Chem.* अम्ल मेहीय *n.*
bi-urea=di-urea *Chem.* द्वि-मिह *m.*
bi-uret *Chem.* द्वि-मिहेय *n.*
b. reaction द्विमिहेय-प्रतिक्रिया *f.*
b. test *Chem.* द्विमिहेय-परीक्षा *f.*
bi-valence, bi-valency *Chem.* द्वि-संयुजता *f.*
bi-valent 1 *Chem.* द्वि-संयुज *mfn.*
2 (double) *Biol.* द्विगुण, युग्म *mfn.*
bivalve *Zool.* द्वि-पुट *mfn.*
Bivalvia *Zool.* द्विपुटाः *m. pl.*
bivinyl द्विद्राक्ष्यल *n.*
biweekly=semiweekly अर्धसाप्ताहिक *mfn.*
Bixa *Bot.* सिन्दूरकति *f.* (-ति for प्रजाति genus)
bl. 1 (barrel, 31½ gallons) अ. खा. (अर्ध-खारी)
2 (barrel, 105 quarts) म. द्रो. (महा-द्रोणी)
black 1 *adj.* काल *mfn.*
2 *n.* कालिमा (-मन्) *m.*
black alkali काल क्षारक *m.*
black ash काल भस्म *n.*
black bear काल ऋक्ष *m.*
black-blue कृष्ण-नील *mfn.*
black-board कृष्ण-फलक *n.*
black-brown *Col. Ind.* काल-बभ्रु *m.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Blackburns double pendulum *Phys.* युगल निदोल *m.*
black chalk काल-खटी *f.*
black chebulic myrobalans = myrobalan *Pharm.* हरीतकी *f.*
black cohosh=cimicifuga *Pharm.* कीटद्राव *m.*
black copper काल ताम्र *n.*
blackdamp = chokedamp *Mining* (a non-explosive mine gas; essentially carbon dioxide) श्वासरोधी, कालनिवाति *m.*
black diamond काल हीर *m.*
black fish (any of several small toothed whales) *Zool.* काल तिमि *m.*
black gold=maldonite काल सुवर्ण *n.*
black-green काल-हरि *mfn.*
black haw 1 = **Viburnum prunifolium** (used in uterine diseases) योन्य *m.*
2=**viburnum** *Pharm.* योन्य *n.*
black-headed gull *Zool.* गङ्गाचिल्ली *f.* (ancient word)
black henbane=henbane कुक्कुटविष *m.*
black iron liquor = iron liquor काल अयोरस=अयोरस *m.*
blackish आकाल *mfn.*
black lead काल सीस *n.*
blackleg 1 (a disease) कृष्ण-जंघा *f.*
2 (a swindler, etc.) धूर्त *m.*
Blackley scarlet=paper scarlet
black liquor काल रस *m.*
black lotion=black wash काल अवनेग *m.*
black manganese = pyrolusite *Chem.* काल लोहक *n.*
black manganese oxide काल लोहक जारेय *n.*
black mica=biotite काल अभ्रक *n.*
black mustard = sinapis nigra *Pharm.* कृष्ण सर्षप *m.*
black oxide *Col. Ind.* काल जारेय *n.*
black oxide of copper = cupric oxide *Chem.* काल ताम्र-जारेय *n.*
black oxide of iron = ferroso-ferric oxide *Chem.* काल अयो-जारेय *n.*
black oxide of manganese=manganese dioxide *Chem.* काल लोहक-जारेय *n.*
black oxide of mercury=mercurous oxide *Chem.* काल पारद-जारेय *n.*
black pepper = Piper nigrum (piper nig.) = **piper** *Pharm.* मरिची *f.*
black plum=Eugenia jambolana =jambula जम्बुल *m., n.*
black powder काल क्षोद *m.*
blackroot=colic root शूल-शिफा *f.*
black salt काल लवण *n.*
black sand *Petrog.* काल-सिकता *f.*
black sassafras = oliver's bark *Pharm.* (used in Australia as a substitute for cinnamon) गन्धवल्क *m.*
black silver=stephanite *Mineral.* काल रजत *n.*
black snakeroot = cimicifuga *Pharm.* कीटद्राव *m.*
black-stick *Pharm.* (quinoidine moulded into sticks) कालयष्टि *f.*
black tellurium=nagyagite *Mineral.* काल वंगक *n.*
black tongue (in dogs) *Veter.* कालजिह्वा *f.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

black vitriol *Com.* काल काचर *n.*
black wash=black lotion=lotio nigra = aqua phagedaenica nigra *Pharm.* काल अवनेग *m.*
black water = hemoglobinuria कालमेह *m.*
black water fever *Med.* कालमेह ज्वर *m.*
bladder *Anat.* आशय *m.*
blade 1 फलक *n.*
2 (razor blade) क्षुर-फल *n.*
3 = **vane** (of a windmill) फल *n.*
4 (of an electric fan) फल *n.*
blanc de fard=bismuth white
blanc fixe paste=fast white
blank 1 निरंक *mfn.*
2 शून्य, रिक्त *mfn.*
blank bill *Com.* निरंक विपत्र *n.*
b. cheque निरंक धनादेश *m.*
b. credit=open credit निरंक प्रत्यय *m.*
b. endorsement = general endorsement सामान्य-पृष्ठाङ्कना *f.*
b. form निरंक प्रपत्र *n.*
blank determination *Anal. Chem.* (a determination made as nearly as possible under the same conditions as a true determination, but with omission निः of the *substance to be tested* परीक्ष्य) निष्परीक्ष्य निश्चयन *n.*
blank table *Statistics* निरंक-सारणी *f.*
blast *vb.* अभिधमन *n.*
-blast = -plast *Biol.* (formative cell) -घट, -कृत्
-blast (Gk. *blastos* a sprout, a germ) -रुह
blast, acid अम्ल-ध्मान *n.*
blast and vacuum pump (combined) अभिधमन तथा शून्यक उदंच *m.* (संयुक्त)
blasted अभिध्मात, -ध्मात
sand blasted सिकता-ध्मात *mfn.*
blast furnace अभिधमन भ्राष्ट्र *n.*
-blastic *Biol.* -कृत्
-blastic (sprouting, germinating) -रुहिक *mfn.*
crystallo-blastic स्फट-रुहिक *mfn.*
blastid *Embryol.* (site of the nucleus) न्यष्टि-देश *m.*
blasting (rending by means of explosives) उत्स्फोटन *n.*
blasting gelatin (a variety of explosive gelatin) उत्स्फोटन-श्लिषि *f.*
blasting method *Mil.* उत्स्फोटन-रीति *f.*
blasting oil=nitroglycerin उत्स्फोटन तैल *n.*
blasting powder उत्स्फोटन क्षोद *m.*
A powder क क्षोद *m.*
B powder ख क्षोद *m.*
blast lamp अभिधमन दीप *m.*
blast nozzle *Rly. Eng.* अभिधमन प्रोथ *m.*
blasto-chyle *Embryol.* (fluid that fills the blasto-coele) युग्गुहा-लसी *f.*
blasto-coele *Embryol.* युग्-गुहा *f.*
blasto-colla *Bot.* कुड्मल-निर्यास *m.*
blasto-cyst *Embryol.* (blastodermic vesicle) युक्कोष्ठ *m.* (युक्=युक्ता-खण्ड)
blasto-cyte *Anat.* युक्-कोशा *f.* (युक्=युक्ता-खण्ड)
blasto-derm *Embryol.* युक्-स्तर *m.* (युक्=युक्ता-खण्ड)
blasto-dermatic = blasto-dermic *Embryol.* युक्स्तरीय *mfn.* (युक्=युक्ता-खण्ड)
blastodermic vesicle युक्स्तर-कोष्ठ *m.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

blasto-disc = **germinal disk** *Embryol.* युग्-बिम्ब *m.*
blast of air वाताभिधम *m.*
blastomere *Embryol.* (cells resulting from the early division of the zygote युक्ता) युक्ताखण्ड *m.*
blasto-pore *Embryol.* (opening into the arch-enteron) आद्यन्त्र-मुख *n.*
blastosphere = **blastula** *Embryol.* युग्-गोल *m.* (युक्=युक्ता-खण्ड)
blast pump अभिधमन उदंच *m.*
blastula=**blastosphere**
blastula *Embryol.* (a hollow sphere, with single layer wall) एकभित्तिक *m.*
blastule=**blastula**
blauholz *Col. Ind.* नीलद्रुम *m.*
blazing star=**colic-root** शूल-शिफा *f.*
bleach *vb.* श्वेतन, नीरंजन *n.*
bleach (act or process of bleaching) श्वेतन *n.*, श्वेतना *f.*, नीरंजन *n.*, नीरंजना *f.*
bleached श्वेतित *mfn.*
bleacher श्वेतक *m.*
1 (a machine) श्वेतन-यन्त्र *n.*
2 (a vessel) श्वेतन-पात्र *n.*
3 (a worker) श्वेतयिता (-तृ) *m.*
bone b. अस्थि-श्वेतक *m.*
feather b. पत्र-श्वेतक *m.*
ginger b. आर्द्रक-श्वेतक *m.*
hair b. लोम-श्वेतक *m.*
rag b. चीवर-श्वेतक *m.*
wax b. सिक्थ-श्वेतक *m.*
bleachery श्वेतन-गृह *n.*
bleach-field श्वेतन-क्षेत्र *n.*
bleach-ground श्वेतन-भूमि *f.*
bleach-house श्वेतन-गृह *n.*
bleaching (act or process of whitening or making whiter or lighter in colour) श्वेतन *n.*, श्वेतना *f.*, आश्वेतन *n.*, आश्वेतना *f.*, नीरंजन *n.* नीरंजना *f.*
b. apparatus श्वेतन साधित्र *n.*
b. clay *or* **earth** श्वेतन-मृत् *f.*
b. croft श्वेतन निष्कुट *m.*
b. engine श्वेतन गन्त्र *n.*
b. field श्वेतन क्षेत्र *n.*
b. ground श्वेतन भूमि *f.*
b. powder श्वेतन क्षोद *m.*
b. tank श्वेतन तडाग *m.*
bleach liquor (e.g. eau de Javelle) श्वेतन रस *m.*
bleach-man श्वेतन पुरुष *m.*
bleach process *Photog.* श्वेतन-विधा *f.*
bleach wax श्वेतन सिक्थ *n.*
bleach-works श्वेतन-शाला *f.*
bleach-yard श्वेतनांगन *n.*
blende (from German *blenden* 'to blind', alluding to its dazzling lustre)=**sphalerite** अन्धन *m.*
blepharoplast *Biol.* (the centrosome functioning over the kinetic activity) गतिवशी (-इन्) *m.*
blight *Bot.* (colour is taken off) नीरञ्जा *f.*
blind (as of a window) अन्धक *m.*
blind spot *Anat.* अन्ध बिन्दु *m.*
blip (American) = **pip** (English; visual signal on the scope) *Radar* ककुद् *f.*
blister 1 *Med.* उदस्फोट, विस्फोट *m.*
2 = **radome** (antenna housing) *Radar* प्रावार *m.* (प्रातन्तु-प्रावार)
blister beetle उदस्फोट भृङ्ग *m.*
blistering beetle = **cantharides** *Pharm.* हरिभृङ्ग *m.*
blistering cerate = **cantharides cerate** *Pharm.* हरिभृंग्य-सिक्थ *n.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

blitz-krieg *Mil.* तडिद्-युद्ध *n.*
bloated *Zool.* उत्पीन *mfn.*
block इष्टका *f.*
block (a combination of groups) संवर्ग *m.*
block and tackle इष्टका तथा संभार *m.*
block diagram *Statistics* इष्टका-चित्र *n.*
block system (of signalling) *Railroads* इष्टका-संहति *f.*
blood रुधिर, रक्त *n.*
blood albumin रुधिर-श्विति *f.*
blood analysis reagent रुधिर-विश्लेषण-प्रतिकर्ता (-तृ) *m.*
blood capillary रुधिर-केशाल *m.*
blood-charcoal *Chem.* रुधिरागार *m.*
blood-circulation रुधिर-परिवहण *n.*, रुधिर-परिवाह *m.*
blood corpuscle रुधिर-कोशा *f.*
blood crystals *Physiol.* रुधिर-स्फट *m.*
blood flow=blood stream रुधिर-प्रवाह *m.*
blood gland रुधिर-ग्रन्थि *m.*
blood glue रुधिर-श्लेष *m.*
blood group रक्त-वर्ग *m.*
bloodhound (used in tracking criminals...remarkable for acuteness of smell) गन्धानुसारी (-इन्) *m.*
blood-letting रक्त-मोक्ष *m.*, रक्त-मोक्षण *n.* (ancient word)
blood-lye salt = potassium ferrocyanide *Chem.* रुधिर-पल्पूलन लवण *n.*
blood pressure *Physiol.* रुधिर-निपीड *m.*
blood red=para red रुधिर-रक्त, अधि-रक्तापीत *m.*
blood sinus *Zool.* रक्त-कोटर *m.*
bloodstone=heliotrope, hematite रुधिर-प्रस्तर *m.*
blood stream=blood flow
bloodsucking bat *Zool.* रुधिर-चूष-जतू *f.*
blood transfer=blood transfusion रक्त-संक्रामण *n.*
blood vessel रक्त-वाहिनी, रुधिर-वाहिनी *f.*
bloom (a mineral that is frequently found as an efflorescence) कुसुम *n.*
blotches *Med.* सिध्म *n.* (ancient word)
blotchy सिध्मवत् *mfn.*
blotter मसीचूष *m.*, चूषपत्र *n.*
blotting pad मसीचूष-चय *m.*
blotting paper=blotter
blow *vb.* धमन *n.*
blow *n.* प्रहार *m.*
blower 1 ध्मात्र *n.* (a machine)
2 ध्माता (-तृ) *m.* (a person)
acid b. अम्ल-ध्माता *m.*
bottle b. कूपी-ध्माता *m.*
glass b. काच-ध्माता *m.*
powerdriven b. शक्तिचालित ध्मात्र *n.*
sand b. सिकता-ध्माता *m.*
water b. जल-ध्मात्र *n.*
blower valve *Rly. Eng.* ध्मात्र-कपाट *n.*
blowing धमन *n.*
blowing balls *Chem.* धमन कन्दुक *n.*
blowing furnace = glory hole धमन-भ्राष्ट्र *n.*
blowing machine धमन यन्त्र *n.*
blowing pipe, blow-pipe = blow-tube *Glass Mfg.* धम-नाड *n.*
blowlamp धमदीप *m.*
blowpipe धमनाड *n.*
b. analysis धमनाड-विश्लेषण *n.*
b. bench धमनाड-फलकी *f.*
b. charcoals धमनाड-अंगार *m.*
b. flame धमनाड-ज्वाला *f.*
b. reaction धमनाड-प्रतिक्रिया *f.*
b. trough धमनाड-द्रोणी *f.*
blowtorch धमवर्त्ती *f.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

blowtube *Glass Mfg.* धमनाड *n.*
blue नील *mfn.*
blue asbestos=crocidolite *Mineral.* नील अदह *m.*
blue base *Col. Ind.* नील पीठ *n.*
blue-bell *Bot.* नील-घण्टा *f.*
blue black नील-कृष्ण *mfn.*
bluebottle fly नीलकूपी-मक्षी *f.*
blue CB water-soluble *Col. Ind.* नील स ब जल-विलेय *m.*
blue copper ore=azurite नील ताम्र अयस्क *n.*
blue developer *Col. Ind.* नील विकासक *m.*
blue fire नीलाग्नि *m.*
blue galls=gall *Pharm.* द्रुस्फोट *m.*
blue gas (uncarbureted water gas, blue water gas) नील वाति *m.*
blue glass *Col. Ind.* नील काच *m.*
blue glass slip *Chem.* नील काच-खण्ड *m.*
blue-green नील-हरि *mfn.*
blue-greenish *Col. Ind.* नील आहरि *m.*
blue gum *Bot.* (a kind of Eucalyptus) नीलनिर्यास *m.*
blue heat नील ऊष्मा *m.*
blue iron earth=earthy vivianite नीलायोमृद् *f.*
blue lead *Mining* नील सीस *n.*
blue light=blue fire नीलाग्नि *m.*
blue litmus paper नील शेवल-पत्र *n.*
blue mass=blue pill, mass of mercury *Pharm.* नील पुंज, पारद-पुंज *m.*
blue meldola M=metamine blue M
blue metal नील धातु *m.*
blue orchil *Col. Ind.* नील शेपाल *m.*
blue paste *Col. Ind.* नील-लेपी *f.*
blue pill=pill of mercury *Pharm.* नील-गुटिका=पारद-गुटिका *f.*
blue piston syringe नील मुषली-उद्गारिका *f.*
blue powder *Metal.* नील क्षोद *m.*
blue print=cyanotype नीलमुद्र *m.*
blue red *Col. Ind.* नील रक्त *m.*
blue reddish *Col. Ind.* नीलारक्त *m.*
blue salt *Col. Ind.* नील लवण *n.*
blue shark नील ग्राह, नराद ग्राह *m.* (one of the commonest man-eating sharks)
bluestone *Petrog.* नीलप्रस्तर *m.*
blue verdigris *Col. Ind.* नील-हरिकी *f.*
blue-verditer = mineral blue (artificial)
blue vitriol *Chem.* तुत्थ (ancient word), नील काचर *n.*
blue water gas *Chem.* नील जल-वाति *m.*
bluish आनील *mfn.*
bluish-green हर्यानील *mfn.*
bluish violet आनील नीललोहित *mfn.*
Blumea *Bot.* कुक्कुरद्रुति *f.* (-ति for प्रजाति genus)
B. balsamifera सामान्य कुक्कुरद्रु *m.*
blurred अस्पष्ट *mfn.*
Blythe process (a wood-preservative process by which phenol is injected into the dried timber) अपिदर्शव-विधा *f.*
B. M. R. (basal metabolism rate) आ. च. अ. (आधार चयापचय अर्घ)
boa *Zool.* अजगर *m.*
boa constrictor *Zool.* (hangs from trees) शाखाजगर *m.*
boar *Zool.*
1 (uncastrated male of swine) सूकरवृष *m.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

2 (wild hog) वनसूकर *m.*
3 (male of any of various mammals) वृष *m.*
board (as of wood) फलक *n.*
board *Com.* गण *m.*
b. meeting गणाधिवेशन *n.*
b. of directors संचालक-गण *m.*
b. of trade व्यापार-विभाग *m.* (French *department du commerce*)
tariff b. निराक्राम्य-गण *m.*
board *or* **conference table** परिषत्-पटल *n.*
board foot (144 cu. inches) फलक-पाद *m.* (१४४ घ. प्रांगुल)
Board of Trade वणिग्गण *m.*
Board of Trade salinometer वणिग्-गण-लवणमान *m.*
boarhound *Zool.* सूकराखेटिक *m.*
boar hunter सौकरिक *m.* (ancient word)
boat नौका *f.*
boat train *Rly.* नौप्रापि संयान *n.*
bob (of a pendulum)=**knob** मुण्ड *m.*
bobbin वलिता *f.*
bodily *adv.* साङ्गोपाङ्ग
body 1 काय *m.*
2 (of a bone) *Anat.* (अस्थि-) काय *m.*
3 (material object) भौतिक पदार्थ *m.*
body at rest विश्रामस्थ पदार्थ *m.* (cf. 'in motion' गतिमान्, not गतिस्थ)
body building काय-निर्माण *n.*
body cell=somatic cell *Biol.* काय-कोशा=तनु-कोशा *f.*
body coelom देह-गुहा *f.*
body green=chrome green
body guard अंगरक्षक *m.*
body in motion गतिमान् पदार्थ *m.* (cf. 'at rest' विश्रामस्थ, not विश्रामवान्)
body louse *Zool.* काय-यूका *f.*
body machine शरीर-यन्त्र *n.*
body of legislators = legislature =legislative body विधायी वर्ग *m.*, विधायि मण्डल *n.*
body surface काय-तल *n.*
body tube काय-नाल *m.*
body wall *Zool.* काय-भित्ति *f.*
Boerhavia *Bot.* पुनर्नवाति *f.* (-ति for प्रजाति genus)
B. diffusa सामान्य पुनर्नवा *f.*
bog (plants) *Ecology* (mud with acids) अम्लि-पंक *m.*
bogie (a low cart) निशकट *n.*
bogie wheel *Rly.* निशकट-चक्र *n.*
bogpeat (mosses) *Bot.* हरिता-जीर्णक *m.*
Bohemian bole पीतत्रिमृद् *f.*
Bohemian earth=green earth
boil *vb.* बुद्बुदन *n.*
boil=furuncule *Med.* स्फोट *m.* (Hindi फोड़ा)
boiled oil बुद्बुदित तैल *n.*
boiler *Steam Engine* बाष्पित्र, प्रबाष्पित्र *n.*
b. casing *Rly. Eng.* बाष्पित्र-आवरण *n.*
b. pressure *Rly.* बाष्पित्र-निपीड *m.*
b. salinometer बाष्पित्र-लवणमान *m.*
b. steam pressure gauge *Rly. Eng.* बाष्पित्र-प्रबाष्प-निपीडामान *m.*
b. tubes *Rly. Eng.* बाष्पित्र-नाल *m.*
flask b. पलिघ-बाष्पित्र *n.*
iron b. अयो-बाष्पित्र *n.*
boiling बुद्बुदन *n.*
boiling plate=hot plate ओषण-पट्ट *m.*
boiling plate, electric विद्युद्-ओषण-पट्ट *m.*
boiling point बुद्बुदांक *m.*
boiling point apparatus बुद्बुदांक-साधित्र *n.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

boiling point tube बुद्बुदांक-नाल *m.*
bois jaune = gelbholz *Col. Ind.* पीतद्रुम *m.*
Bokhara *Geog.* नवविहार *m.* (Bokhara is from Skt. विहार)
boldine=boldoine *Chem.* स्वापपर्णी *f.*
bold line उन्नत-रेखा *f.*
boldo=boldo folia=boldo leaves *Pharm.* स्वापपर्णी *f.*
boldoine=boldine
boldo leaves=boldo
Boldu *Bot.* (its dried leaves are hypnotic) स्वापपर्णीति *f.* (-ति for प्रजाति genus)
bole (Gk. *bolos* clod of earth) विमृद् *f.*
bole (a brown, reddish red-yellow in hue, of medium saturation and medium brilliance) मध्यपीतातिरक्त *m.*
boletic = fumaric *Chem.* धूम्रिक *mfn.*
Bologna phosphorus (a phosphorescent sulphide of barium) भासद् हर्यातु शुल्बेय *n.*
bolometer *Phys.* रोधविकिरणमान *m.*
bolt अर्गली *f.*
bolted together सहार्गलित *mfn.*
bolt from the blue अनभ्र-वज्रपात *m.*
bolt-head flask *Chem.* अर्गली-शिर पलिघ *m.*
bolt-head flask, pyrex *Chem.* अग्निराज अर्गली-शिर पलिघ *m.*
bolt hole अर्गली-छिद्र *n.*
bolts and nuts अर्गली तथा नह *m.*
bolus कवल *m.*
bomb प्रस्फोट, गोल *m.*
bomb *vb.* प्रस्फोटन, गोलक्षेपण *n.*
bombard *vb.* गोलक्षेपण *n.*
bombardment गोलक्षेप *m.*, गोलक्षेपण *n.*
Bombax *Bot.* शाल्मलीति *f.* (-ति for प्रजाति genus)
B. malabaricum सामान्य शाल्मली *f.*
bomb calorimeter प्रस्फोट-उष्मान *m.*
bomber (plane) *Mil.* प्रस्फोटक्षेपक *m.*, प्रस्फोटक (विमान)
bomb furnace *Chem.* प्रस्फोट-भ्राष्ट्र *n.*
bombing प्रस्फोटक्षेपण, प्रस्फोटवर्षण, प्रस्फोटन *n.*
bombing through overcast (BTO) *Radar* मेघान्तरा-प्रस्फोटन *n.* (मे. प्र.)
bomb-proof प्रस्फोट-सह *mfn.*
bona vacantia *Law* अस्वामिक
bond *Chem.* बन्ध *m.*
bond *Com.* बंध *m.*, बंधपत्र *n.*
b. creditor बंध-उत्तमर्ण *m.*
b. debtor बंध-अधमर्ण *m.*
b. note बंध-पत्र *n.*
indemnity b. क्षतिपूर बंध *m.*
bonded goods *Com.* करदेय वस्तु *n.*
b. laboratory करदेय रसशाला *f.*
b. warehouses करदेय वस्तुगृह *n.*
bone अस्थि *n.*
bone ash अस्थि-भस्म *n.*
bone black=animal black, animal charcoal, bone char, bone charcoal *Chem.* अस्थि-कालिमा (-मन्), अस्थ्यंगार *m.*
bone bleacher अस्थि-श्वेतक *m.*
bone brown *Col. Ind.* अस्थि-बभ्रु *m.*
bone cell=bone corpuscle *Zool.* अस्थि-कोशा *f.*
bone char अस्थ्यंगार *m.*
bone corpuscle=bone cell
bone-dry अस्थि-शुष्क *mfn.*
bonelet=ossicle=ossicule *Anat.* अस्थिका *f.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

bone marrow compound *Pharm.* अस्थि-मज्जा-संयोग *m.*
bone marrow extract *Pharm.* अस्थि-मज्जा-निस्सार *m.*
bone marrow principle *Pharm.* अस्थि-मज्जा-तत्त्व *n.*
bone oil=Dippel's oil, animal oil अस्थि-तैल *n.*
bone phosphate अस्थि-भास्वीय *n.*
bone precipitate अस्थि-निस्साद *m.*
bonus *Com.* अधिलाभांश *m.*
b. shares अधिलाभांश अंश *m.*
reversionary b. प्रतिवर्ती अधिलाभांश *m.*
bon voyage शिवास्ते पन्थानः
bony 1 (consisting of bones) अस्थिमय *mfn.*
2 (like bone or bones) अस्थिवत् *mfn.*
3 (full of bones) अस्थिपूर्ण *mfn.*
4 (pertaining to bones) आस्थ्य *mfn.*
5 (having large and prominent bones) उदस्थिमत् *mfn.*
bony fishes अस्थि-मत्स्याः *m. pl.*
bony labyrinth (in the ear) *Anat.* अस्थि-गहन *n.*
bony palate अस्थि-तालु *n.*
book पुस्तक *n.*
book *Com.* पुस्त *n.*
b. debt पुस्त-ऋण *n.*
b.-keeper पुस्त-पाल *m.*
b.-keeping पुस्त-पालन *n.*
b. of accounts लेखा-पुस्त *n.*
b. of original entry मौलिक प्रविष्टि-पुस्त *n.*
account b. लेखा-पुस्त *n.*
bills payable b. देय-विपत्र-पुस्त *n.*
bills receivable b. प्राप्य-विपत्र-पुस्त *n.*
bought b. क्रीत-पुस्त *n.*
cash b. रोक-पुस्त *n.*
financial b. अर्थ-पुस्त *n.*
invoice b. बीजक-पुस्त *n.*
main b. मुख्य पुस्त *n.*
petty cash b. क्षुद्र-रोक-पुस्त *n.*
purchases b. क्रय-पुस्त *n.*
returns inward b. विक्रय-प्रत्याय-पुस्त *n.*
returns outward b. क्रय-प्रत्याय-पुस्त *n.*
sales b. विक्रय-पुस्त *n.*
statistical b. सांख्यिकीय पुस्त *n.*
statutory b. परिनियत पुस्त *n.*
subsidiary b. सहाय पुस्त *n.*
bookcase पुस्तधान *n.*, पुस्तकधाय *m.* (धाय almirah)
book keeping machine अंकपालित्र *n.* (अंकपाल-यन्त्र)
book lung *Zool.* पुस्त-क्लोम *n.*
bookrack पुस्तक-निलय *m.*
bookstall पुस्त-विक्रयिणी *f.*, पुस्त-स्थाम *n.*
bookstand पुस्तकस्थाम *n.*
bookworm पापठक *m.* (ancient word)
Boolian algebra (algebra of logical propositions) तर्क-बीजगणित *n.*
boom अभिवृद्धि *f.*
boom period अभिवृद्धि-काल *m.*
booster *Rly.* (an auxiliary engine) उपगन्त्र *n.*
booster throttle *Rly. Eng.* उपगन्त्र-प्ररोध *m.*
Bor. (Borrelia) विकु. (विकुन्तलाणु)
bor-, boro- (boron) *Chem.* टांक-
boracic=boric टांकिक *mfn.*
boracic acid=boric acid
boraci-ferous (containing or yielding *borax*) टंकण भर *mfn.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

boracite *Mineral.* (a borate and chloride of magnesium) टांकिज *m.* (-इज for खनिज mineral)

boracous (of, or relating to, or from *borax*) टंकण्य *mfn.*

Boraginaceae *Bot.* श्रीहस्तिनी-कुल *n.*

Boraginineae *Bot.* श्रीहस्तिनी-अनुगोत्र *n.*

boral (*bor*ate टांकीय + *al*uminium स्फटचातु) *Pharm.* टांकस्फ *m.*

Borassus *Bot.* तालीति *f.* (-ति for प्रजाति genus)

B. flabelliformis सामान्य ताली *f.*

borate (from *boric*) *Chem.* टांकीय *n.*

borate *vb. Chem.* टंकीयन *n.*

1 (to mix or impregnate with borax) टंक-मिश्रण, टंक-व्यापन *n.*

2 (to mix or impregnate with boric acid) टांकीयन (टांकिकाम्ल-मिश्रण, -व्यापन) *n.*

borax (crystals or powder) टंकण *m.* (स्फट; क्षोद)

borax=borax purificatus=purified borax = sodium borate = sodium pyroborate *Pharm.* टंकण *m.*

b. bead टंकण-गुटिका *f.*

b. carmine *Micros.* टंकण-कीटशोणी *f.*

b. glass (powder) टंकण-काच *m.* (क्षोद)

b. honey *Pharm.* टंकण-मधु *n.*

b. purificatus *Pharm.* पूत टंकण, (borax) टंकण *m.*

b. usta टंकण-भृतक *m.*

bordeaux *Col. Ind.* कपिशक *m.*

b. brown कपिशक बभ्रु *m.*

b. developer कपिशक विकासक *m.*

border तट *m.*

bordered pit *Bot.* प्रान्ती गर्त *m.*

borderland प्रान्त-भू *f.*

bore छिद्र, संछिद्र *n.*

bore *vb.* संछिद्रण *n.*

bored संछिद्रित *mfn.*

borer छिद्रक *m.*

cork b. त्वक्षा-छिद्रक *m.*

glass b. काच-छिद्रक *m.*

boric (of, pertaining to, or containing, *boron*) *Chem.* टांकिक *mfn.*

boric acid=boracic acid=acidum boricum (acid. boric.) *Pharm.* टांकिक अम्ल *n.*

boric anhydride टांकिक अजलेय *n.*

boride *Chem.* टांकेय *n.*

borine *Chem.* टांकी *f.*

boring छिद्रण, संछिद्रण *n.*

boring shell *Zool.* निखन-शुक्ति *f.*

borize *vb. Chem.* टांकीयन *n.* (to treat with, or to subject to the action of, boric acid) टांकिकाम्ल-साधन, -प्रभावन *n.*

Borneo camphor=*d*-Borneol द.-कर्पूव *m.*

borneol=camphol, bornyl alcohol *Chem.* कर्पूव *m.*

***d*-Borneol = Borneo camphor, Malay camphor, Sumatra camphor** द.-कर्पूव *m.*

***l*-Borneol=ngai camphor**वा.-कर्पूव *m.*

bornyl (*born*eol+ *-yl*) *Chem.* कर्पूवल *n.*

b. acetate कर्पूवल शुक्तीय *n.*

b. salicylate कर्पूवल नम्रलीय *n.*

b. valerate कर्पूवल बलीय *n.*

boro-, bor- (boron) *Chem.* टांक-

Borocaine (*boro-* + pro*caine* अन्वचेतनी) *Pharm.* टांकाचेतनी *f.*

boro-calcite *Mineral.* टांक-चूर्णिज *m.* (-इज for खनिज mineral)

boro-carbide *Chem.* टांकांगेय *n.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

boro-citrate टांक-निम्बवीय *n.*
boro-fluo-hydric टांक-तरस्वोदिक *mfn.*
boro-fluoric = fluo-boric *Chem.* टांक-तरस्विक *mfn.*
boro-fluoride=fluo-borate, fluo-boride *Chem.* टांक-तरस्वेय *n.*
boro-fluorine *Chem.* टांक-तरस्विनी *f.*
boro-glycerate *Pharm.* टांक-मधुरीय *n.*
boro-glyceride *Pharm.* टांक-मधुरेय *n.*
boro-glycerine *Pharm.* टांक-मधुरी *f.*
boron (from *borax*) *Chem.* टांकण *m.*
diamond b. वज्र-टांकण *m.*
boro-natro-calcite=ulexite *Chem.* टांक-क्षार-चूर्णिज *m.* (-इज for खनिज mineral)
boron carbide *Chem.* टांकण प्रांगेय *n.*
boronic टांकणिक *mfn.*
boronic alloy टांकणिक मिश्रातु *m.*
boron nitride टांकण भूयेय *n.*
boron trichloride टांकण त्रिनीरेय *n.*
boro-phenol टांक-दर्शव *m.*
boro-phenylic टांक-दर्शलिक *mfn.*
boro-salicylate *Chem.* टांक-नम्रलीय *n.*
boro-salicylic *Chem.* टांक-नम्रलिक *mfn.*
boro-silicate *Chem.* टांक-सैकतीय *n.*
boro-silicic acid *Chem.* टांक-सैकतिक अम्ल *n.*
boro-tungstate *Chem.* टांक-चंडीय *n.*
boro-tungstic *Chem.* टांक-चण्डिक *mfn.*
boro-wolframic *Chem.* टांक-चण्डिक *mfn.*
Borrelia (Bor.) विकुन्तलाणु *m.* (विकु.) (वि asunder; loose irregular coils)
Bor. anserinum (causes a disease of geese) हंस विकु.
Bor. berbera (causes the relapsing fever of Arab regions of N. Africa) बर्बर विकु.
Bor. carteri (causes the relapsing fever of India) भारत विकु.
Bor. duttonii (causes the relapsing fever of Central Africa) कालद्वीप विकु.
Bor. gallinarum (causes tick-bite fever in fowls) कुक्कुट विकु.
Bor. hyos (found in the tissues in hog cholera) सूकरविषूचीय विकु.
Bor. muris (found in the lesions of rat-bite fever and in the blood of mice) मूष विकु.
Bor. recurrentis (causes European relapsing fever) श्वेतद्वीप विकु.
Bor. theileri (from the relapsing fever of cattle) पशुज्वरीय विकु.
borreliotosis विकुन्तलाणुरुजा *f.* (विकु-रुजा)
borrow *vb.* उद्धारग्रहण *n.*
borrower उद्धारग्रहीता (-तृ), उद्धारी (-इन्) *m.*
borrowing उद्धार *m.*, उद्धारग्रहण *n.*
boryl *Chem.* टांकल *n.*
Bos grunniens=yak *Zool.* चमर गो *m.*
boss उत्थ *m.*
boss अधिपुरुष *m.*
chief प्रमुख *m.*
head मुख्य *m.*
proprietor स्वामी (-इन्) *m.*
bosshead उत्थशिर *n.*
quickfix b. आशुलग उत्थशिर *n.*
botan-, botano- उद्भिद् -
botanic = botanical 1 (of or pertaining to plants) औद्भिद *mfn.* 2 (relating to botany) औद्भिदीय *mfn.*
botanical garden औद्भिदीय उद्यान *n.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

botanist औद्भिदिक, औद्भिदीविद् *m.*
botano-, botan- उद्भिद्-
botany औद्भिदी, उद्भिद्-विद्या *f.* (ancient word)
Bothriocephaloidea (two gutters on the head) नालशिर-प्रवंश (a super-family)
bottle कूपी *f.*
b. blower कूपी-ध्माता (-तृ) *m.*
b. brush कूपी-कूर्च *m.*
b. cap कूपी-टोपी *f.*
b. label कूपी-नामपत्र *n.*
b. neck कूपी-ग्रीवा *f.*
b. rack कूपी-निलय *m.*
flat b. चिपिट-कूपी *f.*
flatsided b. चिपिटपार्श्व-कूपी *f.*
guttapercha b. निक्षीरेय-कूपी *f.*
media b. संवर्धाश-कूपी *f.*
pyrex b. अग्निराज-कूपी *f.*
sample oil b. न्यादर्श-तैल-कूपी *f.*
sample tubeform b. न्यादर्श-नालाकार-कूपी *f.*
shaking b. धूनन-कूपी *f.*
specific gravity b. आपेक्षिक-भार-कूपी *f.*
spouted b. तुण्ड-कूपी *f.*
stoneware b. काश्म-कूपी *f.*
stoppered b. पिधित-कूपी *f.*
wash b. धाव-कूपी *f.*
washing b. धावन-कूपी *f.*
weighing b. तोलन-कूपी *f.*
bottlenose dolphin *Zool.* कूपीनस तिमिक *m.*
bottom (the English word is from Sanskrit बुध्न) बुध्न *m.*, नितल *n.*
bottom corner *Math.* अधः कोण *m.*
bottom gear *Automobile* अधो-दन्ती (-इन्) *m.*
bottoming *Dyeing* बुध्नन *n.*
bottoming black for cotton *Col. Ind.* तूलार्थ बुध्नन काल *m.*
bottom tank *Automobile* अधस्तडाग *m.*
bought *Com.* क्रीत *mfn.*
b. book क्रीत-पुस्त *n.*
b. ledger क्रीत-प्रपंजी *f.*
bound *Math.* (a point or number taken as a limit, as of a point set) परिबन्ध, सीमाबन्ध *m.*
boundary सीमा *f.*, परिबन्ध *m.*
boundary guard अन्तपाल *m.*
bounded *Math.* सीमित, सीमाबद्ध *mfn.*
bouts *Violin* कुक्षि *m.*
bow *Violin* धनुष् *n.*
bow *vb. Phys.* धन्वन *n.*
bowed *Phys.* धन्वित *mfn.*
bowel=intestine *Anat.* अन्त्र *n.*
bowels कोष्ठ *m.*
bowl कटोर *m.*
Bowman's capsule आदि-प्रावर *m.*
bow-string *Violin* ज्या=धनुर्ज्या *f.*
box मञ्जूषा *f.*, समुद्ग *m.*
box coupling समुद्ग-मिथुनक *n.*
box, plate sterilizing *Chem.* पट्ट-जीवाणुघ्न-समुद्ग *m.*
box wood scale (inches and centimeters) समुद्गकाष्ठ-श्रेणी *f.* (प्रांगुल तथा शतिमान)
boy बटु *m.*
Boyles or Marioette's law *Phys.* समताप-वाति-संपीडन नियम *m.* (स.वा.सं. नियम)
b. p. (boiling point) बु. (बुद्बुदांक)
B1 pencil *Engineer.* का$_1$ अंकनी *f.*
B2 B3 B4 का$_2$ का$_3$ का$_4$
B. P. quality (British pharmacopoeia आंगल-भेषजसंहिता) आ. भे. प्रमाप *m.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

(here quality=standard प्रमाप)
Br (bromine) *Chem.* द्रु (दुराघ्री)
Br. (Brucella) अपिगो. (अपिगोलाणु)
brace *Mach.* भुज *m.*
brace (carpenter's) **and bits** (वर्धकि-) भुज तथा फल *n.*
braces {} प्राभिवार *m.*
brachial region *Zool.* बाहु-प्रदेश *m.*
brachial swelling *Zool.* बाहु-गंड *m.*
brachial vein उद्बाहु-सिरा *f.*
brachium *Anat.* उद्बाहु *m.*
brachy-cephalic,-cephalous (short-headed or broad-headed) पृथुकपाल *mfn.*
brachydome *Cryst.* (the planes are parallel to the shorter axis) ह्रस्वच्छाद *n.*
Brachyura *Zool.* ह्रस्वपुच्छाः *m.pl.*
brachyure *Zool.* ह्रस्वपुच्छ *m.*
bracket (ceiling, wall) विवध *m.* (छद, भित्ति)
bracket अभिवार *m.*
round brackets ()=**parantheses** गोलाभिवार *m.*
square brackets [ ]=**crotchets** कोणाभिवार *m.*
braces { } प्राभिवार *m.*
brackets अभिवारौ *m. du.*, अभिवारयुग्म *n.*
bracket, wall भित्ति-विवध *m.*
brackish आलवण *mfn.*
brackish water आलवणाम्बु *n.*
bract=bractea *Bot.* निपत्र *n.*
bracteate *Bot.* (having a bract) निपत्री (-इन्) *mfn.*
bracteate flower *Bot.* निपत्रि पुष्प *n.*
bracteole=bractlet *Bot.* निपत्रक *n.*
bradawl आर-टंक *m.*
Bradley's aberration method ज्योति-विपथन रीति *f.*
brady-pepsia मन्द-पचन *n.*
Brahmany kite *Zool.* क्षेमङ्करी (-इन्) *m.* (ancient word)
Brahmaputra *Geog.* लोहित्या *f.*
Brahmas press=hydraulic press *Phys.* आम्भस पीड *m.*
Brahmi *Pharm.* ब्राह्मी *f.*
brain jar मस्तिष्क कलश *m.*
brake *Mil.*, *Automobile* आरोध *m.*
b. block *Rly. Eng.* आरोधेष्टका *f.*
b. drum *Automobile* (drum=revolving cylinder) आरोध-रम्भ *m.*
b. handle *Rly. Eng.* आरोध हस्तक *m.*
b. lining *Automobile* आरोधास्तर *m.*
b. pedal *Automobile* आरोध-पादक *m.*
b. rod *Rly. Eng.* आरोध-दण्ड *m.*
b. shoe *Rly. Eng.* आरोध-मुष्टि *f.*
b. van *Rly.* आरोध-यान *n.*
bran बुस *n.*
branch शाखा *f.*
b. account *Com.* शाखा-लेखा *f.*
foreign b. *Com.* विदेश-शाखा *f.*
branch = subkingdom = phylum *Biol.* सृष्टिशाखा=अनुसृष्टि *f.*
branch *Zool.* शाखा *f.*
branched *Bot.* शाखी (-इन्) *mfn.*
branched chain *Chem.* शाखि-शृङ्खला *f.*
branchial cleft *Zool.* जलक्लोमदरी *f.*
branching *Bot.* 1 शाखाविन्यास *m.*
2 (putting forth branches) शाखोद्गमन *n.*
Branchiostoma *Zool.* क्लोममुखाति *f.* (-आति for प्रजाति genus) (क्लोम abbr. from जलक्लोम gill)
branchlet=ramulus शाखिका *f.*
branch of artery रोहिणी-शाखा *f.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

branch trace *Bot.* शाखा-प्रदाय *n.*
brand *n.* चिह्न *n.* (Hindi छाप)
branding (an oil) चिह्नन *n.*
brandy(distilled from wine) प्रद्राक्षिरा *f.*
brass पित्तल *n.*
brasses *Mach.* (in a bearing) द्रोणक *n.*
brass filings *Chem.* पित्तल-रेत्रीक्षेप *m.*
brass gratings पित्तल-झर्झरी *f.*
Brassica *Bot.* राजिकाति *f.* (-ति for प्रजाति genus)
brass-like पित्तलोपम *mfn.*
brass-sheet पित्तल-स्तार *m.*
brassware पित्तल-भाण्ड *n.*
Braula coeca=bee louse मधुकर-यूका *f.*
Brauns's liquid *Petrog.* (methylene iodide) अपिप्रोदलेन्य जम्बेय *n.*
brava (pareira brava = pareira) वन-वल्ली *f.* (Portuguese *Parreira* vine + *brava* wild)
braze *vb.* पित्तलन *n.*
brazed पित्तलित *mfn.*
brazed oven पित्तलित कन्दु *m.*
brazil = brazilwood (*braise* 'glowing coals', named from its colour) अभिशोण *m.*
brazilein *Chem.* अभिशोणिन *m.*
Brazilian elemi वनवातामोद्यास *m.*
brazilin *Chem.* अभिशोणि *f.*
brazilwood *Col. Ind.* (chips and extract) अभिशोण काष्ठ *n.* (खण्ड तथा निस्सार)
brazilwood paper अभिशोणकाष्ठ-पत्र *n.*
bread (डबलरोटी) अधिमंड *n.*
breadth विस्तार *m.*
break *vb.* त्रोटन *n.*
breakage *Com.* त्रोटन *n.* (Hindi टूट फूट)
breaker (a wave breaking into foam against the shore, against a sand-bank, or against a rock or reef near the surface) वेलावीचि *f.*
breakfast कल्यवर्त *m.*, प्रातरशन *n.*, प्रातराश *m.*
break in अन्तःप्रवेश *m.*
breaking point *Phys.* त्रोटन बिन्दु *m.*
breaking stress *Phys.* त्रोटन प्रत्यावल *n.*
break-through *Mil.* पारवेधन *n.*
breakup-value *Com.* त्रोट-मूल्य *n.*
breast drill (pressed by the breast) उरसा-व्यध *m.*
breast tea=pectoral species *Pharm.* उरःक्वाथक *m.*
breathing root = pneumatophore *Bot.* श्वसन-मूल *n.*
=aerating root श्वास-मूल *n.*
breed अभिजाति *f.*, प्रसाव *m.*
breeder अभिजनक *m.*
breeding प्रसवन, प्रसावन, अभिजनन *n.*
breeding bulls अभिजनन वृष *m.*
breeding farms अभिजनन प्रक्षेत्र *n.*
breeding season प्रसवन ऋतु *m.*
breeze समीर *m.*
breezefly=tabanus *Zool.* रंगाक्ष *m.*
Bremen blue=mineral blue
Bremen green=malachite green
brenthol AS=napthol AS
brew *vb.* यवासवन *n.*
brewer's graduated flask यवासवन अंकित पलिघ *m.*
brewer's saccharometer यवासवन शर्करामान *m.*
brewer's yeast यवासवन-प्रकिण्व *n.*
brewery यवासवनी *f.*
brewing यवासवन *n.*
brick इष्टका *f.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

brick arch इष्टका-चाप *m.*
brick clay इष्टका-मृत्तिका *f.*
brick red=lateritious=latericeous इष्टका-रक्त, अवपीतातिरक्त *mfn.* (a colour, reddish red-yellow in hue, of low saturation and medium brilliance)
bridge *Violin* सेतु *m.*
bridge of boats नौक्रम *m.* (from दिव्यावदान)
brigade *Mil.* (3 or 4 batallions) वाहिनी *f.* (=३ गण; ancient word)
brigadier *Mil.* उपचमूपति, वाहिनीपति *m.*
bright (colour) दीप्त *mfn.*
bright flash दीप्त स्फुरण *n.*
bright red दीप्त रक्त *mfn.*
brilliance शुभ्रता *f.*
brilliant भासुर *mfn.*
brilliant acid black *Col. Ind.* भासुर अम्ल काल *m.*
b. acid blue भासुर अम्ल नील *m.*
b. acid carmine भासुर अम्ल कीटशोणी *f.*
b. acid green भासुर अम्ल हरि *m.*
b. acid grey भासुर अम्ल धूसर *m.*
b. acid maroon भासुर अम्ल नीचरक्त *m.*
b. acid red भासुर अम्ल रक्त *m.*
b. acid rosamine भासुर अम्ल अरुण-तिक्ती *f.*
b. acid rubine भासुर अम्ल रक्ती *f.*
b. acid scarlet भासुर अम्ल शोण *m.*
b. acridine orange भासुर उग्री नारंग *m.*
b. alizarin black paste भासुर विमंजिष्ठि काल लेपी *f.*
b. alizarin blue भासुर विमंजिष्ठि नील *m.*
b. alizarin bordeaux R paste भासुर विमंजिष्ठि कपिशक र लेपी *f.*
b. alizarin cyanine भासुर विमंजिष्ठि श्यामी *f.*
b. alizarin garnet R paste भासुर विमंजिष्ठि निरक्त र लेपी *f.*
b. alizarin green भासुर विमंजिष्ठि हरि *m.*
b. alizarin viridine भासुर विमंजिष्ठि हरिती *f.*
b. anthr-azurol भासुर विक्ष-नभोनीलव *m.*
b. archil भासुर शेपाल *m.*
b. azo acid blue भासुर अज अम्ल नील *m.*
b. azo-fuchsine भासुर अज-धूमली *f.*
b. azurine भासुर नभोनीली *f.*
b. benzo blue भासुर धूप नील *m.*
b. benzo fast violet भासुर धूप स्थिर नीललोहित *m.*
b. benzo fast yellow भासुर धूप स्थिर पीत *m.*
b. benzo green भासुर धूप हरि *m.*
b. benzo violet भासुर धूप नीललोहित *m.*
b. black भासुर काल *m.*
b. blue-black भासुर नील-कृष्ण *m.*
b. blue fat colour भासुर नील स्नेह रंग *m.*
b. bordeaux भासुर कपिशक *m.*
b. carmine भासुर कीटशोणी *f.*
b. carmoisine भासुर कृमिजी *f.*
b. chrome blue भासुर वर्णक नील *m.*
b. chrome red paste भासुर वर्णक रक्त लेपी *f.*
b. chrome violet भासुर वर्णक नील-लोहित *m.*
b. cloth blue भासुर वस्त्र नील *m.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

b. cochineal भासुर इन्द्रगोप *m.*
b. Congo भासुर कुंकुंग *m.*
b. Congo blue भासुर कुंकुंग नील *m.*
b. Congo red भासुर कुंकुंग रक्त *m.*
b. Congo violet भासुर कुंकुंग नील-लोहित *m.*
b. copper blue भासुर ताम्र नील *m.*
b. cotton blue extra greenish भासुर तूल नील अतिरिक्त आहरि *m.*
b. cotton yellow भासुर तूल पीत *m.*
b. cresyl blue भासुर क्रविपल नील *m.*
b. cresyl violet भासुर क्रविपल नील-लोहित *m.*
b. crimson भासुर कार्मिज *m.*
b. croceine भासुर प्रकुंकुमी *f.*
b. delphine blue B, 3 G= chrome blue GD
b. dianil blue भासुर द्विनील नील *m.*
b. dianil green भासुर द्विनील हरि *m.*
b. dianil red भासुर द्विनील रक्त *m.*
b. dianil scarlet भासुर द्विनील शोण *m.*
b. diazine blue भासुर द्व्यजीवी नील *m.*
b. diazol orange भासुर द्व्यजव नारंग *m.*
b. direct orange भासुर अनाश्रित नारंग *m.*
b. direct red भासुर अनाश्रित रक्त *m.*
b. double scarlet भासुर द्विश्शोण *m.*
b. fast blue भासुर स्थिर नील *m.*
b. fast oil (*or* spirit) orange भासुर स्थिर तैल (प्रासव) नारंग *m.*
b. fast oil (*or* spirit) yellow भासुर स्थिर तैल (प्रासव) पीत *m.*
b. fast red भासुर स्थिर रक्त *m.*
b. fat black भासुर स्नेह काल *m.*
b. fat brown भासुर स्नेह बभ्रु *m.*
b. fat scarlet भासुर स्नेह शोण *m.*
b. fat yellow भासुर स्नेह पीत *m.*
b. fuchsine भासुर धूमली *f.*
b. gallo-cyanine भासुर द्रुस्फोट-श्यामी *f.*
b. glacier blue भासुर हिमनदी नील *m.*
b. green भासुर हरि *m.*
b. green fat colour भासुर हरि स्नेह रंग *m.*
b. heliopurpurin भासुर सूर्यनीलोहि *f.*
b. heliotrope भासुर निनीलातिरक्त *m.*
b. India dye भासुर भारत रंजक *m.*
b. indigo भासुर निनील *m.*
b. induline भासुर सुनीली *f.*
b. kiton red B=xylene red B
b. lake red भासुर लाक्षक रक्त *m.*
b. lanafuchsine 2 G = brilliant acid carmine 2 G
b. light scarlet भासुर लघु शोण *m.*
b. metamine blue भासुर समतिक्ती नील *m.*
b. milling blue भासुर संकोचन नील *m.*
b. milling green भासुर संकोचन हरि *m.*
b. milling orange भासुर संकोचन नारंग *m.*
b. milling red भासुर संकोचन रक्त *m.*
b. milling violet भासुर संकोचन नील-लोहित *m.*
b. naphthol blue भासुर उत्तैलव नील *m.*
b. oil black base भासुर तैल काल पीठ *n.*
b. oil yellow base भासुर तैल पीत पीठ *n.*
b. orange भासुर नारंग *m.*
b. palatine red भासुर प्रासाद रक्त *m.*
b. paper yellow भासुर पत्र पीत *m.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

b. patent blue भासुर एकस्व नील *m.*
b. patent carmine blue भासुर एकस्व कीटशोणी नील *m.*
b. phosphine भासुर भास्वी *f.*
b. pink fat colour भासुर आपद्म स्नेह रंग *m.*
b. ponceau special भासुर अधिरक्ता-पीत विशेष *m.*
b. pure blue भासुर शुद्ध नील *m.*
b. pure green भासुर शुद्ध हरि *m.*
b. pure yellow भासुर शुद्ध पीत *m.*
b. purple fat colour भासुर नीलारुण स्नेह रंग *m.*
b. purpurine भासुर नीलोही *f.*
b. red भासुर रक्त *m.*
b. rhoduline red भासुर अभिपाटली रक्त *m.*
b. safranine भासुर कुंकुमी *f.*
b. scarlet भासुर शोण *m.*
b. silk blue भासुर कौशेय नील *m.*
b. sky blue भासुर आकाश नील *m.*
b. spirit black भासुर निषेचन काल *m.*
b. sulphon azurine भासुर शुल्बा नभोनीली *f.*
b. sulphon red भासुर शुल्बा रक्त *m.*
b. titan scarlet भासुर दस्यु शोण *m.*
b. violet भासुर नीललोहित *m.*
b. wool blue भासुर ऊर्णा नील *m.*
b. wool red भासुर ऊर्णा रक्त *m.*
b. wool scarlet भासुर ऊर्णा शोण *m.*
b. yellow भासुर पीत *m.*
brimstone *Chem.* गन्धक *m.*
brine लवणाम्बु, समुद्राम्बु *n.*
brineo-meter *Chem.* लवणाम्बु-मान *m.*
bring into play उद्भावन *n.*
brought into play उद्भूत, उद्भावित *mfn.*
Brin's process (for manufacturing oxygen, by heating barium oxide हर्यातु जारेय) हजा-विधा *f.*
bristle = seeker (a blunt needle) कुण्ठ-सूची *f.*
bristle *Bot.* दृढलोम *n.*
Britannic, British बृटेन- बृटेनीय *mfn.*
British empire बृटेनीय साम्राज्य *n.*
British Pharmaceutical Codex बृटेनीय-भैषजिक-संहिता *f.*
British pharmacopoeia बृटेनीय भेषज-संहिता *f.*
British standard keys (B. S. K.) बृटेनीय प्रमाप कीला *f.* (बृ. प्र. की.)
British standard whitworth (B. S. W.) बृटेनीय प्रमाप ५५° (बृ. प्र. प.)
British subjects बृटेनीय-प्रजा *f.*
brittle भिदुर *mfn.*
brittle mica *Mineral.* भिदुर अभ्रक *n.*
brittle silver ore=stephanite भिदुर रजत अयस्क *n.*
Brixe's hydrometer पिभार तरलमान *m.*
brl. (barrel) 1 ($31\frac{1}{2}$ gallons) अ. खा. (अर्ध-खारी)
2 (105 quarts) म. द्रो. (महा-द्रोणी)
broad=latum विस्तृत, पृथु *mfn.*
broadcast, broadcasting नभो-भाषण *n.*, नभोवाणी *f.*, परिसारण *n.*
broadcasting programme नभोवाणी-कार्यक्रम *m.*
broadcasting station नभोवाणी-स्थान *n.*
broad flame burner *Chem.* पृथुज्वाल दाहक *m.*
broadside-on-position *Phys.* (tangent 'B' position in magnetism) आयामाभिमुख-स्थिति *f.*
broken खण्डित *mfn.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

broken circuit *Phys.* खण्डित परिपथ *m.*
broken lump खण्डित पिण्ड *m.*
broker *Com.* मध्यग *m.*
bill b. विपत्र-वणिक् *m.*
brokerage *Com.* (the commission of a broker) मध्यग-वर्तन *n.*
broker's bought note *Com.* मध्यग-क्रीत-पत्र, मध्यग-संविदा-पत्र *n.*
broker's contract note *Com.* मध्यग-संविदा-पत्र *n.*
broker's sold note *Com.* मध्यग-विक्रीत-पत्र *n.*
brom-, bromo- (bromine) *Chem* .दुरा-
brom-acet-anilide *Chem.* दुरा-शुक्त-नीलेय *n.*
brom-acetate *Chem.* दुरा-शुक्तीय *n.*
brom-acetic *Chem.* दुरा-शुक्तिक *mfn.*
brom-acetone *Chem.* दुरा-शुक्ता *f.*
bromal (German *brom* bromine + *alkohol* alcohol) *Chem.* दुरासु *m.*
brom-albumin *Chem.* दुरा-श्विति *f.*
brom-amide *Pharm.* दुरा-तिक्तेय *n.*
brom-anil *Chem.* दुरा-नीलक *n.*
brom-argyrite=bromyrite दुरारूप्यिज *m.* (-इज for खनिज mineral)
bromate *Chem.* दुरीय *n.*
bromate *vb. Pharm.* दुरायण *n.*
1 (to treat with bromine) दुराघ्री-साधन *n.*
2 (to combine with bromine) दुराघ्री-योजन *n.*
3=**brominate**
bromated दुरायित *mfn.*
bromated camphor दुरायित कर्पूर *m.*
brom-aurate *Chem.* दुरा-स्वर्णीय *n.*
brom-auric *Chem.* दुरा-स्वर्णिक *mfn.*
brom-benz-amide *Chem.* दुरा-धूप-तिक्तेय *n.*
brom-benzene *Chem.* दुरा-धूपेन्य *n.*
brom-benzyl *Chem.* दुरा-धूपल *n.*
brom-camphor *Chem.* दुरा-कर्पूर *m.*
brom-cresol *Chem.* दुरा-क्रविपव *m.*
brom-eikon *Pharm.* दुरा-प्रतिमा *f.*
Bromelia *Bot.* आपनसबन्धुति *f.* (-ति for प्रजाति genus)
Bromeliaceae *Bot.* आपनस-कुल *n.*
bromelin *Biochem.* आपनसि *f.*
bromellite *Mineral.* (a beryllium oxide) विडूरजारिज *m.* (-इज for खनिज mineral)
brom-ethyl *Chem.* दुरा-दक्षुल *n.*
brom-ethylene *Chem.* दुरा-दक्षुलेन्य *n.*
brom-gelatin *Chem.* दुरा-श्लिषि *f.*
bromhydrate *Chem.* दुरोदीय *n.*
bromhydric *Chem.* दुरोदिक *mfn.*
bromhydrin (epi) *Chem.* दुरोदि *f.* (अपि)
bromic *Chem.* दुरिक *mfn.*
b. acid दुरिक अम्ल *n.*
bromide *Chem.* दुरेय *n.*
bromidic *Chem.* दुरेयिक *mfn.*
brominate *vb. Chem.* दुराघ्रीयण *n.*
1 (to combine with bromine) दुराघ्री-योजन *n.*
2 (to subject to the action of bromine) दुराघ्री-प्रभावन *n.*
brominated metanil yellow *Col. Ind.* दुराघ्रीयित समनील पीत *m.*
bromination *Chem.* दुराघ्रीयण *n.*
bromindigo *Col. Ind.* दुरानिनील *m.*
bromine *Chem.* दुराघ्री *f.*
b. solution दुराघ्री-विलयन *n.*
b. water दुराघ्री-जल *n.*
brominize = bromate
brom-iodide *Chem.* दुरा-जम्बेय *n.*
bromism *Med.* अतिदुराघ्रीता *f.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

bromite *Chem.* दुरित *n.*

bromization *Chem.* दुरेयण *n.*

bromize *vb. Chem.* दुरेयण *n.*

1 (to treat with bromine or a bromide) दुराघ्री-साधन, दुरेय-साधन *n.*

2 (to administer large doses of bromides to) दुरेयातिदान *n.*

bromizer *Chem.* दुरेयक *m.*

bromo-, brom- (bromine) *Chem.* दुरा-

bromo- ('bad smell') पूति-

***p*-bromo-acet-anilide** *Chem.* प-दुरा-शुक्त-नीलेय *n.*

bromo-acetic acid (mono) *Chem.* दुरा-शुक्तिक अम्ल *n.* (एक)

bromo-acetone *Chem.* दुरा-शुक्ता *f.*

***p*-bromo-aceto-phenone** *Chem.* प-दुरा-शुक्त-दर्शा *f.*

***m*-bromo-*p*-aceto-toluidide** *Chem.* सम-दुरा-प-शुक्त-विरालेय *n.*

3-bromo-4 acetyl-amino-toluene *Chem.* ३-दुरा-४ शुक्तल-तिक्ती-विरालेन्य *n.*

bromo-acetyl-bromide *Chem.* दुरा-शुक्तल-दुरेय *n.*

3bromo-4-amino-toluene *Chem.* ३दुरा-४-तिक्ती-विरालेन्य *n.*

bromo-aniline (ortho, meta, para) *Chem.* दुरा-नीली *f.* (ऊर्ध्व, सम, परा)

***p*-bromo-aniline hydro-chloride** *Chem.* प-दुरा-नीली उद-नीरेय *n.*

bromo-anisole (ortho, para) *Chem.* दुरा-शतपुष्पवा *f.* (ऊर्ध्व, परा)

bromo-aurate *Chem.* दुरा-स्वर्णीय *n.*

bromo-auric acid *Chem.* दुरा-स्वर्णिक अम्ल *n.*

bromo-benzene *Chem.* दुरा-धूपेन्य *n.*

***p*-bromo-benzene-sulphonyl chloride** *Chem.* प-दुरा-धूपेन्य-शुल्बाल नीरेय *n.*

bromo-benzoic acid (ortho, meta, para) *Chem.* दुरा-धूपिक अम्ल *n.* (ऊर्ध्व, सम, परा)

***m*-bromo-benzoyl bromide** *Chem.* सम-दुरा-धूपूल दुरेय *n.*

bromo-benzoyl chloride (ortho, para) *Chem.* दुरा-धूपूल नीरेय *n.* (ऊर्ध्व, परा)

bromo-benzyl cyanide *Chem.* दुरा-धूपल श्यामेय *n.*

α-bromo-*n*-butyric acid *Chem.* अ-दुरा-ऋ-घृतिक अम्ल *n.*

***a*-bromo-*iso*-butyric acid** *Chem.* अ-दुरा-स-घृतिक अम्ल *n.*

bromo-camphor *Chem.* दुरा-कर्पूर *m.*

2-bromo-*n*-caproic acid *Chem.* २-दुरा-ऋ-गव्यिक अम्ल *n.*

bromo-chloro-phenol *Chem.* दुरा-नीर-दर्शव *m.*

bromo-cresol *Chem.* दुरा-क्रविपव *m.*

bromo-cresol purple *Chem.* दुरा-क्रविपव नीलारुण *m.*

bromo-cyanidation दुरा-श्यामेयन *n.*

bromo-cyanide = cyanogen bromide *Metal.* दुरा-श्यामेय=श्यामजन दुरेय *n.*

bromo-cyanogen दुरा-श्यामजन *m.*

bromo-di-ethyl-acetyl urea *Chem.* दुरा-द्वि-दक्षुल-शुक्तल मिह *m.*

***p*-bromo-di-methyl-aniline** *Chem.* प-दुरा-द्वि-प्रोदल-नीली *f.*

1bromo-2 : 4-di-nitro-benzene *Chem.* १ दुरा-२:४-द्वि-भूय-धूपेन्य *n.*

bromo-ethylene *Chem.* दुरा-दक्षुलेन्य *n.*

β-bromo-ethyl ethyl ether *Chem.* आ-दुरा-दक्षुल दक्षुल दक्षु *m.*

β-bromo-ethyl phenyl ether *Chem.* आ-दुरा-दक्षुल दर्शल दक्षु *m.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

bromofluorescein *Col. Ind.* दुराभ्राशिन *m.*

bromoform (*bromo-* + *formyl*) *Chem.* दुरावम्रल *n.*

bromo-gelatin = **silver-bromide gelatin** *Chem.* दुरा-श्लिषि *f.*

bromohydrate *Chem.* दुरोदीय *n.*

bromohydrin *Chem.* दुरोदि *f.*

bromo-hydro-quinone *Chem.* दुरोद-विज्वरा *f.*

brom-oil दुरा-तैल *n.*

bromoil process *Photog.* दुरातैल विधा *f.*

bromo-iodide *Chem.* दुरा-जम्बेय *n.*

bromoiodism *Med.* अतिदुराजम्बुता *f.*

bromo-iodized *Photog.* (containing bromides and iodides) दुरा-जम्बेयित *mfn.*

bromo-iodo-benzene (ortho, para) *Chem.* दुरा-जम्बु-धूपेन्य *n.* (ऊर्ध्व, परा)

bromo-ketone *Chem.* दुरा-शौक्ता *f.*

bromol (abridged from tri*bromo*-phen*ol*) *Chem.* दुराव *m.* (त्रिदुरा-दर्शव)

bromomania *Med.* दुरोन्माद *m.*

bromo-menorrhea पूति-रजः *n.*

bromo-methane *Chem.* दुरा-प्रोदीन्य *n.*

bromometric, bromometrical *Anal. Chem.* दुरामितीय *mfn.*

bromometry *Anal. Chem.* दुरामिति *f.*

bromonaphthalene *Chem.* दुरोत्तैलेन्य *n.*

bromo-nitro-benzene (ortho,meta, para) *Chem.* दुरा-भूय-धूपेन्य *n.* (ऊर्ध्व, सम, परा)

2-bromo-3-nitro-benzoic acid *Chem.* २-दुरा-३-भूय-धूपिक अम्ल *n.*

2bromo-octane *Chem.* २दुरा-अष्टीन्य *n.*

***p*-bromo-phenacyl bromide** *Chem.* प-दुरा-दर्शशुक्तल दुरेय *n.*

9-bromo - phen - anthrene *Chem.* ९-दुरा-दर्श-क्षामेण्य *n.*

β-bromo - phenetole *Chem.* आ-दुरा-दर्शदवा *f.*

bromo - phenol (ortho,para) *Chem.* दुरा-दर्शव *m.* (ऊर्ध्व, परा)

bromo-phenol blue *Chem.* दुरा-दर्शव नील *m.*

***p*-bromo-phenyl-hydrazine hydro-chloride** *Chem.* प-दुरा-दर्शल-उदाजीवी उदनीरेय *n.*

bromo - picrin, brom - picrin, -pikrin *Chem.* दुरा-कट्वि *f.*

bromo-pnea पूति-श्वास *m.*

***a*-bromo - propionic acid** *Chem.* अ-दुरा-प्रमेदिक अम्ल *n.*

β-bromo - propionic acid *Chem.* आ-दुरा-प्रमेदिक अम्ल *n.*

***a*-bromo-propionyl bromide** *Chem.* अ-दुरा-प्रमेदल दुरेय *n.*

bromo-protein *Biochem.* दुरा-प्रोभूजिन *m.*

2 - bromo - pyridine *Chem.* २-दुरा-शुष्मेयी *f.*

ω-bromo-styrene *Chem.* ह-दुरा-सिह्लेन्य *n.*

bromo-thymol, brom-thymol *Chem.* दुरा-पर्णासीव *m.*

bromo - thymol blue *Chem.* दुरा-पर्णासीव नील *m.* (a dye)

bromo-toluene (ortho, meta, para) *Chem.* दुरा-विरालेन्य *n.* (ऊर्ध्व, सम, परा)

***m*-bromo-*p*-toluidine** *Chem.* सम-दुरा-प-विरालेयी *f.*

bromous *Chem.* दुर्य *mfn.*

***α*-bromo-*n*-valeric acid** (*-iso-*) *Chem.* अ-दुरा-ऋ-बलिक अम्ल *n.* (-स-)

2-bromo-*p*-xylene *Chem.* २-दुरा-प-काष्ठेन्य *n.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

ω-bromo-*p*-xylene *Chem.* ह्-दुरा-प-काष्ठेन्य *n.*

brom-phenol *Chem.* दुरा-दर्शव *m.*

brom-phenol blue=bromo-phenol blue

brom-picrin *Chem.* दुरा-कट्वि *f.*

bromstone=brimstone

brom-thymol *Chem.* दुरा-पर्णासीव *m.*

brom-thymol blue = bromo-thymol blue

bromuret=bromide *Chem.* दुरेय *n.*

bromyrite *Mineral.* (silver bromide) रजतदुरेयिज *m.* (-इज for खनिज mineral)

bronchiole = bronchiolus (*pl.* bronchioli) *Anat.* क्लोमनाली *f.*

bronchitis *Med.* क्लोमनालकोप *m.*

bronchus *Anat.* क्लोमनाल *m.*

Bronner's acid (2-naphthyl-amine-6-sulphonic acid) *Chem.* अप्युच्छुल्बायिक अम्ल *n.*

bronze कांस्य *n.*

bronze *vb.* (to give the appearance of bronze to, by coating with bronze powder; to make of bronze colour) कांस्यन, कांस्यरूपण *n.*

bronze blue *Chem.* कांस्य नील *m.*

bronze blue B lumps *Col. Ind.* कांस्य नील ब लोष्ट *m.*

bronze brown = Asiatic bronze कांस्य बभ्रु, न्यवपीतारक्त *mfn.*

bronzed (of a bronze appearance or colour; browned, sunburned) कांस्य-रूप, कांस्य-वर्ण, बभ्रुकृत, सूर्यातप्त *mfn.*

bronzed skin=Addisons disease = melasma suprarenale *Zool.* (disturbing the action of the suprarenal glands) वृक्कोपरिक व्याधि *m.*

bronze green *Col. Ind.* कांस्य हरि *m.*

bronze lake *Col. Ind.* कांस्य लाक्षक *m.*

bronze liquor (any liquor used in bronzing) कांस्यन रस *m.*

bronze ochre *Col. Ind.* कांस्य गैरिक *m.*

bronze paint *Col. Ind.* कांस्य रंगलेप *m.*

bronze powder कांस्य क्षोद *m.*

bronzer कांस्ययिता (-तृ) *m.*

bronze red = pepper red कांस्य रक्त, उद्रक्तापीत *mfn.*

bronze steel कांस्य वज्रायस *n.*

bronze yellow कांस्य पीत, उद्रक्तातिपीत *mfn.*

bronzing (act or art of imparting a bronze appearance; material for bronzing) कांस्यरूपण *n.*, कांस्यरूपणा *f.*

bronzite *Mineral.* (ferriferous variety of enstatite) अयस्सैभ्रिज *m.* (-इज for खनिज mineral)

bronzy कांस्यवर्ण *mfn.*

brood *Zool.* 1 (youngs produced from eggs) पक्षिशावकाः, शावकाः, अण्ड-शावकाः *m. pl.*

2 (youngs hatched at one time) सहजन्मानः *m. pl.*, संजातक *n.*

3 शावककुल *n.*, शावकगण *m.*

4 *Apiary* (bees in the pupa or larva state not yet emerged from their cells; eggs, and young of the bee) शावक, अण्डशावक *m.*

brood chamber *Beekeeping* (that part of the hive in which brood combs are housed) शावक-भाग *m.*

brood comb *Beekeeping* शावक-छत्र *m.*

broom मार्जनी *f.*

broom tops=scoparium *Pharm.* सम्मार्जनी *f.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

brought *Com.* आनीत *mfn.*
b. forward अग्रानीत *mfn.*
b. down अध-आनीत *mfn.*
brought into play उद्भूत, उद्भावित *mfn.*
brown बभ्रु, कपिश *mfn.*
brown base *Col. Ind.* बभ्रु पीठ *n.*
brown bear बभ्रु ऋक्ष *m.*
brown-black बभ्रु-कृष्ण *mfn.*
brown catechu *Chem.* बभ्रु खदिर *m.*
brown coal=lignite बभ्रु अंगार *m.*
brown cutch *Col. Ind.* बभ्रु-गायत्री *f.*
brown extra *Col. Ind.* बभ्रु अतिरिक्त *m.*
brown fat colour *Col. Ind.* बभ्रु स्नेह-वर्ण *m.*
Brownian movement *or* **motion** (movement exhibited by the microscopic particles when suspended in water or other fluids) कणिकापिगति *f.*
browning solution (a solution for browning steel) बभ्रुकर विलयन *n.*
brownish आबभ्रु *mfn.*
brownish black आबभ्रु काल *mfn.*
brownish-red आबभ्रु रक्त *mfn.*
brownish-yellow आबभ्रु पीत *mfn.*
brown lamp-black *Col. Ind.* बभ्रु दीप-कालिमा (-मन्) *m.*
brown madder=Castilian brown, old cedar, Tanagra बभ्रु मंजिष्ठ, न्यवरक्तापीत *mfn.*
brown mica=phlogopite बभ्रु अभ्रक *n.*
brown mixture *Pharm.* बभ्रु मिश्र *n.*
brown mustard=black mustard बभ्रु सर्षप=कृष्ण सर्षप *m.*
brown oak=Quercus semecarpifolia *Bot.* बभ्रु वञ्जु *m.*
brown ocher 1 *Mineral.* बभ्रु गैरिक *n.*
2=doubloon, Roman ocher प्रोद्रक्तपीत *mfn.*
brown powder=cocoa powder बभ्रु क्षोद *m.*
brown salt *Col. Ind.* बभ्रु लवण *n.*
brown stone=ascot tan, coconut, kermanshah *Chem.* बभ्रु प्रस्तर *m.*
brown sugar *Chem.* बभ्रु-शर्करा *f.* न्यवपीतारक्त *mfn.*
Brucella (Br.) *Bact.* (resembles coccus) अपिगोलाणु *m.* (अपिगो.)
Br. abortus=Bang's bacillus (cause of contagious abortion in cattle, etc.) गर्भपात अपिगो.
Br. bronchiseptica क्लोमनाल अपिगो.
Br. melitensis = Bacillus melitensis = Micrococcus melitensis = Alcaligenes melitensis (cause of undulant fever in man, usually transmitted by goat's milk) अजा-ज्वर अपिगो.
Br. paraabortus अपिगर्भपात अपिगो.
Br. paramelitensis अप्यजाज्वर अपिगो.
Br. parasuis अपिसूकरज्वर अपिगो.
Br. suis (causes abortion in swine) सूकर-गर्भपात अपिगो.
Br. tularensis कलन्दक-मारी अपिगो.
brucia, brucina=brucine
brucine *Pharm.* आकुलकी *f.* (कुलक Nux vomica)
brucine sulphate आकुलकी शुल्बीय *n.*
brucite *Mineral.* (native magnesium hydroxide) भ्राजलिज *m.* (-इज for खनिज mineral)

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

Bruckner furnace (a round, revolving roasting furnace) अपिभ्रम भ्राष्ट्र *n.*

Brugere powder (a smokeless powder) अप्यधूम क्षोद *m.*

Brunner's gland *Anat.* (certain racemose glands in the submucous layer of duodenum) अपिग्रहणी-ग्रन्थि *m.*

Brunswick black=asphalt lacquer

Brunswick blue=mineral blue

Brunswick green=mineral green

brush कूर्च *m.*

camel hair b. उष्ट्रलोम-कूर्च *m.*

centrifuge tube cleaning b. मथित्र-नाल-मार्जन कूर्च *m.*

tube b. नाल-कूर्च *m.*

bryonia=bryony

bryony=bryonia (bryon.)=**English mandrake** *Pharm.* (large roots having a wrinkled appearance) वलिमूल *n.*

Bryophyta (mosses हरिता and liverworts) *Bot.* हरितोद्भिदः *f. pl.* (from हरितोद्भिद्)

Bryozoa *Zool.* ('moss animals')

1 **Polyzoa** हरिता-जीवाः *m. pl.*

2 **Ectoprocta** बहिर्गुदाः *m. pl.*

'B' scope *Radar* 'ख' ईक्ष *m.*

B. S. K. (British standard keys) बृ. प्र. की., (बृटेनीय प्रमाप कीला)

B. S. W. (British standard whitworth) बृ. प्र. प. (बृटेनीय प्रमाप ५५°)

B T O (bombing through overcast) *Radar* मे. प्र. (मेघान्तरा-प्रस्फोटन)

Bu (butyl) *Chem.* घृ (घृतल)

bu. (bushel) शू. (शूर्प)

bubble *n.* बुद्बुद *m.*

bubbler उद्बुद *m.* (short for उद्बुद्बुद)

bubonic plague *Med.* ग्रन्थि-मारी *f.*

buccal cavity मुख-गुहा *f.*

buccal groove मुख-प्रसीता *f.*

bucco camphor = diosphenol *Chem.* गुरुगन्ध-कर्पूर=देवगन्धदर्शव *m.*

Buchanania *Bot.* प्रियालति *f.* (-ति for प्रजाति genus)

B. latifolia सामान्य प्रियाल *m.*

Buchner funnel *Chem.* पृथु निवाप *m.*

Buchner funnel, hot water jacket for *Chem.* पृथुनिवापार्थ उष्णजल निचोल *m.*

buchu = buchu folia = buchu leaves *Pharm.* गुरुगन्ध *m.*

buchu=barosma गुरुगन्ध *m.*

buchu camphor = diosphenol *Chem.* गुरुगन्ध-कर्पूर=देवगन्धदर्शव *m.*

buchu leaves=buchu *Pharm.* गुरुगन्ध *m.*

bucket दोल *m.*

centrifuge b. *Chem.* मथित्र दोल *m.*

buckthorn berries=yellow berries पीत-बदरी *f.*

bud *Bot.* कुड्मल *m.*, कलिका *f.*

bud (vascular) *Ophthalmol.* कुड्मल *m.*

bud *Biol.* (a protuberance in plants and animals...) कुड्म *m.*

budding *Bot.* (a method of reproduction) कुड्मन *n.*

budget *Com.* आय-व्ययक *n.*

budgetary control आयव्ययक-नियंत्रण *n.*

bud scale *Bot.* कुड्मल-शल्क *n.*

buff प्रपीतरक्तक, पाण्डु *mfn.*

buffalo महिष *m.*

buffalo black *Col. Ind.* महिष काल *m.*

b. brown महिष बभ्रु *m.*

b. cardinal महिष न्युब्रक्तापीत *m.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

b. chrome black महिष वर्णक काल *m.*
b. flamine G = amacid eosine
b. garnet महिष निरक्त *m.*
b. rubine महिष रक्ती *f.*
b. violet महिष नीललोहित *m.*
b. yellow महिष पीत *m.*

buffer *vb.* प्रत्यारोधन *n.*

buffer *n.* (from *buff* to strike)
1 *Mach.* ताडोपबर्ह *m.*
2 *Chem.* प्रत्यारोध *m.*

buffer *vb. Chem.* (to treat with a buffer) प्रत्यारोध-साधन *n.*

buffered प्रत्यारोधित *mfn.*

buffering प्रत्यारोधक *mfn.*

bug=bedbug *Zool.* मत्कुण=खट्वा-मल *m.*

bugbane = Cimicifuga racemosa *Bot.* (supposed to be distasteful to insects) कीटद्राव *m.*

building वास्तु, भवन, गृह *n.*
land and b. भू-गृहादि *n.*

building material निर्माण-द्रव्य *n.*

bulb कन्द *m.*

bulb = medulla oblongata=bulb of the spinal cord *Anat.* मेरुकन्द *m.*

bulbar conjunctiva गोलास्तर *m.*

bulb, condensation *Chem.* संघनन कन्द *m.*

bulbil 1 *Bot.* प्रकलिका *f.* (प्रजनन-कलिका)
2 *Anat.* कन्दक *m.*

bulb, nitrogen *Chem.* भूयाति-कन्द *m.*

bulb of the spinal cord = medulla oblongata=bulb *Zool.* मेरुकन्द *m.*

bulb of the urethra *Zool.* मूत्रप्रसेक-कन्द *m.*

bulbous 1 (having bulbs) कन्दी (-इन्) *mfn.*
2 (growing from bulbs) कन्दज *mfn.*
3 (bulblike in form) कन्दाकार *mfn.*

bulbous aorta कन्द-महारोहिणी *f.*

bulb, potash *Chem.* सर्जि-कन्द *m.*

bulb, rubber *Chem.* घृषि-कन्द *m.*

bulb, temperature *Chem.* ताप-कन्द *m.*

bulge *Automobile* उदुब्ज *m.*

bulging in front *Ophthalmol.* अग्रतो वर्धन *n.*

bulging on posterior surface पश्चाद् वर्धन *n.* (पश्चाद् *adv.*, पश्च *adj.*;

bulk (the main mass or body) प्रकाय, प्रपुंज *m.*

bull-dog *Zool.* वृष-कुक्कुर, वृषमुख *m.*

bullet गोली *f.*

bull-frog *Zool.* वृष-मण्डूक *m.*

bull terrier महाबिलखन *m.* (ordinary terriers are much smaller)

bump *vb. Chem.* (to give off vapour, often violently) व्युदबाष्पन *n.*

bumper *Automobile* घट्ट-सह *m.*

Bundelkhand *Geog.* चेदिदेश *m.*

bundle पूल, पोटल *m.*

bundle of rays *Geom.* रश्मि-पूल *m.*, रश्मि-पूलिका *f.*

bundle sheath *Bot.* पूल-कञ्चुक *m.*

bung, rubber घृषि-पिधाय *m.*

bunker *Rly.* कोष्ठ *m.*

Bunsen burner *Chem.* पिनाल दाहक *m.*
B. burner with bypass उपमार्ग सहित पिनाल दाहक *m.*
broad flame B. burner पृथुज्वाल पिनाल दाहक *m.*
flame-steadier for B. burner पिनालदाहकार्थ ज्वाला-स्थिरक *m.*
micro B. burner अणु-पिनाल-दाहक *m.*
tubing for B. burner पिनालदाहकार्थ नाल *m.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

Bunsen flame पिनाल-ज्वाला *f.*

Bunsen's cell *Elec.* (carbon in chromic acid; e.m.f. 2.0 volts) पिद्विबिन्दुख (कुप्यवर्णिकांगार) कोशा *f.*

Bunsen's cell (carbon in nitric acid; e.m.f. 1.9 volts) प्येकबिन्दुनव (कुप्य-भूयिकांगार) कोशा *f.*

Bunsens grease spot photometer स्नेहबिम्ब-भामान *m.*

buoy *Naut.* उत्प्लव *m.*

buoyancy उत्प्लाविता *f.*, उत्प्लावित्व *n.*

buoyant उत्प्लावी (-इन्) *mfn.*

bureau 1 (department) विभाग *m.* 2 (office) कार्यालय *m.*

burette *Chem.* द्रवमि *m.* (measuring fluid द्रव)

b. and accessories द्रवमि तथा उपसाधन *n.*

b. and filter stand (combined) द्रवमि तथा पाव-स्थाम *n.* (संयुक्त)

b. brush द्रवमि-कूर्च *m.*

b. cap द्रवमि-टोपी *f.*

b. clamp द्रवमि-संधर *m.*

b. clip द्रवमि-स्वज *m.*

b. float द्रवमि-प्लव *m.*

b. jet द्रवमि-क्षिप *m.*

b. reader द्रवमि-वाचक *m.*

b. stand द्रवमि-स्थाम *n.*

b. stopcock द्रवमि-शिखिपिधा *f.*

gas b. वाति-द्रवमि *m.*

Burgundy mixture (a fungicide) अपिकवकघ्न *m.*

Burgundy pitch (a resin used in medicinal plasters) अपिलेपोद्यास *m.*

Burma *Geog.* ब्रह्मदेश *m.*

burn *vb.* दहन *n.*

burner दाहक *m.*

gas b. वाति-दाहक *m.*

paraffin b. मृद्वसा-दाहक *m.*

petrol gas b. मार्त्तैल-वाति-दाहक *m.*

rose b. (with rose top) पुष्पपृष्ठ-दाहक *m.*

burning taste दाही स्वाद *m.*

burnt दग्ध *mfn.*

b. alum = dried alum *Pharm.* दग्ध-स्फटिका=शुष्क-स्फटिका *f.*

b. brass (copper sulphate, blue vitriol) दग्ध कांस्य *n.*

b. gypsum *Col. Ind.* दग्धाचूर्ण *n.*

b. iron *Metal.* दग्ध अयस् *n.*

b. lime (quicklime) दग्ध चूर्णक *m.*

b. ocher दग्ध गैरिक *n.*

b. odour, b. smell दग्ध-गन्ध *m.*

b. steel *Metal.* दग्ध वज्रायस *n.*

b. umber *Col. Ind.* दग्ध-बभ्रुकी *f.*

burst *vb.* स्फुटन *n.*

burying beetle = sexton beetle *Zool.* (it buries the carcass of animals on which it feeds) निखन-भृङ्ग *m.*

bushel (bu., bush.; 4 pecks) शूर्प *n.* (शू.; ४ अर्धद्रोण)

business (business of a house) कार्य, कर्म *n.*, व्यापार *m.*

business *Com.* व्यापार *m.*

b. activity व्यापार-कर्मण्यता *f.*

b. budget व्यापार-आयव्ययक *n.*

b. cycle=trade cycle व्यापार-चक्र *n.*

b. forecasting व्यापार-पूर्वानुमान *n.*

b. house व्यापार-गृह *n.*

b. index व्यापार-देशना *f.*

b. letter व्यापार-पत्र *n.*

b.-like व्यापार-अनुरूप *mfn.*

b.-man=dealer व्यापारी (-इन्) *m.*

b. methods व्यापार-पद्धति *f.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

b. name व्यापार-नाम *n.*
b. organization व्यापार-संघटन *n.*
b. research व्यापार-अन्वेषण *n.*
b. statistics व्यापार-समंक *m.*
bustamente furnace=aludel furnace अन्यग-भ्राष्ट्र *n.*
but- *Chem.* घृत-
butadiene (*butane* + *di* - + - *ene*) घृतद्वचेन्य *n.*
butadiyne, butadiine=biacetylene *Chem.* द्विशुक्तलेन्य *n.*
butanal घृतीन्यसु *m.*
butane (Lat. *butyrum* butter) *Chem.* घृतीन्य *n.*
butanol *Chem.* घृतीन्यव *m.*
butanolide=butyrolactone *Chem.* घृतीन्यवेय *n.*
butanone=methyl ethyl ketone *Chem.* घृतीन्या *f.*
butcherbird *Zool.* लटूषक *m.* (ancient word)
Butea *Bot.* किंशुकति *f.* (-ति from प्रजाति genus)
B. frondosa सामान्य किंशुक *m.*
butein (*Butea* किंशुक + - *in*) *Chem.* किंशुकि *f.*
butene *Chem.* घृतेन्य *n.*
butenyl *Chem.* घृतेन्यल *n.*
butine=butyne *Chem.* घृती *f.*
-butol *Chem.* -घृतव *m.*
-butoxide *Chem.* -घृतजारेय *n.*
butoxy- (butoxyl) *Chem.* घृतजार-
butoxy *Chem.* घृतजार *mfn.*
butoxyl *Chem.* घृतजारल *n.*
butter नवनीत *n.*
butter colour *Col. Ind.* नवनीत-वर्ण *m.*
butter-cup=butter-flower *Bot.* नवनीत-चष=नवनीत-पुष्प *n.*
buttercup yellow=zinc yellow
butter-fat नवनीत-स्नेह *m.*
butter flower=buttercup *Bot.* नवनीत-पुष्प=नवनीत-चष *n.*
butterfly चित्रपतंग *m.*
butterfly valve *Mach.* (a valve consisting of a disc) बिम्ब-कपाट *n.*
butterine *Chem.* नवनीती *f.*
butter of tin=stannic *or* **stannous chloride** त्रपु नीरेय *n.*
butter oil नवनीत-तैल *n.*
butter yellow *Col. Ind.* नवनीत पीत *m.*
butt joint *Structural Engin.* समन्त-सन्धि *m.*
button कुड्म *n.*
buttress screw thread section वप्र भ्रमि सूत्र छेद *m.*
butyl *Chem.* घृतल *n.*
normal b. *or n*-b. ऋजु घृतल, ऋ-घृतल *n.*
secondary b. *or* sec-b. द्वितीयक घृतल, द्वित.-घृतल *n.*
tertiary b. *or* tert-b. तृतीयक घृतल, तृ.-घृतल *n.*
iso-b. स-घृतल *n.*
n-b.-acet-anilide ऋ-घृतल-शुक्त-नीलेय *n.*
b. acetate (*n*-, *iso*-, *sec.*-) घृतल शुक्तीय *n.* (ऋ-, स-, द्वित.-)
b. alcohol (*n*-, *iso*-, *sec.*-, *tert.*-) घृतल सुषव *m.* (ऋ-,स-,द्वित-, तृ.-)
b.-amine (*butyric*+ *-yl*+*amine*) घृतल-तिक्ती *f.*
b.-aniline घृतल-नीली *f.*
b.-benzene घृतल-धूपेन्य *n.*
b.-benzoate घृतल-धूपीय *n.*
b. bromide घृतल दुरेय *n.*
b. butyrate घृतल घृतीय *n.*
b. carbonate घृतल प्रांगारीय *n.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

b.-chloral hydrate *Pharm.* घृतल-नीरसु जलीय *n.*
b. chloride घृतल नीरेय *n.*
n-**b.** *o*-**cresyl ether** ऋ-घृतल ऊ-क्रविपल दक्षु *m.*
b. disulphide घृतल द्विशुल्वेय *n.*
b. formate घृतल वम्रीय *n.*
b. hydrogen phthalate घृतल उदजन व्युत्तैलीय *n.*
b. hydrogen succinate घृतल उदजन तृणीय *n.*
b. iodide घृतल जम्बेय *n.*
b. lactate घृतल दुग्धीय *n.*
b.-malonic acid घृतल-उत्कोलायिक अम्ल *n.*
b. mercaptan घृतल रसंग्रभ *m.*
b. nitrite घृतल भूयित *n.*
b. oleate घृतल अक्षीय *n.*
b. ortho-formate घृतल ऊर्ध्व-वम्रीय *n.*
b. oxalate घृतल तिग्मीयं *n.*
b. phenyl ether घृतल दर्शल दक्षु *m.*
b. phthalate घृतल व्युत्तैलीय *n.*
b. propionate घृतल प्रमेदीय *n.*
b. salicylate घृतल नम्रलीय *n.*
b. stearate घृतल वसीय *n.*
b. sulphate घृतल शुल्बीय *n.*
b. sulphide घृतल शुल्बेय *n.*
b. tartrate घृतल न्यासवीय *n.*
b. valerate घृतल बलीय *n.*

Butyn *Pharm.* आघृती *f.*
butyne=butine *Chem.* घृती *f.*
butylation *Chem.* (introduction of butyl) घृतल-प्रवेश *m.*
butylene *Chem.* घृतलेन्य *n.*
α-**b.** *or* **1-butene** अ-घृतलेन्य, १-घृतेन्य *n.*
β-**b.** *or* **2 - butene** आ-घृतलेन्य, २-घृतेन्य *n.*
iso-**b.** स-घृतलेन्य *n.*
b. dibromide घृतलेन्य द्विदुरेय *n.*
2:3-b. glycol २:३-घृतलेन्य मधुव *m.*

butylic *Chem.* घृतलिक *mfn.*
butyr- =butyro- (butyric) *Chem.* घृति- (घृतिक)
butyr-aldehyde *Chem.* घृति-सुव्युद *m.*
butyr-amide *Chem.* घृति-तिक्तेय *n.*
butyrate *Chem.* घृतीय *n.*
butyric *Chem.* घृतिक *mfn.*
n-**b.** ऋ-घृतिक *mfn.* (ऋ=ऋजु normal)
b. acid घृतिक अम्ल *n.*
iso-**b. acid** स-घृतिक अम्ल *n.*
normal b. acid ऋजु घृतिक अम्ल *n.*
b. aldehyde घृतिक सुव्युद *m.*
b. anhydride घृतिक अजलेय *n.*
b. ester *or* **ether** घृतिक प्रलवण *n.*, दक्षु *m.*
b. fermentation घृतिक किण्वन *n.*

butyrin *Chem.* घृति *f.*
mono-b. एक-घृति *f.*
di-b. द्वि-घृति *f.*
tri-b. त्रि-घृति *f.*

butyrinase *Biochem.* घृत्येद *m.*
butyro-, butyr- (butyric) *Chem.* घृति- (घृतिक)
butyro-chloral hydrate = butyl-chloral hydrate *Chem.* घृति-नीरसु जलीय *n.*
butyro-lactone *Chem.* घृति-दुग्धा *f.*
butyro-meter घृत-मान *m.*
butyro-metric घृत-मानीय *mfn.*
butyrone *Chem.* घृता *f.*
butyro-nitrile घृति-भूयिल *m.*
butyryl *Chem.* (radical of butyric acid) घृतिकल *n.*
b. chloride घृतिकल नीरेय *n.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

b.-choline chloride घृतिकल-पित्ती नीरेय *n.*
buy, buying क्रयण *n.*
buyer = purchaser *Com.* क्रेता (-तृ) *m.*
buzane (*butane* + azote) *Chem.* घृताजीन्य *n.*
buzylene (*butylene* + azote) *Chem.* घृताजलेन्य *n.*
buzz bombs=robot-bombs *Radar* गुञ्ज-प्रस्फोट *m.*
buzzing sound गुंजन-ध्वनि *m.*
by- उप-
by (e. g. in combination by volume) अनुसार
by *Com.* प्रति
by inspection दृष्ट्या
by instalments *Com.* प्रभागशः
bynedestin (Gk. *byne* malt+*edestin* आद्यकि; present in barley malt) *Biochem.* यव्याद्यकि *f.*
bynin (Gk. *byne* malt; a protein contained in barley malt) *Chem.* यव्यकि *f.*
by numbers *Drill* अङ्कैः
by-pass उपमार्ग *m.*
by-product उपसृष्ट *n.*, उपोत्पाद *m.*
by-product oven उपसृष्ट-कन्दु *m.*
by the left *Drill* वामम्
by the right *Drill* दक्षिणा
by trial *Math.* अन्वीक्षया (Hindi अन्वीक्षा से)
by trial and error अन्वीक्षया विभ्रमेण च (Hindi अन्वीक्षा और विभ्रम से)
byzantium purple=purple of the ancients *Col. Ind.* पुराण नीलारुण *m.*
Bz. (benzene) *Chem.* धू (धूपेन्य)
Bz (benzoyl) *Chem.* धूप् (धूपूल)

C

C (carbon) *Chem.* प्र (प्रांगार)
C. (gallon) त. ढ. (तरल आढक)
C (corolla) *Bot.* द (दली)
C. (centigrade) श. (शतिक)
C. (centimeter) शि.मा. (शति-मान)
C. (Corynebacterium) मु. (मुद्गराणु)
Ca (calcium) *Chem.* चू (चूर्णातु)
cab (of a locomotive, the part that serves as a shelter for engineer and fireman; on a motor truck, the driver's compartment) चालक-वेश्म *n.*
cabbage कपिशाक *m.* (ancient word)
cabin कोष्ठिका *f.*
cabi मन्त्रिसभा *f.*
English c. आंगल-मन्त्रिसभा *f.*
cabinet (a case, a cupboard) प्रमंजूषा *f.*
cabinet councilor मन्त्रिसभ्य *m.*
cabinet-maker मन्त्रिसभा-कृत् *m.*
cable संदाम *n.*
cable railway संदाम-यान *n.*
cable's length संदाम *n.* (सं.)
cab seat चालकासन *n.*
cachou *Col. Ind.* गायत्री *f.*
c. brown गायत्री-बभ्रु *m.*
c. de laval R=sulphur brown N (the first sulphide dye) आदि शुल्बेय *n.*
C acid ग अम्ल *n.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

caco- (Gk. *kakos* bad) कु-

cacodyl (Gk. *kakōdēs* ill-smelling) *Chem.* कुगन्धल *n.*

cacodylate *Chem.* कुगन्धलीय *n.*

cacodylic acid=dimethyl-arsinic acid *Chem.* कुगन्धलिक अम्ल=द्विप्रोदल-नेपियिक अम्ल *n.*

cacodyl oxide *Chem.* कुगन्धल जारेय *n.*

cacotheline *Chem.* (nitro-bruci-quinone hydrate भूय-आकुलक-विज्वरा जलीय, obtained by heating brucine आकुलकी with nitric acid भूयिकाम्ल) भ्वाकुलकी *f.*

Cactaceae *Bot.* विदर-कुल *n.*

cactus *Bot.* (a prickly plant) कण्टाल *m.*

Cactus *Bot.* कंटालति *f.* (-ति for प्रजाति genus)

C. grandiflorus=cereus महापुष्प कंटाल *m.*

cadalene (*cad*inene आहपुषेण्य + naph-th*alene* उत्तैलेन्य) *Chem.* आहैलेन्य *n.*

cadaver=corpse शव *m.*

cadaveric alkaloid (*cadaver* corpse) **=ptomaine** शविक क्षाराभ *m.*

cadaverine = penta-methylene-diamine *Chem.* शवी = पंच-प्रोदलेन्य-द्वितिक्ती *f.*

caddis fly (*caddes* 'a kind of woollen cloth') *Zool.* कम्बल-पतंग *m.*

cadet नौछात्र, सेनाछात्र, बालवीर *m.*

cadetship बालवीरपद, नौछात्रपद, सेनाछात्रपद *n.*

cadinene (Lat. *cadinum* juniper हपुषा) *Chem.* आहपुषेण्य *n.*

cadm-, cadmi-, cadmo- (cadmium) *Chem.* मृज्य-(मृज्यातु)

cadmic *Chem.* मृज्यिक *mfn.*

cadmide *Chem.* मृज्येय *n.*

cadmi-ferous *Chem.* मृज्य-भर *mfn.*

cadmium *Chem.* मृज्यातु *m.*

c. acetate मृज्यातु शुक्तीय *n.*

c. arsenate मृज्यातु नेपालीय *n.*

c. blende=greenockite *Mineral.* मृज्यातु अन्धन *m.*

c. borate मृज्यातु टांकीय *n.*

c. boro-tungstate solution मृज्यातु टांक-चंडीय विलयन *n.*

c. bromide मृज्यातु दुरेय *n.*

c. carbonate मृज्यातु प्रांगारीय *n.*

c. carmine मृज्यातु शोण *m.* (कीट-शोणी)

c. cell *Phys. Chem.* मृज्यातु कोशा *f.*

c. chloride (hydrated *or* dried) मृज्यातु नीरेय *n.* (जलीयित; शुष्क)

c. chromate मृज्यातु वर्णीय *n.*

c. chrome yellow *Col. Ind.* मृज्यातु वर्णक पीत *m.*

c. fluoride मृज्यातु तरस्वेय *n.*

c. green मृज्यातु हरि, उत्पीतातिहरि *mfn.*

c. hydr-oxide मृज्यातु उद-जारेय *n.*

c. iodide मृज्यातु जम्बेय *n.*

c. lactate मृज्यातु दुग्धीय *n.*

c. lemon मृज्यातु निम्बु, सूत्पीत *mfn.*

c. nitrate मृज्यातु भूयीय *n.*

c. ocher=greenockite *Mineral.* मृज्यातु गैरिक *n.*

c. orange मृज्यातु नारंग, प्राधिरक्तपीत *mfn.*

c. oxalate मृज्यातु तिग्मीय *n.*

c. oxide मृज्यातु जारेय *n.*

c. phosphate मृज्यातु भास्वीय *n.*

c. potassium iodide मृज्यातु दहातु जम्बेय *n.*

c. purple मृज्यातु नीलारुण, न्युद्रक्तापीत *mfn.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

c. red *Col. Ind.* मृज्यातु रक्त *m.*
c. sticks मृज्यातु यष्टि *f.*
c. sulphate मृज्यातु शुल्वीय *n.*
c. sulphide मृज्यातु शुल्वेय *n.*
c. thio-cyanate मृज्यातु गन्ध-श्यामीय *n.*
c. vermilion=blood red=para red मृज्यातु हिंगुल=रुधिर रक्त=अधिरक्तापीत *mfn.*
c. yellow मृज्यातु पीत, प्रोद्रक्तपीत *mfn.*
granulated c. कणात्मक मृज्यातु *m.*

cadmo-, cadm- (cadmium) *Chem.* मृज्य- (मृज्यातु)

caducous *Bot.* आशुपाती (-इन्) *mfn.*

caecum *Anat.* उण्डुक *m.* (ancient word)

caeruleus (Lat.) नभोवर्ण *mfn.*

Caesalpinia *Bot.* लताकरंजति *f.* (-ति for प्रजाति genus)
C. bonduc सामान्य लताकरञ्ज *m.*

caesar- राज-

caesium=cesium *Chem.* द्युतातु *m.*

caesura lake=mineral red

caffeate *Chem.* म्लेच्छीय *n.*

caffeic *Chem.* म्लेच्छिक *mfn.*

caffeina et sodii benzoas (caffein. et sod. benz.) = **caffeine and sodium benzoate** *Pharm.* म्लेच्छी तथा क्षारातु धूपीय *n.*

caffein aspirin tablets म्लेच्छि-शुनम्रि-चक्रिका *f.*

caffeine=caffeina (caffein.) *Pharm.* म्लेच्छी *f.*

caffeine citrate *Chem.* म्लेच्छी निम्बवीय *n.*

caffeine di-iodo hydr-iodide *Chem.* म्लेच्छी द्वि-जम्बु उद-जम्बय *n.*

caffeine sodium salicylate म्लेच्छी क्षारातु नम्रलीय *n.*

caffeinic *Chem.* म्लेच्छियिक *mfn.*

caffeinism = caffeism *Med.* अति-म्लेच्छीता *f.*

caffein sodium benzoate म्लच्छि क्षारातु धूपीय *n.*

caffeism=caffeinism

caffeol *Chem.* (a fragrant oil developed by roasting coffee) म्लेच्छैल *n.*

caffe-tannic acid *Chem.* म्लेच्छ-शल्किक अम्ल *n.*

caffe-tannin *Chem.* म्लेच्छ-शल्कि *f.*

caffoline *Chem.* (a degradation product of caffeine) अपम्लेच्छी *f.*

cage पञ्जर *n.*

cage bird पञ्जर-पक्षी (-इन्) *m.*

Cagniard de la Tour's tube *Phys.* काष्ठाताप नाल *m.*

-caine (cocaine) -अचेतनी *f.*

caisson disease=divers' paralysis = tunnel disease=compressed-air disease (bubbles of gas form in the blood) वाति-बुद्बुद-रोग *m.*

Cajanus *Bot.* तुबरीति *f.* (-ति for प्रजाति genus)
C. indicus सामान्य तुबरी *f.*

cajeputene=cajuputene

cajeputol *Chem.* धवलव *m.*

cajuput धवलद्रुम *m.*

cajuputene = cajeputene (Malay *kayu* द्रुम+*putih* धवल)=**dipentene** *Chem.* धवलेन्य=द्विपंचेन्य *n.*

cajuputol, cajeputol=cineole धवलव *m.*

cake फुल्लपूर (cf. Nepali फुलौरो, Skt. पूर cake), अपूप *m.*

cake पिण्ड *m.*

caked lac पिण्ड-लाक्षा, पिण्डित-लाक्षा *f.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

caking coal (any bituminous coal that softens.....when heated) जत्वंगार *m.*

cal. (calorie) उष

Calabar's swellings = wandering oedema (an oedema which slowly creeps into different parts of the body) सर्पि-शोफ *m.*

calamine (a crystalline alkaloid) विवचि *f.* (वचा Acorus calamus)

Calamus draco = rattan palm = dragon's blood प्रवेत्र *m.*

Calamus rotang वेत्र *m.*

calcaneum *Zool.* प्रगुल्फास्थि *n.*

calc-aphanite (*calc*ium + *aphanite*) *Petrog.* चूर्णादृष्टाश्म *m.*

calcar=prehallux=spur (in frog) उपांगुष्ठ *m.*

Calcarea *Zool.* चूर्ण-शूकिन : *m.pl.* (having calcareous spicules शूका)

calcareo- (calcareous) चूर्णिय-

calcareo-bituminous चूर्णिय-जतुक्य *mfn.*

calcareo-corneous चूर्णिय-शृंग्य *mfn.*

calcareo-siliceous चूर्णिय-सैकत्य *mfn.*

calcareo-sulphurous चूर्णिय-शुल्बार्य *mfn.*

calcareous (of the nature of calcite or calcium carbonate..) चूर्णिय *mfn.*

calcareous needles (of a sponge) *Zool.* चूर्ण-सूची *f.*

calcareousness चूर्णियता *f.*

calcareous sinter *Mineral.* चूर्णिय साद *m.*

calcareous skeleton चूर्णिय कंकाल *m.*

calcareous spar=calcite *Mineral.* चूर्णिय-धात्विया *f.*

calci- (calcium) *Chem.* चूर्ण- (चूर्णातु)

calcic *Chem.* चूर्णिक *mfn.*

calci-clase=anorthite चूर्ण-दल् *m.*

calcicole (plants) *Bot.* चूर्ण-रुह *m.*

calcidine (calcium gluconate with iodine) *Pharm.* चूर्ण-जम्बुकी *f.*

calciferol *Chem.* (it regulates the calcium metabolism) चूर्णवशिव *m.*

calci-ferous चूर्ण-भर *mfn.*

calcific=calci-ferous चूर्णभर *mfn.*

calcification 1 चूर्णियन *n.*
2 (a calcified structure or part) चूर्णियित *n.*

calcified चूर्णियित *mfn.*

calci-fuge (plants) *Bot.* अचूर्ण-रुह *m.*

calcify *vb.* चूर्णियन *n.*

calcii chloridum=calcium chloride
c. gluconas=calcium gluconate
c. hypophosphis=calcium hypophosphite

calcimeter *Chem.* चूर्णमान *m.*

calcinable निश्चूर्ण्य *mfn.*

calcinate=calcine

calcination (act or process of calcining) निश्चूर्णन *n.*, निश्चूर्णना *f.*, निस्तापन *n.*, निस्ताप *m.*

calcinatory 1 *adj.* निश्चूर्णन-
2 *n.* (a vessel used in calcination) निश्चूर्णन-पात्र *n.*

calcinatory furnace *Chem.* निश्चूर्णन-भ्राष्ट्र *n.*

calcine *n.* *Chem.* (a product of calcination) निश्चूर्ण, निस्तापित, निस्तप्त *n.*

calcine *vb.* 1 [to reduce to a powder, or to a friable state, by the action of heat; to heat so as to expel volatile matter from, as carbon dioxide from limestone, and thus

(usually) disintegrate; to oxidize, as by the action of heat; to convert to a calx] निश्चूर्णन *n.*

2 (to ignite a ceramic substance or mixture; to frit) निस्तापन *n.*

3 (to undergo calcination) निश्चूर्णन, निस्तपन *n.*

calcined निश्चूर्णित *mfn.*

calcined magnesia निश्चूर्णित-भ्राजा *f.*

calciner (a worker or machine that calcines) निश्चूर्णक *m.*

arsenic c. नेपाली-निश्चूर्णक *m.*

furnace c. भ्राष्ट्र-निश्चूर्णक *m.*

nickel c. रूपक-निश्चूर्णक *m.*

sand c. सिकता-निश्चूर्णक *m.*

spelter c. कुप्या-निश्चूर्णक *m.*

tin c. त्रपु-निश्चूर्णक *m.*

calcinize=calcine

calcino-(calcium) *Chem.* चूर्ण-(चूर्णातु)

calcio- *Mineral.* चूर्ण-

calcio-biotite *Mineral.* चूर्ण-मलाभ्रक *n.*

calcio-carnotite *Mineral.* चूर्ण-किरोतिज *m.* (-इज for खनिज mineral)

calcio-ferrite *Mineral.* चूर्णायसिज *m.* (-इज for खनिज mineral)

calcio-scheelite *Mineral.* चु-चूर्णचंडिज *m.* (-इज for खनिज mineral) (चूर्ण-calcio- has been abbreviated to चु-being a reduplication of the following चूर्ण)

calcio-volborthite *Mineral.* चूर्ण-हरिरोचिज *m.* (-इज for खनिज mineral)

calcite *Mineral.* चूर्णिज *m.* (-इज for खनिज mineral)

calcitic *Mineral.* चूर्णिजिक *mfn.*

calcium *Chem.* चूर्णातु *m.*

c. acetate चूर्णातु शुक्तीय *n.*

c. acetyl-salicylate चूर्णातु शुक्तल-नम्रलीय *n.*

c. aluminium fluoride चूर्णातु स्फटद्धातु तरस्वेय *n.*

c. arsenate चूर्णातु नेपालीय *n.*

c. arsenite चूर्णातु नेपालित *n.*

c. benzene-sulphonate चूर्णातु धूपेन्य-शुल्बायीय *n.*

c. benzilate चूर्णातु धूपिलीय *n.*

c. benzoate चूर्णातु धूपीय *n.*

c. bicarbonate चूर्णातु द्व्यंगारीय *n.*

c. bisulphite चूर्णातु द्विशुल्बित *n.*

c. bisulphite solution चूर्णातु द्वि-शुल्बित विलयन *n.*

c. borate चूर्णातु टांकीय *n.*

c. bromide चूर्णातु दुरेय *n.*

c. *n*-butyrate चूर्णातु ऋ-घृतीय *n.*

c. *iso*-butyrate चूर्णातु स-घृतीय *n.*

c. carbide चूर्णातु प्रांगेय *n.*

c. carbonate (precipitated) चूर्णातु प्रांगारीय *n.* (निस्सादित)

c. chlorate चूर्णातु नीरीय *n.*

c. chloride=calcii chloridum (calc. chlorid.) *Pharm.* चूर्णातु नीरेय *n.*

c. chloride tower चूर्णातु नीरेय प्रस्थाणु *m.*

c. chloride tube चूर्णातु नीरेय नाल *m.*

c. chloride tubes and towers चूर्णातु नीरेय नाल तथा प्रस्थाणु *m.*

c. chromate चूर्णातु वर्णीय *n.*

c. citrate चूर्णातु निम्ववीय *n.*

c. creosotate *Pharm.* चूर्णातु क्रव्यपीय *n.*

c. cyan-amide (the commercial product is called also *lime nitrogen* and *nitro-lime*) चूर्णातु श्याम-तिक्तेय *n.* (चूर्णक भूयाति, भूय-चूर्णक)

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

c. cyanide चूर्णातु श्यामेय *n.*
c. deposit चूर्णातु निक्षेप *m.*
c. di-bromo-behenate चूर्णातु द्वि-दुरा-शैग्रवीय *n.*
c. dichromate चूर्णातु द्विवर्णीय *n.*
c. ferro-cyanide चूर्णातु अयस्य-श्यामेय *n.*
c. fluoride चूर्णातु तरस्वेय *n.*
c. formate चूर्णातु वम्रीय *n.*
c. gluconate=calcii gluconas *Pharm.* चूर्णातु मधुमीय *n.*
c. glycero-phosphate चूर्णातु मधुर-भास्वीय *n.*
c. hippurate चूर्णातु अश्वमेहीय *n.*
c. hydrate चूर्णातु उदीय *n.*
c. hydro-sulphide चूर्णातु उद-शुल्बेय *n.*
c. hydr-oxide = slaked lime चूर्णातु उद-जारेय *n.* =शान्त चूर्णक *m.*
c. hypochlorite चूर्णातु उपनीरित *n.*
c. hypophosphite = calcii hypophosphis (calc. hypophosph.) *Pharm.* चूर्णातु उपभास्वित *n.*
c. iodate चूर्णातु जम्बीय *n.*
c. iodide चूर्णातु जम्बेय *n.*
c. iodo-behenate चूर्णातु जम्बु-शैग्रवीय *n.*
c. lactate चूर्णातु दुग्धीय *n.*
c. lacto-phosphate चूर्णातु दुग्ध-भास्वीय *n.*
c. levulinate चूर्णातु मिष्टियीय *n.*
c. light=lime-light चूर्णातु प्रकाश=चूर्ण-प्रकाश *m.*
c. linoleate चूर्णातु आतसीय *n.*
c. malate चूर्णातु उत्कोलीय *n.*
c. malonate चूर्णातु उत्कोलायीय *n.*
c. mandelate चूर्णातु वातामीय *n.*
c. meta-borate चूर्णातु सम-टांकीय *n.*
c. meta-phosphate चूर्णातु सम-भास्वीय *n.*
c. mono - iodo - behenate चूर्णातु एक-जम्बु-शैग्रवीय *n.*
c. naphthol - sulphonate चूर्णातु उत्तैलव-शुल्बायीय *n.*
c. nitrate (hydrated *or* anhydrous) चूर्णातु भूयीय *n.* (जलीयित; अजल)
c. nucleinate चूर्णातु न्यष्टियीय *n.*
c. oleate (technical) चूर्णातु अक्षीय *n.* (परिभाषित)
c. oxalate चूर्णातु तिग्मीय *n.*
c. oxide=quicklime चूर्णातु जारेय *n.* =जीव चूर्णक *m.*
c. oxy-chloride चूर्णातु जार-नीरेय *n.*
c. permanganate चूर्णातु अतिलोहकीय *n.*
c. peroxide चूर्णातु अतिजारेय *n.*
c. phenol-sulphonate चूर्णातु दर्शव-शुल्बायीय *n.*
c. phosphate (precipitated) चूर्णातु भास्वीय *n.* (निस्सादित)
c. phosphate diacid चूर्णातु भास्वीय द्व्यम्ल *n.*
c. phosphate monoacid चूर्णातु भास्वीय एकाम्ल *n.*
c. phosphide चूर्णातु भास्वेय *n.*
c. phospho-tungstate चूर्णातु भास्व-चंडीय *n.*
c. potassium ferro-cyanide चूर्णातु दहातु अयस्य-श्यामेय *n.*
c. propionate चूर्णातु प्रमेदीय *n.*
c. pyro-borate चूर्णातु अग्नि-टांकीय *n.*
c. pyro-phosphate चूर्णातु अग्नि-भास्वीय *n.*
c. salicylate चूर्णातु नम्रलीय *n.*
c. silicate चूर्णातु सैकतीय *n.*

Gurukul Kangri Collection, Haridwar

c. silico-fluoride (technical) चूर्णातु सैकत-तरस्वेय *n.* (परिभाषित)
c. soap चूर्णातु स्वफेन *m.*
c. stearate (technical) चूर्णातु वसीय *n.* (परिभाषित)
c. succinate चूर्णातु तृणीय *n.*
c. sulphate चूर्णातु शुल्बीय *n.*
c. sulphide चूर्णातु शुल्बेय *n.*
c. sulphite चूर्णातु शुल्बित *n.*
c. sulpho-carbolate चूर्णातु शुल्ब-प्रांगवीय *n.*
c. tannate चूर्णातु शल्कीय *n.*
c. tartrate चूर्णातु न्यासवीय *n.*
c. thio-cyanate चूर्णातु गन्ध-श्यामीय *n.*
c. thio-sulphate चूर्णातु गंध-शुल्बीय *n.*
c. tungstate चूर्णातु चंडीय *n.*

calcrete (*cal*cium + *-crete* as in con*crete*) चूर्ण-संघा *f.*

calc-sinter=calcareous sinter

calc-spar=calcite चूर्ण-धात्विया *f.*

calc-tufa = calcareous tufa = calcareous sinter

calculate *vb. Com.* गणन, परिगणन *n.*

calculated *Com.* गणित *mfn.*

calculating machine=calculator =comptometer गणन-यन्त्र *n.*, गणक *m.*

calculation गणन *n.*, गणना *f.*

calculator गणक *m.*

calculus कलन *n.*
c. of finite differences *Math.* परिमितान्तर-कलन *n.*
c. of observations अवलोकन-कलन *n.*
c. of variations *Math.* विचरण-कलन *n.*

Calcutta *Geog.* कालिघाट *m.*

Caledon black B=alizanthrene black B
C. blue=indanthrene blue
C. brilliant purple=indanthrene violet
C. brilliant violet=indanthrene brilliant violet
C. brown=indanthrene brown
C. dark blue = indanthrene dark blue
C. green=indanthrene green
C. jade green=anthrene jade green
C. pink=C. red
C. purple=indanthrene violet
C. red=indanthrene red
C. violet=indanthrene violet
C. yellow=indanthrene yellow

Caledonian brown = mineral brown

calendar तिथि-पत्री *f.*
c. month पत्री-मास *m.* (तिथिपत्री shortened to पत्री)
c. year=legal year=civil year पत्री-वर्ष=वैध वर्ष *m.*

calender (corrupt. from Lat. *cylindrus*) प्ररम्भ *m.*

calendula (calend.) = marigold= marigold flowers *Pharm.* गेन्दुक *n.* (Hindi गेंदा)

caliber (diameter of bullet, tube, etc.) व्यास *m.*

caliber compass = calipers व्यासमि *m.*

calibrate *vb.* 1 (ascertain the caliber of a tube) व्यास-निर्धारण *n.*
2 (rectify graduations....) अंक-शोधन, स्वंकन *n.*

calibrated शोधितांक, स्वंकित *mfn.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

calibration (act of checking the accuracy of a set of graduations marked to indicate values) स्वंकन, अंकशोधन *n.*

calibration bridge स्वंकन-सेतु *m.*

calibrator 1 (a worker) अंकशोधक, स्वंकयिता (-तृ) *m.*, (an instrument) स्वंकित्र *n.*

2 व्यास-निर्धारक *m.*

calico कालिकट *m.*

Calico flavine *Col. Ind.* कालिकट पिंगी *f.*

calico printer कालिकट-मुद्रक *m.*

calico printing कालिकट-मुद्रण *n.*

Calico yellow *Col. Ind.* कालिकट पीत *m.*

Calicut *Geog.* धर्मपत्तन, कालिकट *n.*

California buckthorn=Rhamnus purshiana=chittam आरेच *m.*

caliper व्यासमि *m.*

inside c. आन्तर व्यासमि *m.*

outside c. बाह्य व्यासमि *m.*

slide c. सृप व्यासमि *m.*

caliper guage व्यासामान *m.*

calix=calyx

call *Com.* याचना *f.* (प्रभाग-याचना)

c. book याचना-पुस्त *n.*

c. in arrear अर्थित अदत्त प्रभाग *m.* (प्रभाग instalment)

c. money याचना-राशि *m.*

c. paid in advance अग्रेदत्त प्रभाग *m.*

c. unpaid अदत्त प्रभाग *m.*

called up capital *Com.* आहूत-पुंजी *f.*

Callendar's apparatus (mechanical equivalent apparatus with friction of ribbon wrapped round a drum) वेष्टयर्पण साधित्र *n.*

Callendar's method प्रकेवल विस्तरण, परिशुद्ध-रीति *f.*

Calliphora *Zool.* (a genus of large blue-bottle flies) नीलमक्ष्याति *f.* (-आति for प्रजाति genus)

callistephin *Col. Ind.* सुमुकुटि *f.*

Callistephus (*calli-* सु- + Gk. *stephos* crown) *Bot.* सुमुकुटति *f.* (-ति for प्रजाति genus)

call option क्रय-विकल्प *m.* (option to buy)

callose (Lat. *callum* thick skin, Sanskrit किण + *-ose* as in cellul*ose*) *Bot., Biochem.* किणधु *n.*

callosity किण *m.* (ancient word)

callus *Bot.* (a deposit of callose, a hard substance) किणक *m.*

calombo = calumbo = colombo = columbo (root of Jateorhiza columba, moonseed family चन्द्र-बीज-कुल) इन्दुमूल *n.*

calomel=horn quicksilver पानीरेय *n.* (पा for पारद्य mercurous + नीरेय chloride)

calomel electrode *Physical Chem.* पानीरेय विद्युद्द्वार *n.*

calomel electrode stand पानीरेय विद्युद्-द्वार स्थाम *n.*

calomel ointment = ointment of mercurous chloride *Pharm.* पारद्य नीरेय स्नेहलेप *m.*

Calophyllum *Bot.* पुन्नागति *f.* (-ति for प्रजाति genus)

C. apetalum सामान्य पुन्नाग *m.*

calori- उष-

caloric *Old Chem.* (the principal of heat) उषिक *n.*

caloric *adj.* (of or pertaining to caloric) उषिक, उषिकीय *mfn.*

caloric engine उषिक गन्त्र *n.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

caloric fluid *Phys.* उष-द्रव *m.*
caloricity (ability to develop and maintain animal heat) उषवत्ता *f.*
caloric paradox *Phys.* उषिक असद्भास *m.*
calorie, calory *Phys.* (a unit of heat) उष *m.*
calorifacient *Physiol.* उषंकर *mfn.*
calorific, calorifical 1 उषंकर *mfn.*
calorific rays उषंकर रश्मि *m.*
2 (of or pertaining to heat) उषिक *mfn.*
calorification (production of heat) उषंकृति *f.*
calorific capacity *Phys.* उषंकरी धारिता *f.*
calorific power उषंकरी शक्ति *f.*
calorific rays उषंकर रश्मि *m.*
calorifics *Phys.* औषिकी *f.*
calorific value उषंकरी अर्हा *f.*
calorific wool=capsicum wool *Pharm.* उषंकरी ऊर्णा *f.*
calorifier ओषक *m.*
calorify *vb.* (to render hot) ओषण *n.*
calorigenic (generating heat) उषंजन *mfn.*
calori-meter *Phys.* उष-मान *m.*
calorimeter bomb=bomb calorimeter प्रस्फोट-उषमान *m.*
calorimetric, calorimetrical (of or pertaining to calorimetry) उषमितीय *mfn.*
calorimetry *Phys.* उषमिति *f.*
calorisator ओषित्र *n.*
calorist उष-वादी (-इन्) *m.*
calorize *Metal.* (to treat by a process for coating metal, usually iron or steel, with aluminium) ओषण (स्फटचातु-रोपण) *n.*
calorizer=calorisator
calory उष *m.*
Calotropis *Bot.* अर्कति *f.* (-ति for प्रजाति genus)
C. gigenta सामान्य अर्क *m.*
calumba (calumb.) = **calumbae radix=calumba root** *Pharm.* इन्दुमूल *n.*
calx *Chem.* भस्त्रा *f.*
calycanthine *Chem.* (from seeds of the strawberry shrub, Calycanthus fertilis) तृणबदरी *f.*
calyptra *Bot.* 1 (any caplike covering) अधिवेष्ट *m.*
2 (covering of the capsule) प्रावरवेष्ट *m.*
calyx 1 (K) *Bot.* पुष्पकोश *m.* (क) (cf. पद्मकोश 'calyx of a lotus')
2 *Anat.* आलवाल *m.*
cam *Mach.* (used to give complicated and exactly timed movements) गाम *m.*
camber *Mach.* (slight convexity) आकुब्जता *f.*
camber *vb. Mach.* (to give convexity to) आकुब्जन *n.*
cambered *Mach.* आकुब्जित *mfn.*
cambium *Bot.* एधा *f.*
cambium ring *Bot.* एधा-वलय *m.*
Cambodia कम्बोज *m.*
camboge=gamboge (ultimately from Cambodia, Sanskrit कम्बोज) काम्बोज *m.*
cambogia=camboge
camel उष्ट्र *m.*
camel hair उष्ट्र-लोम *n.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

camelia=aniline brown
camellia *Col. Ind.* (a colour, red in hue, of very high saturation and medium brilliance) अधिरक्त *m.*
Camellia *Bot.* चैनति *f.* (-ति for प्रजाति genus)
C. theifera सामान्य चैन *m.*
camellin (found in tea seeds) चैनि *f.*
camelopard *Zool.* चित्रोष्ट्र *m.*
camera रूपित्र *n.*
camera gun *Mil.* (used as aim gun) रूपित्र-शतघ्नी *f.*
cam-opening valve *Automobile* गाम-उद्घाटि-कपाट *n.*
campaign *Mil.* संख्य *n.*
Campanulaceae *Bot.* घण्टाकुल *n.*
campanulate=bell-shaped घंटाकार, घंटारूप *mfn.*
Campanulates *Bot.* (bell-shaped flowers) घण्टा-गोत्र *n.*
campanuline (Lat. *campanula* घंटिका) *Col. Ind.* घंटिकी *f.*
campbelline oil orange = oil orange
campbelline oil yellow N supra= butter yellow
campeachy black=deep black
campeachy wood=blauholz
camph-, campho- (camphor) कर्पूर-
camphane = 1, 7, 7-trimethyl-nor-camphane *Chem.* कर्पूरीण्य *n.*
camphane group *Chem.* कर्पूरीण्य-वर्ग *m.*
camphanic *Chem.* कर्पूरीण्यिक *mfn.*
camphanone *Chem.* कर्पूरीण्या *f.*
camphanyl *Chem.* कर्पूरीण्यल *n.*
camphene = 2, 2 -dimethyl-3-methylene-norcamphane *Chem.* कर्पूरेण्य *n.*
camphine कर्पूरी *f.*
campho-, camph- (camphor) कर्पूर-
campho *adj. Chem.* कर्पूर-, कर्पूरक *mfn.*
camphocarboxylic *Chem.* कर्पूरांग-जारलिक *mfn.*
camphoid *Pharm.* कर्पूराभ *m.*
camphol=borneol *Chem.* कर्पूरव *m.*
campholic acid कर्पूरविक अम्ल *n.*
campholide कर्पूरवेय *n.*
campholytic acid (*campho-* +electro*lytic*) *Chem.* कर्पूरांशिक अम्ल *n.*
camphor कर्पूर *m.*
dextro c. दक्ष-कर्पूर *m.*
levo c. *or* **matricaria c.** वाम-कर्पूर *m.*
inactive *or* **racemic c.** अक्षिप्र, गुच्छिक कर्पूर *m.*
synthetic c. संश्लिष्ट कर्पूर *m.*
artificial c. = pinene hydrochloride कृत्रिम कर्पूर *m.*
gum c.=c. gum निर्यास-कर्पूर *m.*
camphor = camphora (camph.) *Pharm.* कर्पूर *m.*
camphor *vb.*=**camphorate**
Camphora *Bot.* कर्पूरति *f.* (-ति for प्रजाति genus)
C. officinarum सामान्य कर्पूर *m.*
camphoraceous कर्पूरिय *mfn.*
camphorate *Chem.* (a salt or ester) कर्पूरीय *n.*
camphorate *vb.* (to impregnate or treat with camphor) कर्पूरण *n.* (कर्पूर-व्यापन, कर्पूर-साधन)
camphorated कर्पूरित *mfn.*
camphorated oil=camphor liniment *Pharm.* कर्पूरित तैल *n.*
camphor flowers (natural) कर्पूर पुष्प *n.* (ऐन्द्र)

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

camphor gum=gum camphor कर्पूर-निर्यास *m.*

camphoric कर्पूरिक *mfn.*

camphoric acid *Chem.* कर्पूरिक अम्ल *n.*

dextro- *or* **ordinary c. acid** दक्ष-, साधारण कर्पूरिक अम्ल *n.*

levo-c. acid वाम-कर्पूरिक अम्ल *n.*

racemic c. acid गुच्छिक कर्पूरिक अम्ल *n.*

dextro-, levo- *and* **racemic iso-c. acid** दक्ष-, वाम-, गुच्छिक स-कर्पूरिक अम्ल *n.*

camphoric anhydride कर्पूरिक अजलेय *n.*

camphor ice कर्पूर-हिम *n.*

camphor in oil *Pharm.* तैले कर्पूर *m.*

camphorize=camphorate

camphor laurel=camphor tree कर्पूर-वृक्ष *m.*

camphor liniment=camphorated oil

camphor mono-bromide कर्पूर एक-दुरेय *n.*

camphorodyne *Pharm.* कर्पूरापीड *m.*

camphor oil कर्पूर-तैल *n.*

white, brown, blue, light, heavy camphor oil श्वेत, बभ्रु, नील, लघु, गुरु कर्पूर-तैल *n.*

camphorone = camphor-phorone *Chem.* कर्पूरा *f.*

camphoronic acid कर्पूरायिक अम्ल *n.*

camphor-oxime *Chem.* कर्पूर-जावि *n.*

camphoroyl *Chem.* कर्पूरूल *n.*

camphorphorone=camphorone

camphor plant=Anthemis nobilis =chamomile (flowers have camphor-like odour) कर्पूरपुष्प *m.*

camphor salicylate *Chem.* कर्पूर नम्र-लीय *n.*

***d*-camphor-10-sulphonic acid** *Chem.* द-कर्पूर-१०-शुल्बायिक अम्ल *n.*

camphor tree कर्पूर-वृक्ष *m.*

camphor water=aqua camphorae कर्पूर-वारि *n.*

camphory=camphoraceous

camphoryl *Chem.* कर्पूरल *n.*

camphyl-amine *Chem.* कर्पूल-तिक्ती *f.*

camphylene=naphthalene *Com.* कर्पूलेन्य *n.*

campylotropous (or curved) *Bot.* वक्रावर्त *mfn.*

camshaft *Mach.* गामेषा *f.*

can वपनी *f.*

Canada balsam=Canada turpentine (turpentine yielded by the balsam धूपियास fir) धूपियास-तैल *n.*

Canada balsam bottle *Chem.* धूपियास-तैल-कूपी *f.*

Canada turpentine=Canada balsam

Canadian hemp = apocynum *Pharm.* प्रगंजा *f.*

canadol (used for extracting oils) तैलनिस्सारव *m.*

canal 1 कुल्या *f.*

2 *Anat.* कुल्या *f.*

canalicule *Zool.* कुल्यिका *f.*

canal of Schlemm *Anat.* (it goes round the limbus) परिकुल्या *f.*

canal rays=Kanal-strahlen *Phys.* कुल्या-रश्मि *m.*

Canarium *Bot.* यववातामति *f.* (-ति for प्रजाति genus) (यव for यवद्वीप Java)

canary bird पीत-चटकी *f.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

canary glass (glass coloured with oxide of uranium) पीतारक्त काच *m.*

canary yellow प्रपीतारक्त *m.*

canavalin *Biochem.* आकलायि *f.* (आकलाय =Canavalia 'jack beans' of the pea कलाय family)

cancel *vb.* विलोपन *n.*

1 (to strike out with lines drawn lattice-wise) रेखोच्छेदन *n.*

2 (to mark for omission with lines drawn lattice-wise) लोप-रेखांकन *n.*

3 (to cross out with a line or lines) अप-रेखण *n.*

4 (to strike out) उच्छेदन *n.*

5 (to delete) अपमार्जन, बहिष्करण *n.*

6 (to erase) उद्घर्षण *n.*

7 (to annul) अभिशून्यन *n.*

8 (to make void) शून्यन *n.*

9 (to destroy) नाशन *n.*

10 (to revoke or recall) निरसन, प्रत्याह्वान, प्रत्यावर्तन *n.*

11 (to abolish) उत्सादन *n.*

12 (to obliterate) अभिलोपन *n.*

13 (to blot out) परालोपन *n.*

14 (to neutralise) क्लीबन *n.*

15 (to counterbalance) प्रतितोलन *n.*

16 (to compensate for) हानिपूरण *n.*

17 (to cross or mark with a line or lines) रेखण *n.*

18 *Math.* (to remove a common divisor, etc.) अपवर्तन *n.* (ancient word)

19 *Music* (to counteract the effect of previous sharps, flats, etc..) प्रतिकरण *n.*

20 *Print.* (to dele) बहिष्करण *n.*

cancellated bone=spongy bone छिद्रिष्ठ अस्थि *n.*

cancellation 1 विलोपन *n.*

2 *Math.* अपवर्तन *n.*

cancelled विलोपित *mfn.*

cancelling विलोपन *n.*

cancellous *Anat.* (having a spongy or porous structure) छिद्रिष्ठ *mfn.*

cancel out *vb.* विलोपन *n.*

cancer *Med.* यमार्बुद *m.*

cancrum oris *Med.* आस्य-शोथ *m.*

candle 1 (wax candle) सिक्थ-वर्ति *f.*

2 (a unit of light) वर्ति *f.*

candle black *Col. Ind.* सिक्थवर्ति काल *m.*

candle, disinfecting रोगाणुनाश-वर्ति *f.*

candle, filter पाव-सिक्थवर्ति *f.*

candle power वर्ति-शक्ति *f.*

candy (from Sanskrit खण्ड, which is the parent of Persian कन्द) खाण्डक *n.*

candy = sugar candy = mishri (मिश्री) सितोपल *m.* (सिता white sugar+उपल)

cane 1 यष्टि *f.*

2 इक्षु *m.*

cane brimstone = roll sulphur = stick sulphur यष्टि-गन्धक=वेल्लन-गन्धक *m.*

canelle=aniline brown

cane mill इक्षु-पीडनी *f.*

cane sugar इक्षु-शर्करा *f.*

canine=single cuspid *Anat.* एककूट दन्त *m.*

canine incisors दंष्ट्र *m.* (from काश्यप-संहिता—द्वौ उत्तरौ, द्वौ अधरौ)

canine tooth श्वदन्त *m.*

Canis familiaris = domestic dog *Zool.* गृह्य कुक्कुर *m.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

Canna *Bot.* सर्वजयाति *f.* (-ति for प्रजाति genus)
C. indica सामान्य सर्वजया *f.*
cannabene विजयेन्य *n.* (from विजया Cannabis indica)
cannabin विजयि *f.*
Cannabinaceae *Bot.* विजया-कुल *n.*
cannabinine विजयियी *f.*
cannabinol विजयिव *m.*
cannabinon विजयिया *f.*
Cannabis *Bot.* विजयाति *f.* (-ति for प्रजाति genus)
C. indica सामान्य विजया *f.*
cannabis (cannab.)=**Indian hemp =ganjah=guaza** *Pharm.* गंजा= विजया *f.*
canned food वपनीयित अन्न *n.*
cannel, cannel coal (corrupted from *candle coal*, a coal of fine texture, burning with a bright flame) वर्त्यंगार *m.*
cannibal (eating it's own kind) स्वजातिभक्ष *m.*
canning वपनीयन *n.* (can वपनी)
Cannizzaro reaction *Chem.* (a reaction of aldehydes with caustic alkali, whereby one molecule of aldehyde is reduced to alcohol सुषव and another to acid अम्ल) अपिस्वम्लकर प्रतिक्रिया *f.*
cannon *Mil.* 1 शतघ्नी, प्रशतघ्नी *f.*
2=**gun** शतघ्नी *f.*
cannon metal=gun metal शतघ्नी-धातु *m.*
cannula = drainage tube *Surg.* शोषनाली *f.*
canon (established rule प्रतिष्ठित नियम) प्रनियम *m.*
canonical form प्रामाणिक रूप *n.*
canons of taxation *Econ.* करप्रनियम *m.*
Canscora *Bot.* शंखपुष्पीति *f.* (-ति for प्रजाति genus)
C. decussata सामान्य शंखपुष्पी *f.*
cantharidal (pertaining to or containing cantharides हरिभृंग्य) हरिभृंग्य-; हारिभृंग्य *mfn.*
cantharidal plaster हरिभृंग्य-लेप *m.*
cantharidate *vb.* (to treat or impregnate with cantharides) हरिभृंग्य-साधन, हरिभृंग्य-व्यापन *n.*
cantharides 1 *pl.* of cantharis
2 (a preparation of dried blister beetles or green Spanish flies हरिभृंग) *Pharm.* हरिभृंग्य *n.*
China c. चीन-हरिभृंग *n.*
cantharides cerate=blistering cerate हरिभृंग्य-सिक्थ्य *n.*
cantharidian,-ridean (composed of, or of the nature of, cantharides) हरिभृंग्य-युत, -मय, -वत् *mfn.*
cantharidin = cantharidinum *Pharm.* (the active principle of the cantharis or Spanish fly हरिभृंग) हरिभृंगि *f.*
cantharidism *Med.* अतिहरिभृंग्यता *f.*
canatharidize *vb.* (to treat with cantharides) हरिभृंग्य-साधन *n.*
cantharis=Spanish fly = blistering beetle हरिभृंग *m.*
cantharis=cantharides
canthus *Anat.* अपांग *n.*
canvas गाढक *n.* (cf. Hindi गाढ़ा)
canvass *vb.* (to solicit votes) छन्दार्थन, मतार्थन *n.*
caoutchouc 1 प्रघृषि *m.*
2 (pure rubber) शुद्ध घृषि *m.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

cap टोपी *f.*

capacity 1 (cubic content) धारिता *f.*
2 सामर्थ्य *n.*, क्षमता *f.*

cap-bolt *Mach.* टोपी-अर्गली *f.*

cap-cell *Bot.* टोपी-कोशा *f.*

capillarimeter केशाल-मान *m.*

capillariness=**capillarity**

capillarity केशालत्व *n.*

capillary *adj.* (pertaining to capillary tubes or vessels, or to the phenomena of surface tension, as *capillary action*) केशाल-, केशालीय *mfn.*

capillary (Lat. *capillaris* from *capillus* hair) केशाल *m.* (केश + नाल)
c. analysis *Chem.* केशाल-विश्लेषण *n.*
c. attraction केशाल-आकर्षण *n.*
c. chemistry केशाल-रसायन *n.*
c. electrometer *Phys.* केशाल-विद्युन्मान *m.*
c. permeability control केशाल-अतिवेध्यता-वशीकरण *n.*
c. repulsion केशाल-अपकर्षण *n.*
c. stopcock केशाल-शिखिपिधा *f.*
c. tube, c. tubing केशनाल *m.* (not केशाल-नाल; केशाल itself is from केश-नाल)

capital मूलधन *n.*, पुंजी *f.* (H. पूंजी)
c. account पुंजी-लेखा *f.* (H. पूंजी खाता)
c. expenditure, c. expenses पुंजी-व्यय *m.*
c. levy पुंजी-कर *m.*
c. loss पुंजी-हानि *f.*
c. market पुंजी-विपणि *f.*
c. profit पुंजी-लाभ *m.*
c. redemption fund पुंजी-निष्क्रयण प्रणीवि *f.*
c. reserve पुंजी-संचिति *f.*
authorised c. प्राधिकृत-पुंजी *f.*
called up c. आहूत-पुंजी *f.*
circulating c. परिचल-पुंजी *f.*
fixed c. स्थिर-पुंजी *f.*
floating c. चल-पुंजी *f.*
issued c. निर्गमित-पुंजी *f.*
paid up c. परिदत्त-पुंजी, प्राप्त-पुंजी *f.*
reduction of c. पुंजी-प्रह्रास *m.*
reserved c. संचित-पुंजी *f.*
share c. अंश-पुंजी *f.*
subscribed c. प्रार्थित-पुंजी *f.*
trading c. व्यापार-पुंजी *f.*
unpaid c. अदत्त-पुंजी *f.*
watered c. तरलित-पुंजी, अधिपुंजी *f.* (watering अधिपुंजीयन)
working c. कर्मवाहक-पुंजी, सक्रिय-पुंजी *f.*

capitalism 1 (state of having capital) पुंजीमत्ता *f.*
2 (system in which capital and capitalist play an important part) पुंजीतन्त्र *n.*
3 (concentration of capital power; influence of capital) पुंजी-संकेन्द्रण *n.*, पुंजी-शक्ति *f.*, पुंजी-प्रभाव *m.*

capitalist पुंजीपति *m.* (H. पूंजीपति)

capitalistic पुंजीतन्त्रीय *mfn.*

capitalistic production पुंजीप्रधान उत्पादन *n.*

capitalistic system पुंजी-तन्त्र *n.*

capitalization पुंजीकरण *n.*

capitalized *Com.* पुंजीकृत *mfn.*
c. profit पुंजीकृत लाभ *m.*
c. value पुंजीकृत-अर्हा *f.*

capitate hair *Bot.* (hair with a knob) समुण्ड रोम *n.*

capitation tax प्रतिव्यक्ति कर *m.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

capitulation *Mil.* उपनमन *n.*
capitulum (Lat. 'a small head') *Bot.*, *Anat.* मुण्डक *n.*
cappagh brown=mineral brown
Capparidaceae *Bot.* करीर-कुल *n.*
Capparis *Bot.* करीरति *f.* (-ति for प्रजाति genus)
C. aphylla सामान्य करीर *m.*
capped सटोपि, टोपित *mfn.*
caprate *Chem.* नारिकेलीय *n.*
Capri (from the Blue Grotto, Capri; a colour bluish green-blue in hue, of high saturation and low brilliance) *Col. Ind.* नीलगुहा *f.*, न्युद्धर्य-तिनील *m.*
C. blue नीलगुहा-नील, न्यधिनील *m.*
C. green नीलगुहा-हरि *m.*
capric acid *Chem.* नारिकेलिक अम्ल *n.*
caprilic=caprylic
caprin *Chem.* (any of the esters of glycerol and capric acid) नारिकेलि *f.*
caprine = nor-leucine (α-amino-caproic acid) *Chem.* गव्यी *f.*
caprinic नारिकेलियिक *mfn.*
capro- (caproic) *Chem.* गव्य-
capro-amide *Chem.* गव्य-तिक्तेय *n.*
caproate *Chem.* गव्यीय *n.*
caproic *Chem.* (this acid is found in cow's milk also) गव्यिक *mfn.*
caproic acid *Chem.* गव्यिक अम्ल *n.*
***n*-caproic anhydride** ऋ-गव्यिक अजलेय *n.*
caproin=glyceryl caproate *Chem.* गव्यि *f.*
caprone (*capr*ic + *-one*) नारिकेला *f.*
capronic=caproic
***n*-capro-nitrile=*n*-amyl cyanide** *Chem.* ऋ-गव्य-भूयिल *m.*
capronyl (*caprone* + *-yl*) = **caproyl** *Chem.* नारिकेराल *n.*
caproyl (*capro-* + *-yl*) *Chem.* गव्यल *n.*
c. chloride गव्यल नीरेय *n.*
capryl (*capr*ic + *-yl*) *Chem.* नारिकेरल *n.*
c. acetate नारिकेरल शुक्तीय *n.*
c. alcohol नारिकेरल सुषव *m.*
c.-amine नारिकेरल-तिक्ती *f.*
caprylate *Chem.* नारिकेरलीय *n.*
caprylene (*capry*lic + ethy*lene*) = **octylene** *Chem.* नारिकेरलेन्य *n.*
caprylic *Chem.* नारिकेरलिक *mfn.*
c. acid नारिकेरलिक अम्ल *n.*
caprylin=glyceryl caprylate *Chem.* नारिकेरलि *f.*
caprylone *Chem.* नारिकेरला *f.*
caprylyl *Chem.* नारिकेरलल *n.*
capsaicin (from Capsicum; the pungent principle of Cayenne pepper) *Chem.* रक्तमरिचि *f.*
capsicin (from Capsicum; a highly pungent extract from Cayenne pepper) *Pharm.* रक्तकट्वि *f.*
capsicum (the dried ripe fruit of Capsicum fructescens) (capsic.)= **capsici fructus = capsicum fruit** *Pharm.* रक्तमरिच *n.*
Capsicum *Bot.* रक्तमरिचति *f.* (-ति for प्रजाति genus)
capsicum fructus = capsicum fruit=capsicum
capsicum wool = calorific wool *Pharm.* रक्तमरिच-ऊर्णा *f.*
capsize=overturn *vb.* उच्चाटन *n.* (*cf.* शकटोच्चाटन 'overturning of a cart' MW.)
capstan उदक्षघर्घर, उद्घर्घर *m.* (उदक्ष vertical axle)

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

capsul- प्रावर-
capsular 1 प्रावरीय *mfn.*
2 प्रावर-सदृश *mfn.*
3=**capsulate**
capsular fruit *Bot.* (dry dehiscent, many seeded) बहुबीजस्फोटि फल *n.*
capsulate=capsular (enclosed in a capsule) प्रावृत *mfn.*
capsule=theca *Bot.* प्रावरक *m.*
capsule *Bot.* प्रावर *m.*
seta दण्डी *f.*
foot पाद *m.*
capsule *vb.* (to furnish with, or enclose in, a capsule) प्रावर-रोपण, प्रावर-पूरण *n.*
capsule *Chem.* प्रावर *m.*
nickel c. रूपक-प्रावर *m.*
regulator c. यामक-प्रावर *m.*
silica c. सैकजा-प्रावर *m.*
capsuler (one that puts on capsules) प्रावर-रोपक *m.*
capsuli-, capsulo- प्रावर-
capsulo-genous प्रावर-जन *mfn.*
capsumin (*Capsicum* + *-in;* a red pigment in Guinea pepper) *Biochem.* मरिचरक्ति *f.*
captain 1 (Army) महाबलपति *m.*
2 (Royal Navy) महाधिपोतिक *m.*
3 (of a merchant vessel) नावाध्यक्ष *m.*
caput mortuum=iron red
car (a vehicle moved on wheels—a carriage, cart, wagon, truck, etc.) यान *n.*, चक्री (-इन्) *m.*
carafe कूपी, जल-कूपी *f.*
caramel (a substance obtained by heating sugar..used as colouring matter for food and beverages, etc.) रंज-शार्कर *n.*
carane (*car*one + *-ane*) = **4,7,7,-trimethyl - norcarane** *Chem.* प्राजीरीण्य *n.*
carapace (of the back) *Zool.* (a shield covering the back or part of the back of an animal) पृष्ठवर्म *n.*
carat 1 (3.086 grains troy) प्रगुंज *m.* (३ यव=१गुंज)
2 (a proportion of gold) वर्ण *m.* (ancient word)
20 carat २०वर्ण *m.*
carate=pinto पृषच्चर्म *n.*
carat grain (¼ of a carat) यवक *m.*
caraway=carum *Pharm.* प्रजीर *m.*
caraway water=aqua carui *Pharm.* प्रजीर-वारि *n.*
carb-, carbo- *Chem.* (carbon, carbonic, carbonyl, carboxyl) प्रांग-
-carb-, -carbo- -अंगार-
carb-acido-meter प्रांगाम्ल-मान *m.*
carb-amate *Chem.* प्रांग-तिक्तीय *n.*
carb-amic *Chem.* प्रांग-तिक्तेयिक *mfn.*
carb-amide प्रांग-तिक्तेय *n.*
carb-amido- *Chem.* (carbamide) प्रांग-तिक्तेय–
carb-amido *Chem.* प्रांग-तिक्तेय,-तिक्तेयक *mfn.*
carb-amine *Chem.* प्रांग-तिक्ती *f.*
carb-amine reaction = carbamino reaction
carb-amino *Chem.* प्रांग-तिक्ती, -तिक्तीक *mfn.*
carb-amino reaction *Biochem.* प्रांग-तिक्ती,-तिक्तीक प्रतिक्रिया *f.*
carbamyl (*carbam*ic + *- yl*) *Chem.* प्रांगतिक्तल *n.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

carb-anil (*carb*onyl + *anil*ine) = **phenyl iso-cyanate** *Chem.* प्रांग-नील=दर्शल स-श्यामीय *n.*

carb-anilic=phenyl - carb - amic *Chem.* प्रांग-नीलिक = दर्शलांग-तिक्तेयिक *mfn.*

carb-anilide *Chem.* प्रांग-नीलेय *n.*

carbazic *Chem.* प्रांगाजीविक *mfn.*

carbazide *Chem.* प्रांगाजीवेय *n.*

carbazine *Chem.* प्रांगाजीवी *f.*

carbazole *Chem.* प्रांगाजवा *f.*

c. developer *Col. Ind.* प्रांगाजवा विकासक *m.*

c. indo-phenol *Col. Ind.* प्रांगाजवा निनील-दर्शव *m.*

carbazol wool green *Col. Ind.* प्रांगाजव ऊर्णा हरि *m.*

c. yellow प्रांगाजव पीत *m.*

carbazotic acid *Col. Ind.* प्रांगाजीवातिक अम्ल *n.*

carbazylic *Chem.* प्रांगाजीवलिक *mfn.*

carbene *Chem.* प्रांगेण्य *n.*

carb-eth-oxy- *Chem.* (carbethoxyl) प्रांग-द-जार-

carb-eth-oxy *adj.* प्रांग-द-जार *mfn.*

carb-eth-oxyl (*carb-oxyl* प्रांग-जारल with *eth*yl दक्षुल inserted) *Chem.* प्रांग-द-जारल *n.*

carbid=carbide

carbide *Chem.* प्रांगेय *n.*

carbide black *Col. Ind.* प्रांगेय काल *m.*

c. fast black प्रांगेय स्थिर काल *m.*

carb-imide=iso-cyanic acid *Chem.* प्रांग-वितिक्तेय=स-श्यामिक अम्ल *n.*

carbinado=carbonado

carbinol *Chem.* प्रांगिव *m.*

carbinol blue *Col. Ind.* प्रांगिव नील *m.*

c. fast green प्रांगिव स्थिर हरि *m.*

c. violet *Chem.* प्रांगिव नीललोहित *m.*

carbinyl *Chem.* प्रांगिल *n.*

c. chloride प्रांगिल नीरेय *n.*

tri-phenyl-c. त्रि-दर्शल-प्रांगिल *n.*

carbo 1 *Pharm.* (charcoal) कृष्णांगार *m.* 2 (a carbonaceous residue from petroleum distillation; oil-retort carbon) प्रांग-किट्ट *n.*

carbo-, carb- *Chem.* प्रांग-

carboazotine *Chem.* प्रांगाजीवाती *f.*

carbocinchomeronic acid (*carbo-* प्रांग- + *cinch*onine वितापी + Gk. *meros* part अवयव) *Chem.* प्रांगताप्यवयविक अम्ल *n.*

carbo-cyclic *Chem.* प्रांग-चक्रिक *mfn.*

carbo-di-imide *Chem.* प्रांग-द्वि-वितिक्तेय *n.*

carbo-gelatin प्रांग-श्लिषि *f.*

carbogene *Col. Ind.* प्रांगजन *m.*

carbo-hemo-globin (*carbo-*+*hem*atin + *glob*in) *Biochem.* प्रांग-शोण-वर्तुलि *f.*

carbohydrase *Biochem.* (*carbohydr*ate + *-ase*) प्रांगोदीयेद *m.*

carbo-hydrate *Chem.* प्रांगोदीय *n.*

carbohydrate indigestion प्रांगोदीय-अजीर्ण *n.*

carbohydrat-uria प्रांगोदीय-मेह *m.*

carbohydrazide प्रांगोदाजीवेय *n.*

carbohydride *Chem.* प्रांगोदेय *n.*

carbohydrogen *Chem.* प्रांगोदजन *m.*

carbol- (carbolic) *Chem.* प्रांगव-

carbolate *Chem.* प्रांगवीय *n.*

carbolated प्रांगवित *mfn.*

carbol-fuchsin *Micros.* प्रांगव-धूमलि *f.*

carbolic *Chem.* प्रांगविक *mfn.*

c. acid प्रांगविक अम्ल *n.*

c. oil प्रांगविक तैल *n.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

carbo ligni *Pharm.* (used as an absorbent) चूषांगार *m.*

carbolineate *vb.* (to treat or impregnate with carbolineum) विक्षामैलन, विक्षामैल-साधन, विक्षामैल-व्यापन *n.*

carbolineum (anthracene विक्षामेण्य oil तैल treated with zinc chloride...) विक्षामैल *n.*

carbolize *vb.* प्रांगवण *n.*

1 (to mix with carbolic acid or add carbolic acid to) प्रांगविक-अम्ल-मिश्रण *n.*

2 (to treat by the use of carbolic acid) प्रांगविक-अम्ल-साधन *n.*

carboloy (*carb*ide + *o* + al*loy*) प्रांग-मिश्रातु *m.* (मिश्रधातु)

carbol-uria प्रांगव-मेह *m.*

carbol-xylol (*carbol-* + *xyl*ene + *-ol*) प्रांगव-काष्ठव *m.* (प्रांगव- + काष्ठेन्य + -व)

carbo-methene=ketene *Chem.* प्रांग-प्रोदेन्य *n.*

carbo-methoxy- *Chem.* (carbo-methoxyl) प्रांग-प्रोदजार-

carbo-methoxy *Chem.* प्रांग-प्रोदजार *mfn.*

carbon *Chem.* प्रांगार *m.*

c.-assimilation *Bot.* प्रांगार-परिपचन *n.*

c. black अंगार-कालिमा, प्रांगार-काल *m.*

c. copy प्रांगार-प्रतिलिपि *f.*

c. diamond=blackdiamond=carbonado काल-हीर *m.*

c. dichloride = tetra-chloro-ethylene प्रांगार द्विनीरेय=चतुर्-नीर-दक्षुलेन्य *n.*

c. dioxide (CO_2) प्रांगार द्विजारेय *n.* (प्रजद्वे)

c. dioxide apparatus प्रांगार द्विजारेय साधित्र, प्रजद्वे सधित्र *n.*

c.-dioxide extinguisher प्रांगार-द्विजारेय शामयिता, प्रजद्वे शामयिता (-तृ) *m.*

c. dioxide snow=dry ice प्रांगार द्विजारेय शीन, प्रजद्वे शीन *n.*=शुष्कहिम *n.*

c. disulphide प्रांगार द्विशुल्बेय *n.*

c. electrode प्रांगार विद्युद्द्वार *n.*

c. flame प्रांगार-ज्वाला *f.*

c.-imide = iso-cyanic acid प्रांगार-वितिक्तेय=स-श्यामिक अम्ल *n.*

c. knock प्रांगार अभिघात *m.*

c. lamp प्रांगार-दीप *m.*

c. light प्रांगार-प्रकाश *m.*

c. microphone *Elec.* प्रांगार-अणुभाष *m.*

c. monoxide प्रांगार एकजारेय *n.*

c. monoxide haemoglobino-meter प्रजैक (प्रांगार एकजारेय) शोण-वर्तुलिमान *m.*

c. oxide प्रांगार जारेय *n.*

c. oxy-chloride प्रांगार जार-नीरेय *n.*

c. paper प्रांगार-पत्र *n.*

c. pencil प्रांगार-अंकनी *f.*

c. point *Elec.* प्रांगार-अग्र *n.*

c. pole प्रांगार-ध्रुव *m.*

c. process *Photog.* प्रांगार-विधा *f.*

c. rod प्रांगार-शलाका *f.*

c. silicide=silicon carbide प्रांगार सैकतेय=सैकता प्रांगेय *n.*

c. spar *Mineral.* प्रांगार-धात्विया *f.*

c. spot काल लांछन *n.*

c. star प्रांगार-तारा *f.*

c. steel प्रांगार-वज्रायस *n.*

c. sulpho-chloride=thio-phosgene प्रांगार शुल्ब-नीरेय *n.*=गन्ध-भाज *m.*

c. telephone प्रांगार-दूरभाष *m.*

c. tetrabromide प्रांगार चतुर्दुरेय *n.*

c. tetrachloride प्रांगार चतुर्नीरेय *n.*
c. tetrachloride extinguisher प्रांगार चतुर्नीरेय शामयिता (-तृ) *m.*
c. tissue=carbon paper
c. transfer *Photog.* प्रांगार-संक्रामण *n.*
c. transmitter *Phys.* प्रांगार-पारेषक *m.*
c. trichloride = hexa-chloro-ethane प्रांगार त्रिनीरेय = षण्णीर-दक्षीण्य *n.*
c. tube *Anal. Chem.* प्रांगार-नाल *m.*
c.-uria प्रांगार-मेह *m.*

carbon *Mineral.* (a carbon diamond) प्रांग-हीर *m.*

carbon *adj.* 1 (of or pertaining to carbon) प्रांगारिय *mfn.*
2 (resembling carbon) प्रांगार-सदृश *mfn.*
3 (treated with carbon) प्रांगार-साधित *mfn.*

carbon *vb.* प्रांगारण *n.*
1 (to become coated with carbon) प्रांगारित-भवन *n.*
2 (to deposit carbon upon cylinders) प्रांगार-रोपण *n.*

carbona *Mining* (an irregular deposit of tin ore; a stock-work) त्रपुका *f.*

carbonaceous 1 (coaly) अंगारिय *mfn.*
2 (pertaining to, containing, or composed of, carbon) प्रांगारिय, प्रांगार-युत, प्रांगारमय *mfn.*

carbonado=carbon diamond

carbonatation=carbonation

carbonate 1 *Chem.* प्रांगारीय *n.*
2 *Mining* (any ore containing a large proportion of lead carbonate) प्रांगारीय *n.* (सीस-प्रांगारीयिज *m.*)

carbonate *vb.* *Chem.* प्रांगारीयण *n.*
1 (to convert into a carbonate) प्रांगारीय-करण *n.*
2 (to impregnate with carbonic acid or carbon dioxide) प्रांगारिक-अम्ल-व्यापन, प्रांगार-द्विजारेय-व्यापन *n.*

carbonated water प्रांगारीयित जल *n.*

carbonate of lime=calcium carbonate चूर्णातु प्रांगारीय *n.*

carbonate of potash=potassium carbonate दहातु प्रांगारीय *n.*

carbonate of soda=sodium carbonate क्षारातु प्रांगारीय *n.*

carbonation (act or process of carbonating; specif., *Sugar Mfg.*, the saturation of clarified saccharine juice with carbon dioxide to precipitate the lime) प्रांगारीयण *n.* (act), प्रांगारीयणा *f.* (process)

carbonatization=carbonation

carbonato- *Chem.* (carbonate) प्रांगारीय-

carbonator *Chem.* (one that carbonates; specif. 1 a worker who runs carbon dioxide into beer; 2 an apparatus in which carbonation is conducted) प्रांगारीयक *m.*

carbon-emia *Med.* (presence of excessive carbon dioxide in the blood) प्रजद्वे-रक्तता *f.*

carboni- प्रांगार-, अंगार-

carbonic *Chem.* प्रांगारिक *mfn.*
c. acid प्रांगारिक अम्ल *n.*
c. acid gas = carbon dioxide प्रांगारिक-अम्ल वाति *m.*=प्रांगार द्विजारेय *n.*
c. anhydride प्रांगारिक अजलेय *n.*
c. oxide = carbon monoxide प्रांगारिक जारेय=प्रांगार एकजारेय *n.*

carbonide=carbide प्रांगारेय *n.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

carboni-ferous (containing coal or carbon) अंगार-भर, प्रांगार-भर *mfn.*

Carboniferous age *Geol.* अंगार-युग *n.*

Carboniferous limestone *Geol.* (a limestone of the Lower Carboniferous period)=**mountain limestone** अंगार-युग चूर्णप्रस्तर *m.*

Carboniferous period *Geol.* अंगार-युग *n.*

carbonification *Geol.* (conversion of vegetable matter to coal) अंगारीभाव *m.*

carbonify=carbonize

carbonigenous अंगार-जन *mfn.*

carbonimeter=carbonometer

carbonite 1 (a blasting explosive, containing a carbonaceous substance) अंगारोट *m.*

2 (a mineral coke) खनिज न्यंगार *m.*

carbo-nitride *Chem.* प्रांग-भूयेय *n.*

carbonium *Chem.* प्रांगारातु *m.*

carbonizable *Chem.* प्रांगारणीय *mfn.*

carbonization (act or process of carbonizing) प्रांगारण *n.*, प्रांगारणा *f.*

carbonization process *Textile Mfg.* प्रांगारण-विधा *f.*

carbonize *vb.* प्रांगारण *n.*

1 (to convert into a residue of carbon by the action of fire or some corrosive agent; to char) प्रांगार-करण, अंगार-करण *n.*

2 (to impregnate, cover, or combine with carbon) प्रांगार-व्यापन, -आवरण, -योजन *n.*

3. (to become carbonized; to char) प्रांगार-भवन, अंगार-भवन *n.*

carbonizer (one who or that which carbonizes; specif., a worker who carbonizes fabrics or who charges retorts) प्रांगारयिता (-तृ) *m.*

carbon-less प्रांगार-हीन *mfn.*

carbonometer प्रांगार-मान *m.*

carbono-metry प्रांगार-मिति *f.*

carbonous *Chem.* प्रांगार्य *mfn.*

carbonyl *Chem.* प्रांगारल *n.*

c. azide प्रांगारल अजीवेय *n.*

c. chloride = phosgene प्रांगारल नीरेय *n.*

carbonylene *Chem.* प्रांगारलेन्य *n.*

carbonylic *Chem.* प्रांगारलिक *mfn.*

carbophilous *Phys. Chem.* प्रांग-प्रिय *mfn.*

carbo-rundum (*carbo*n + co*rundum*) प्रांग-विन्द *m.* (प्रांगार+कुरुविन्द)

c. cloth *or* **paper** प्रांगविन्द वस्त्र, पत्र *n.*

c. powder प्रांगविन्द-क्षोद *m.*

carbo-silicate *Chem.* प्रांग-सैकतीय *n.*

carbo-styril (*carbo-*+*styr*ene) *Chem.* प्रांग-सिह्लिल *m.*

carb-oxide *Chem.* प्रांग-जारेय *n.*

carb-oxy- *Chem.* (carboxyl) प्रांग-जार-

carb-oxy प्रांग-जार *mfn.*

p-**carboxy-benzene-sulphon-amide** *Chem.* प-प्रांगजार-धूपेन्य-शुल्बा-तिक्तेय *n.*

p-**carboxy-benzene-sulphon-dichlor-amide** *Chem.* प-प्रांगजार-धूपेन्य-शुल्बा-द्वि-नीर-तिक्तेय *n.*

carboxy-hemoglobin *Biochem.* प्रांग-जार-शोणवर्तुलि *f.*

carb-oxyl *Chem.* प्रांग-जारल *n.*

carboxylase *Biochem.* प्रांगजारलेद *m.*

carboxylate *Chem.* प्रांगजारलीय *n.*

carboxylate *vb.* प्रांगजारलन *n.*

(to introduce carboxyl into) प्रांग-जारल-प्रवेशन *n.*

carboxylation *Chem.* प्रांगजारलन *n.*, प्रांगजारल-प्रवेश *m.*

carb-oxylic *Chem.* प्रांग-जारलिक *mfn.*

carboy (a large glass bottle enclosed in a box.....) सवेष्टा *f.* (कूपी understood)

carboy syphon सवेष्टा-निनाल *m.*

carbro *Photog.* (*car*bon+*bro*mide) प्रदु *n.*

carbromal (*car*b- + *brom*ine + - *al*) *Pharm.* प्र-दु-षु *m.*

carbuncle *Med.* प्रार्बुद *m.*

carburant=carburetant

carburate=carburet *vb.*

carburation प्रांगेयण *n.*

carburator प्रांगेयक *m.*

carbure=carbide

carburet=carbide

carburet *vb. Chem.* (to combine chemically with carbon; to impregnate or charge with volatile carbon compounds, as water gas by passing it over or through benzene) प्रांगेयण *n.*

carburetant (a carbureting agent; any material used for carbureting gas) प्रांगेयक *m.*

carbureted प्रांगेयित *mfn.*

carbureted-hydrogen gas *Old Chem.* प्रांगेयित-उदजन-वाति *m.*

carbureted water gas प्रांगेयित जल-वाति *m.*

carbureter=carburetor

carburetion (act or process of carbureting; carburation) प्रांगेयण *n.*, प्रांगेयणा *f.*

carburetor, carburettor प्रांगेयिता (-तृ), प्रांगेयक *m.*

carburization प्रांगायण *n.*

carburize *vb.* प्रांगायण *n.*

1 (to combine or impregnate with carbon) प्रांगार-योजन, प्रांगार-व्यापन *n.*

2=**carburet**

carburizer प्रांगायक *m.*

carbyl *Chem.* प्रांगल *n.*

carbyl-amine=iso-nitrile प्रांगल-तिक्ती *f.*=स-भूयिल *m.*

carbyl-oxime प्रांगल-जावि *n.*

-carcareous, -calcareous -चूर्णिय *mfn.*

carcass शव *m.*

carcerulus (fruit) *Bot.* (generally four mericarps, but also more) चतुरादिवेश्म (फल)

carcinogen यमार्बुद-जन *m.*

carcinogenic यमार्बुद-जन *mfn.*

carcinology (study of prawns) चैंग-टिकी, चिंगट-विद्या *f.*

carcinoma *Med.* (cancer of epithelium अधिछद) अध्यर्बुद *m.*

card पत्रक *n.*

cardamom = cardamomum (cardam.)=**cardamom seeds=cardamomi semina** *Pharm.* एला-बीज *n.*

cardboard पत्रपट्ट *m.*

c. rule पत्रपट्ट-रेखक *m.*

c. scale पत्रपट्ट-श्रेणी *f.*

cardi-, cardio- हृद्–

cardia *Anat.* 1 (cardiac end of the stomach) उपहृदन्त *m.*

2 (opening of the esophagus into the stomach) उपहृद्द्वार *n.*

cardiac *Anat.* 1 (of or pertaining to the heart) हृद्य *mfn.*

2 (situated near the heart) उपहृत् *mfn.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

cardiac contraction हृत्संकोचन *n.*
cardiac cycle *Physiol.* हृद्य चक्र *n.*
cardiac muscle हृत्पेशी *f.*
cardiac plexus *Anat.* हृदय-प्रतान *m.*
Cardiazol = pentamethylene tetrazole *Pharm.* हृदजव *m.*
cardin हृदि *f.*
cardinal=cardinal red=cardinal scarlet *Col. Ind.* न्युद्रक्तापीत *m.*
cardinal point आधार-बिन्दु, दिग्-बिन्दु *m.*
cardinal points (of the compass) दिग्-बिन्दु *m.*
cardinal red=cardinal
card index पत्रक-देशना *f.*
c. i. cabinet पत्रक-देशना-प्रमंजूषा *f.*
c. i. clerk पत्रक-देशना-लिपिक *m.*
c. i. drawer पत्रक-देशना-उदाकर्ष *m.*
cardio-, cardi- हृद्-
cardio-arthritidis सन्धि-हृत्कोप *m.*
Cardiospermum *Bot.* कर्णस्फोटाति *f.* (-ति for प्रजाति genus)
C. helicacabum सामान्य कर्णस्फोटा *f.*
cardo *Zool.* (basal joint of the maxilla in insects) अधोवृन्त *n.*
card rack पत्रक-निलय *m.*
careful सावधान *mfn.*
carefully सावधानं, सावधानतया (H. सावधानी से)
caret काकपद *n.*
cargo नौपण्यक *n.*
cargo steamer भाण्ड-जलयान *n.*
Carica *Bot.* एरकटीति *f.* (-ति for प्रजाति genus)
C. papaya सामान्य एरकटी *f.* (short for एरण्डकर्कटी)
caries *Med.* अशना, अदना *f.*
c. of bone अस्थ्यशना *f.*
c. of spines पृष्ठवंशादना *f.*
c. of teeth दन्तादना *f.*
carina=keel *Bot.* निधरण *n.*
carious *Med.* अशित *mfn.*
c. bone अशितास्थि *n.*
c. teeth अशित-दन्त *m.*
Carius furnace *Chem.* भाशुनी भ्राष्ट्र *n.*
C. method (a method रीति for determining halogens नीकुल्य, sulphur शुल्बारि and phosphorus भास्वर) भा-शु-नी रीति *f.*
C. tube, C. tubing भाशुनी नाल *m.*
carminamide *Col. Ind.* कीटशोणितिक्तेय *n.*
carminaph=oil orange
carminaph garnet=oil red
carminative वायुनाशी (-इन्) *mfn.*
carmine शोण *mfn.*
carmine *Col. Ind.* कीटशोणी *f.*
c. blue कीटशोणी नील *m.*
c. lake कीटशोणी लाक्षक *m.*
c. vermilion कीटशोणी हिंगुल *m.*
carminette शोणक *m.*
carminic कीटशोणिक *mfn.*
carminic acid *Chem.* कीटशोणिक अम्ल *n.*
carminite *Mineral.* (a carmine arsenate of lead and iron) शोणिज *m.* (-इज खनिज mineral)
carminogen *Col. Ind.* कीटशोणि-जन *m.*
carmoisine (*also* cramoisy from कृमिज) *Col. Ind.* कृमिजी *f.*
carnallite *Mineral.* (chlorine 38.3, potassium 14.1, magnesium 8.7, water 39.0 = 100) दभ्रनीजलिज *m.* (-इज for खनिज mineral)
Carnatic *Geog.* कर्णाट *m.*
carnauba = Copernicia cerifera= wax palm सिक्थताल *m.*
carnauba wax ताल-सिक्थ *n.*

carnaubic acid *Chem.* (found in carnauba wax) तालसिक्थिक अम्ल *n.*
carnaubyl *Chem.* तालसिक्थल *n.*
c. alcohol तालसिक्थल सुषव *m.*
carnelian *Mineral.* (a gem) इन्द्रगोप *m.*
carnic acid *Biochem.* क्रव्यिक अम्ल *n.*
carni-ferrin (Lat. *carnis* flesh क्रव्य + *ferrum* iron) *Biochem.* क्रव्यायसि *f.*
Carnivora *Zool.* (an order) मांसभुजः *m.pl.* (*sg.* मांसभुक्)
carnosine *Chem.* (obtained from meat extracts क्रव्यसार) क्रव्यसारी *f.*
carnotine = thiochromogene
carnotite *Mineral.* किरोतिज *m.* (mined for uranium किरणातु, vanadium रोचातु and radium तेजातु)
Carnoy's fluid *or* **mixture** *Micros.* (a fluid consisting of glacial हिम्य acetic शुक्तिक acid and absolute alcohol) हिम्य-शु तरल, मिश्र *n.*
Carolina jessamine = yellow jasmine पीत-जाति *f.*
carone (from carvone) = **3 - keto-carane** *Chem.* प्राजीरा *f.*
caronic acid *Chem.* प्राजीरायिक अम्ल *n.*
Caro's acid *or* **reagent=permono-sulphuric acid** *Chem.* अत्येकशुल्वारिक अम्ल *n.*
carotene *Chem.* गर्जरेण्य *n.*
carotid *Anat.* ग्रैवी *f.*
carotid artery = carotid *Anat.* ग्रैव-रोहिणी=ग्रैवी *f.*
carotid canal *Anat.* ग्रैवी-कुल्या *f.*
carotid gland *Zool.* ग्रैवी-ग्रन्थि *m.*
carotid labyrinth *Zool.* ग्रैवी-गहन *n.*
carotid plexus ग्रैवी-प्रतान *m.*
carotid trunk *Zool.* ग्रैवी-स्कंध *m.*
carotin गर्जरि *f.*
carotin-emia *Med.* गर्जरि-रक्तता *f.*
carotinoid *Biochem.* गर्जर्याभ *m.*
carpal *Anat.* (of or pertaining to the carpus, or wrist) मणिबन्धीय *mfn.*
carpal=wrist bone = carpal bone *Anat.* मणिक *n.*
carpel *Bot.* अण्डप *m.* (a receptacle for the ovules अण्डं पाति=रक्षति)
carpenter तक्षक, वर्धकि *m.*
carpenter's bits वर्धकि-फल *n.*
carpholite (Gk. *karphos* rice straw बुस+-*lite*) *Mineral.* (a fibrous mineral occurring in straw-yellow बुस tufts) बुसिज *m.* (-इज for खनिज mineral)
carpo-phore *Bot.* अण्डप-भर *m.* (supporting the carpel)
carpora allata *Zool.* (whitish endocrine glands in insects) पांडुर-ग्रंथि *m.*
carpospore *Bot.* प्रावर-बीजाणु *m.*
carpus=wrist *Anat.* मणिबन्ध *m.*
Carrel-Dakin solution पिक्षारोद विलयन *n.*
carriage *Rly.* पथिक-वाहन *n.*
carriage *Com.* वाहन *n.*
c. account वाहन-लेखा *f.*
c. charges वाहन-व्यय *m.*
c. inward आगत-वाहन-व्यय *m.*
c. outward निर्गत-वाहन-व्यय *m.*
carriage release lever वाहक-मोक-उद्याम *m.*
carried *Com.* नीत *mfn.*
c. down अधो-नीत *mfn.*
c. forward अग्रे-नीत *mfn.*
carrier वाहक, वोढा *m.*
common c.=public c. लोक-वाहक *m.*
carrier flies *Bot.* वाहक-मक्षी *f.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

carrier pigeon (a pigeon carrying messages) संदेश-कपोत *m.*
carrot गर्जर *n.*
carrotene, carrotin=carotene, carotin
carry, carrying नयन *n.*
c. down अधो-नयन *n.*
c. forward अग्रे-नयन *n.*
cart शकट *n.*
cartage शकटभृति *f.* (Hindi गाड़ी-भाड़ा)
cartel *Econ.* मूल्य-संघ *m.*
Cartesian coordinates (rectangular) *Math.* आयत-याम *m.*
carthame *Chem.*=**carthamin**
carthame *Col. Ind.*=**bastard saffron**
carthamic acid=carthamin
carthamin *Chem.* कुसुम्भि *f.*
carthamine *Col. Ind.* विजातकुंकुमी *f.*
carthamite कुसुम्भित *n.*
Carthamus *Bot.* कुसुम्भति *f.* (-ति for प्रजाति genus)
C. tinctorius सामान्य कुसुम्भ *m.*
Carthamus red कुसुम्भ रक्त, अधिरक्तापीत *m.*
Cartier's alcoholometer (10°-45°) दशादि सुषवमान *m.*
cartilage=gristle *Anat.* कास्थि, तरुणास्थि *n.*
cartilage bone कास्थिजात अस्थि *n.*
cartilaginous *Zool.* कास्थि-
cartilaginous fishes=Chondrichthyes *Zool.* कास्थि-मत्स्या : *m. pl.*
cartoon (satirical caricature) व्यंगचित्र *n.*
cartridge गोलीकोश *m.*
carum = caraway *Pharm.* प्रजीर *m.*
caruncle *Bot.* अग्रचोल *m.*
carvacrol (F. *carvi* caraway प्रजीर+ Lat. *acer* sharp उग्र+ *-ol*; a thick oil) *Chem.* प्रजीरोग्रैल *n.*
carvacryl (*carvacr*ol+ *-yl*) प्रजीरोग्रल *n.*
carvene=dextro-limonene *Chem.* प्रजीरेण्य *n.*
carvestrene (*carv*one प्रजीरा + sylv*estrene* वनसरलेन्य) *Chem.* प्रजीरा-सरलेन्य *n.*
carvol *Chem.* (an oily liquid) प्रजीरैल *n.*
carvone *Chem.* प्रजीरा *f.*
carvyl (*carv*one+*-yl*) *Chem.* प्रजीराल *n.*
caryl (*car*ane +*-yl*) *Chem.* प्राजीरल *n.*
Caryophyllaceae *Bot.* पञ्चनखरकुल *n.*
caryophyllaceous *Bot.* गूढपंचनखर *mfn.* (five claws embedded)
caryophyllene (Gk. *karyophyllon* clove tree) *Chem.* लवंगेन्य *n.* (*clovene* लांवगेन्य is obtained from caryophyllene)
caryophyllic लवंगिक *mfn.*
caryophyllic acid लवंगिक अम्ल *n.*
caryophyllin लवंगि *f.*
caryophyllum=clove *Pharm.* लवंग *n.*
caryopsis (fruit) *Bot.* (pericarp फलभित्ति and testa बीजचोल are fused together) संचोलभित्ति *n.*
Caryota *Bot.* गुडतालति *f.* (-ति for प्रजाति genus)
C. urens=jaggery palm सामान्य गुडताल *m.*
casalis green = chrome oxide green
casan pink=pyronine G
cascade system *Elec.* प्रपात-संहति *f.*
cascara=cascara sagrada (sacred bark)=**chittam** *or* **chittem bark** (a milk laxative) *Pharm.* आरेचवल्क *m.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

cascara sagrada (casc. sagr.)= **sacred bark** *Pharm.* पुण्य-वल्क= आरेच-वल्क *m.*

cascarilla (cascaril.) = **cascarilla bark** *Pharm.* आरेच-वल्क *m.*

case दशा *f.*, प्रकार *m.*, अवस्था *f.*, धान *n.*, धानी *f.*, आवरण *n.* (glass case काचावरण)

'Trutem' thermometer case *Chem.* 'सत्य' तापमान धानी *f.*

casease *Biochem.* किलाटचेद *m.*

caseate *Biochem.* (a salt of casein) किलाटीय *n.*

case-harden *vb.* बाह्य-दृंहण *n.*

case-hardened *Mach.* बाह्य-दृंहित *mfn.*

caseic किलाटिक *mfn.*

caseic acid किलाटिक अम्ल *n.*

casein=caseinogen *Biochem.* किलाटि *f.*

acid c. अम्ल-किलाटि *f.*

para-c. परा-किलाटि *f.*

rennet c. वत्सातंच-किलाटि *f.*

caseinate=caseate

casein cement किलाटि युजलेप *m.*

casein glue *or* **cement=cold-water glue** किलाटि श्लेष, युजलेप *m.*

caseinogen *Biochem.* (specific protein प्रोभूजिन of milk पयः) पयोभूजिन *m.*

caseo- (casein) किलाटि-

caseolysis *Chem.* किलाट्यंशन *n.*

caseose *Biochem.* किलाटिधु *n.*

caseum=casein

cash रोक *m.* (रोक and रोकड़ are used all over north India. रोकड़ in some places signifies, besides cash, a cashbook also)

c. account रोक-लेखा *f.*

c. at bank अधिकोषस्थ रोक *m.*

c.-book रोक-पुस्त *n.*

c. credit रोक-ऋण *n.*

c. crops रोक-सस्य *n.*

c. discount रोक-अपहार *m.*

c. in hand हस्तस्थ रोक *m.*

c. memo रोक-स्मार *m.*

c. purchase रोक-क्रय *m.*

c. sales रोक-विक्रय *m.*

c. transactions रोक-व्यवहार *m.*

petty c. लघु रोक *m.*

petty c. book लघुरोक-पुस्त *n.*

cashew lake=mahogany lake

cashew nut *Bot.* (kidney-shaped fruit of the cashew) वृक्कफल *n.*

cashier रोकपाल, रौकिक *m.*

cash memo रोक-स्मार *m.*

Cashmire black *Col. Ind.* काश्मीर काल *m.*

C. blue काश्मीर नील *m.*

C. brown काश्मीर बभ्रु *m.*

C. green काश्मीर हरि *m.*

casparian band *Bot.* (suberin strip) त्वक्षिपट्टी *f.*

Caspian Sea *Geog.* वारुण ह्रद *m.*

Cassegrainian telescope (best for celestial photography) खचित्र-दूरेक्ष *m.*

Cassel brown *Col. Ind.* खनिज बभ्रु *m.*

Cassel green (barium manganate, used as a pigment) = **mineral green**

Casselmann's green (a basic copper sulphate, used as a pigment)= **mineral green**

Cassel yellow=mineral yellow

casserole *Chem.* पिठर *m.*

nickel c. रूपक-पिठर *m.*

porcelain c. चीनमृत्सा-पिठर *m.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

Cassia *Bot.* कासमर्दति *f.* (-ति for प्रजाति genus)
C. occidentalis सामान्य कासमर्द *m.*
cassia oil=Chinese cinnamon oil चीनीय दारुसिता-तैल *n.*
cassiopeium = lutecium *Chem.* निर्वर्णला *f.*
cassiterite *Mineral.* (tin oxide) त्रपु-जारेयिज *m.* (-इज for खनिज mineral)
tin stone त्रपु-प्रस्तर *m.*, त्रपु-अयस्क *n.*
cast *vb.* (to pour into a mould) संवपन *n.* (संचके वपन)
Castilian brown = brown madder
casting (made in a mould) संचकृत
cast iron संचायस *n.*
cast iron basin संचायस-पात्री *f.*
cast iron chairs संचायस-आसन्दी *f.*
castle nut *Mach.* दुर्ग-नह *m.*
castor एरंड *m.*, *n.*
castor bean=castor seed
castor cake=castor pomace एरंड-खलि *m.*
castor oil = ricinus oil = oleum ricini (ol. ricin.) *Pharm.* एरण्ड-तैल *n.*
castor oil seed=ricini semen (ricin. sem.) *Pharm.* एरंड-बीज *n.*
castor pomace=castor cake
castor seed=castor bean एरंड-बीज *n.*
castration *Zool.* अण्डाकर्षण *n.* (ancient word)
cast steel संच-वज्रायस *n.*
casual आकस्मिक *mfn.*
Casuarinaceae *Bot.* ताम्रद्रु-कुल *n.*
Casuarinales *Bot.* ताम्रद्रु-गोत्र *n.*
cat मार्जार, विडाल *m.*
cat-, cata- नि-
catabolic अपचयिक *mfn.*
catabolism (dissimilation) *Biol.*, *Physiol.* अपचय *m.*
catalase (Gk. *katallassein* to exchange; an enzyme decomposing hydrogen peroxide into water and gaseous oxygen) *Chem.* वियोजेद, उदजारेद *m.*
catalogue सूची *f.*
catalysis *Physical Chem.* (acceleration of a reaction) आवेजन *n.*
catalyst=catalytic agent=catalyzator=catalyzer *Physical Chem.* आवेजक *m.*
catalyte, catalytic *n.* **= catalyst**
catalytic, catalytical आवेजनिक *mfn.*
catalytic agent=catalyst
catalytically आवेजनतः
catalyzator=catalyst
catalyze *vb.* (to subject to catalysis; to accelerate a reaction) आवेजन *n.*
catalyzer=catalyst आवेजयिता (-तृ), आवेजक *m.*
cataphyll *Bot.* (any rudimentary scale-like leaf) शल्कपर्ण *n.*
cataplasm=poultice *Med.* उपनाह *m.* (from सुश्रुत)
cataplasm of kaolin *Pharm.* प्रमृद्-उपनाह *m.*
cataract मुक्ताबिंदु *m.* (Hindi मोतिया-बिंदु)
catarrh *Med.* पीनस *m.* (from सुश्रुत)
catarrhal पैनस *mfn.*
catechin *Chem.* खदिरि *f.*
catechol (*catechu* + *-ol*) *Chem.* खदिरव *m.*
c. diethyl ether खदिरव द्विदक्षुल दक्षु *m.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

catechu (catech.) = **pale catechu**= **gambir** *Pharm.* खदिर *m.*
catechu *Col. Ind.* खदिर *m.*
c. brown खदिर बभ्रु *m.*
catechuic acid *Chem.* खदिरिक अम्ल *n.*
catechu red खदिर रक्त *m.*
catechu-tannic acid *Chem.* खदिर-शल्किक अम्ल *n.*
category निकाय, प्रवर्ग, वर्ग *m.*
caterpillar *Zool.* (a larva moving on feet) पदातिजातक, पदातिक *m.*
cat-fish *Zool.* विडाल-मत्स्य *m.*
catgut आन्त्रतन्ति *f.*
cath-, cat-, cata-, kata- नि-
cathartic रेचक *mfn.*
cathartic acid *Chem.* रेचक अम्ल *n.*
cathartolinum, catharticum *Bot.* अतसिका *f.*
cathetometer (Gk. *kathetos* vertical height) उत्सेधमान *m.*
cathode *Phys., Chem.* निद्वार *n.*
c. luminescence निद्वार-चकासा *f.*
c. particle=**electron** निद्वार-लव *m.*
c. ray निद्वार-रश्मि *m.*
c. ray eye =**radar** निद्वार-रश्मि-नेत्र *m.*
c.-ray tube *Elec.* निद्वार-रश्मि-नाल *m.*
c.-ray tube indicator *Radar* निद्वार-रश्मि-नाल-देशक *m.*
c.-ray tube screen *Radar* निद्वार-रश्मि-नाल-पट *m.*
cathodo-fluorescence *Phys.* निद्वार-भ्राशा *f.*
cat-ion *Physical Chem.* न्ययन *n.*
catkin *Bot.* (pendulous spike) = **ament** निलम्ब-शूकी *f.*
cato- अवस्-
catodon अधोदन्त *m.*
catodont (a whale) *Zool.* अधोदन्त *m.*
catoptric प्रतिबिम्ब, प्रतिबिम्बित *mfn.*
catoptric light प्रतिबिम्ब-प्रकाश *m.* (दर्पण-प्रतिबिम्बित प्रकाश)
catoptrics (deals with reflection परावर्तन) परावर्तिकी *f.*
cattle पशु *m.*
cattle breeding पश्वभिजनन *n.*
cattle census पशु-गणना *f.*
cattle class *Rly.* पशु-वर्ग *m.*
cattle farms पशु-प्रक्षेत्र *n.*
cattle loading dock *Rly.* पशू-द्धरण-वाट *m.*
cattle pen *Rly.* गो-व्रज *m.* (ancient word)
cattle shed व्रज *m.*
cattle wagon *Rly.* पशु-वाहन *n.*
cattu Italiano=**sulphine brown**
cauda equina *Zool.* अश्वपुच्छ *n.*
Caudata *Zool.* पुच्छिन : *m. pl.* [*sg.* पुच्छी (-इन्)]
cauline *Bot.* (generally) स्तम्भपत्र *n.*, (specif.) स्तम्भाग्रपत्र, स्तम्भरुह, स्तम्भाग्ररुह *n.*
causal relationship *Statistics* कारण-सम्बन्ध *m.*
causation कारणा *f.*
cause and fact *Statistics* कारण तथा तथ्य *n.*
caustic, caustical दह *mfn.*
caustic alcohol *Chem.* दह सुषव *m.*
caustic alkali *Chem.* दह क्षारक *m.*
caustic ammonia *Chem.* दह तिक्ताति *m.*
caustic baryta = **barium hydroxide** दह हरिजा *f.*
caustic curve *Phys.* खराग्र वक्र *n.*
causticity दहत्व *n.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

causticization दह-करण *n.*
causticize *vb.* दह-करण *n.*
causticizer दह-कर्ता (-तृ) *m.*
caustic lime दह-चूर्णक *m.*
caustic liquor *Soda Mfg.* दह रस *m.*
caustic magnesia = magnesium hydroxide दह-भ्राजा *f.*
caustic potash=potassium hydroxide दह-सर्जि *f.*
caustic silver=silver nitrate दह रजत *n.*
caustic soda=sodium hydroxide दह विक्षार *m.*
caustic surface *Optics* खराग्र तल *n.*
caustification दह-करण *n.*
caustify *vb.* दह-करण *n.*
cautery मांसदाह *m.*
caution अवधान *n.*
cautious सावधान *mfn.*
cave tiger *Zool.* गुहा-व्याघ्र *m.*
Cavia cobaya=guinea pig वंटमूंष *m.* (वंट tailless)
Cavicornia ('hollow-horned') *Zool.* सुषिर-शृंगिण : *m. pl.* [*sg.* सुषिरशृंगी (-इन्)]
cavity कूप *m.*, रन्ध्र *n.*
cavity=ventricle गुहा *f.*
cavity of larynx=laryngeal cavity कण्ठ-कूप *m.*
cavum aorticum *Anat.* महारोहिणी-गुहा *f.*
cavum pulmocutaneum *Anat.* क्लोम-त्वग्-गुहा *f.*
Cayenne incense=conima
Cb (columbium) *Chem.* क (काशातु)
c.c. (cubic centimeter) घ.शि.मा. (घन शतिमान)
Cd (cadmium) *Chem.* मृ (मृज्यातु)
Ce (cerium) *Chem.* पु (पुष्कला)
cearin *Pharm.* (an ointment base capable of taking up a large proportion of water) उदन्य-सिक्थ *n.*
cease fire *Mil.* शस्त्र-पात *m.*
cedarwood देवदारु *m.*
cedarwood oil bottle *Chem.* देवदारु-तैल-कूपी *f.*
Cedrela *Bot.* कुबेरकति *f.* (-ति for प्रजाति genus)
C. toona सामान्य कुबेरक *m.*
cedrene (from cedar दारु=देवदारु) *Chem.* दार्वेण्य *n.*
cedrin (the active principle of cedron प्रतिसर्प) प्रतिसर्पि *f.*
cedrine दैवदारुक *mfn.* (of or pert. to देवदारु)
cedriret (*cedri*um दारु+Lat. *rete* जाल) **=Cerulignone**
cedrium दारुतैल *n.*
cedrol = sesquiterpene alcohol *Chem.* दारुव *m.*
cedron प्रतिसर्प *m.*
Cedrus *Bot.* देवदारुति *f.* (-ति for प्रजाति genus)
C. deodara सामान्य देवदारु *m.*
ceiling अन्तश्छद, छद *m.*
celadon green *Col. Ind.* अवपीताहरि *m.*
celadonite=green earth (a silicate of iron, magnesium and potassium) अलोदसैकिज *m.* (-इज for खनिज mineral)=हरिमृद् *f.*
celatene blue (direct dye for acetyl-cellulose) *Col. Ind.* शुक्तलकोशाधु नील *m.*
c. brilliant violet शुक्तलकोशाधु भासुर नीललोहित *m.*
c. green शुक्तलकोशाधु हरि *m.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj

c. orange शुक्तलकोशाधु नारंग *m.*
c. red शुक्तलकोशाधु रक्त *m.*
c. red-violet शुक्तलकोशाधु रक्त-नील-लोहित *m.*
c. yellow शुक्तलकोशाधु पीत *m.*
celery seed *Pharm.* प्रयवानी-बीज *n.*
celestial खगोलीय *mfn.*
celestial sphere ख-गोल *m.*
celestine blue *Col. Ind.* गगन नील *m.*
celestite=celestine *Mineral.* (strontium sulphate) शोशुल्बिज *m.* (-इज for खनिज mineral)
celi-, coeli-, coelio- उदर-
cell *Biol., Elec.* कोशा *f.*
Bunsen's c. (carbon in chromic acid; e. m. f. 2.0 volts) पिद्विबिन्दुख (कुप्यवर्णिकांगार) कोशा *f.*
Bunsen's c. (carbon in nitric acid; e. m. f. 1.9 volts) प्येकबिन्दुनव (कुप्यभूयिकांगार) कोशा *f.*
Clark's c. (e. m.f. 1.4322 volts) प्येकबिन्दुचतु: (पारद-कुप्य) कोशा *f.*
Daniell's cell (e. m. f. 1-1 volts) प्येकबिन्द्वेक (ताम्र-कुप्य) कोशा *f.*
Grove's c. (e. m. f. 2.0 volts) पिद्विबिन्दुशून्य (महातु-कुप्य) कोशा *f.*
Leclanche's c. (e. m. f. 1.5 volts) प्येकबिन्दुपञ्च (कुप्यातु-अंगार) कोशा *f.*
Weston's c. (e. m. f. 1.0186 volts) प्येकबिन्दुख (मृज्यातु-पारद) कोशा *f.*
zinc-copper-acid c. कुप्य-ताम्राम्ल कोशा *f.*
cell-content *Bot.* कोशान्तर्वस्तु *n.*
celled 1 (having or containing a cell or cells) कोशावान् *mfn.*
2 (contained or enclosed in a cell) कोशास्थ *mfn.*
few-c. अल्प-कोशावान् *mfn.*
full-c. पूर्ण-कोशावान् *mfn.*
large-c. बृहत्-कोशावान् *mfn.*
long-c. दीर्घ-कोशावान् *mfn.*
many-c. भूरि-कोशावान् *mfn.*
narrow-c. संकीर्ण-कोशावान् *mfn.*
one-c. एक-कोशावान् *mfn.*
round-c. गोल-कोशावान् *mfn.*
short-c. क्षुद्र-कोशावान् *mfn.*
single-c. एकल-कोशावान् *mfn.*
small-c. ह्रस्व-कोशावान् *mfn.*
three-c. त्रि-कोशावान् *mfn.*
two-c. द्वि-कोशावान् *mfn.*
cell-mouth=cytostome *Biol.* कोशामुख *n.*
cello- (cellulose) *Chem.* कोशा-(कोशाधु)
cello-biose *Chem.* कोशा-द्विधु *n.*
celloid (cell-like) कोशाभ *mfn.*
celloidin कोशाभि *f.*
Cellophane काचाभ-पत्र *n.* (transparent, waterproof)
cellose (*cell*ulose+ *-ose*) *Chem.* कोशाधुम *n.* [कोशाधु+म(धु)]
cell plate method *Biol.* कोशा-पट्ट-रीति *f.*
cell protoplasm *Biochem.* कोशा-प्ररस *m.*
cell sap *Bot.* कोशा-तरल, धानी-रस *m.* (रसधानी-रस)
cell theory कोशा-वाद *m.*
cellu-cotton (a cellulose composition resembling cotton) कोशा-तूल *n.*
cellular 1 (consisting of cells) सकोश, कोशावान्, कोशामय *mfn.*
2 (pertaining to cells) कोशीय *mfn.*
bi-cellular द्वि-कोशावान् *mfn.*
cellularity कोशावत्ता, कोशीयता *f.*
cellulase (*cellul*ose + *-ase*) कोशाध्वेद *m.*
cellule (a small cell) कोशिका *f.*
cellulin=cellulose

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

cellulitis (inflammation of cellular tissue) कोशोतिकोप *m.*

celluloid (*cellul*ose + *-oid*) कोशाध्वाभ, काष्ठकर्पूर *m.* (it is the chief part of the cell walls of plants, of ordinary wood, etc. Camphor is its essential constituent. Its older name is *lignose* from *lignum* wood)

celluloided (coated with . .) कोशाध्वाभ-आवृत *mfn.*

cellulose *Chem.* कोशाधु *n.* (from कोशा cell)

adipo-celluloses वपा-कोशाधु *n.*

alpha-cellulose (beta, gamma) अवर्ण-कोशाधु *n.* (आवर्ण, इवर्ण)

compound celluloses संयुत कोशाधु *n.*

ligno-celluloses लगुड-कोशाधु *n.*

pecto-celluloses (pectic + cellulose) आश्लेषि-कोशाधु *n.*

cellulose *vb.* (to coat or treat with . . . .) कोशाधु-रोपण, कोशाधु-साधन *n.*

cellulose acetate *Chem.* कोशाधु शुक्तीय *n.*

cellulose flour कोशाधु-समिता *f.*

cellulose nitrate *Chem.* कोशाधु भूयीय *n.*

cellulose paint कोशाधु-रंगलेप *m.*

cellulose tissue *Chem.* कोशाधु-ऊति *f.*

cellulose xanthate *Chem.* कोशाधु पीतीय *n.*

cellulosic कोशाध्विक *mfn.*

cellulosity कोशाधुता *f.*

Cell-vibrio *Bact.* (a genus of bacteria oxidizing cellulose) कोशाजारति *f.* (-ति for प्रजाति genus)

cell wall *Biol.* कोशा-भित्ति *f.*

celtium *Chem.* 1 (a supposed rare-earth element announced in 1911) नूतनला *f.*

2 [a supposed element (possibly indentical with hafnium), spectral lines of which were observed by Dauvillier] नूतनातु *m.*

cement *n.* युजलेप, वज्रलेप *m.*, वज्रचूर्ण *n.*

cement *vb.* युजलेपन, लेपयोजन, लेप-वज्रण *n.*

1 (to unite or cause to adhere by means of a cement) वज्रचूर्ण-योजन, -श्लेषण *n.*

2 (to overlay with cement) वज्रलेपन *n.*

cement *adj.* 1 (of or pertaining to cement) वज्रचूर्णिय, वज्रलेपिय *mfn.*

2 (pertaining to, or made by, cementation; as cement steel) वज्रणा-सम्बद्ध, -कृत *mfn.*

cemental वज्रचूर्णिय *mfn.*

cementation 1 (act) वज्रण*n.*, (process) वज्रणा *f.*, (state of being cemented) वज्रितत्व *n.*

2 *Metal.* (impregnation of the surface of a metal by another substance) संव्यापन *n.*

3 (the process of obtaining a metal by precipitation with another metal from a solution) अभिसादना *f.*

cementation process संव्यापन-विधा *f.*

cement black *Col. Ind.* वज्रचूर्ण काल *m.*

cement copper अभिसादना-ताम्र *n.*

cement mortar वज्रचूर्ण संमृद *m.*

cement plaster=hard wall plaster =patent plaster भित्ति-वज्रलेप *m.*

cement steel संव्यापन-वज्रायस *n.*

cement stone वज्रचूर्ण-प्रस्तर *m.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Cenozoic=Neozoic *Geol.* नूतनकल्प=नवकल्प *m.*
censer mechanism *Bot.* समुच्छल रचना *f.* (समुच्छल jerk)
census संगणना, -गणना *f.*
census inquiry, census investigation संगणना-अनुसंधान *n.*
census of population जन-गणना *f.*
census of production *Statistics* उत्पाद-गणना *f.*
cent. (centimeter) शि.मा. (शतिमान)
center=centre
centering केन्द्रण *n.*
centering lens *Ophthalmol.* केन्द्रण वीक्ष=केन्द्रसूचक वीक्ष *m.*
centesimal system *Math.* शतिक क्रम *m.*
centi- (a combining form denoting *hundredth part*) शति-
centigrade शतिक *n.*
centigrade thermometer (here centi- means 100, not 1/100 as in the metric system) शतिक तापमान *m.*
centi-gram (cg., cgm.) शति-धान्य *n.* (शि. धा.)
centi-liter (cl.) शति-प्रस्थ *m.* (शि. स्थ.)
centi-meter (c., cent., cm.) शति-मान *m.* (शि. मा.)
centi-molar शति-वैयूह *mfn.*
centi-normal शति-ऋजु *mfn.*
centipede *Zool.* शतपाद *m.*
centrad=arc centune (angle subtended by 1 cm. arc at 1 meter= 1/100 of radian) *Ophthalmol.* चाप-शतम *n.*
central मध्य, केन्द्रीय *mfn.*
central axial filament *Zool.* केन्द्रीय अक्षांशु *m.*
central board *Com.* केन्द्रीय गण *m.*
central canal *Anat.* मध्य-कुल्या *f.*
central conic (having centres) *Math.* केन्द्रि शांकव *n.*
central fixation *Ophthalmol.* मध्य-लक्ष-बन्धन *n.*
central fruit scheme *Agriculture* केन्द्रीय-फल-योजना *f.*
central incisors राजदन्त (two) (from काश्यप-संहिता—द्वौ उत्तरौ द्वौ अधरौ)
centraline black=amidine black
c. blue=benzo blue
c. bordeaux=alkali bordeaux
c. brown=trisulphon brown
c. green=alkali green
c. orange=azidine orange
c. scarlet 3 B=oxamine scarlet B
c. violet=benzamine violet
centralization केन्द्रीयण, केन्द्रीकरण, केन्द्रीय-करण *n.*
centralize *vb.* केन्द्रीयण, केन्द्रीकरण, केन्द्रीय-करण *n.*
centralized केन्द्रीकृत, केन्द्रीयकृत, केन्द्रीयित *mfn.*
central leg (in spherometer) *Phys.* केन्द्रीय पाद *m.*
central line *Math.* केन्द्रीय-रेखा *f.*
centrally *adv.* (along the centre, e.g. in a cylinder) अनुकेन्द्र
central nervous system *Anat.* केन्द्रीय-चेता-संहति *f.*
central organisation केन्द्रीय संघटन *n.*
central strand *Bot.* मध्य-पट्टी *f.*
central vein *Bot.* मध्य-नाडी *f.*
centre 1 केन्द्र *n.*
2 मध्य *m.*
centre of buoyancy उत्प्लाविता-केन्द्र *n.*
centre of curvature *Geom.* वक्रता-केन्द्र *n.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

centre of gravity *Mech.* भ्वाकृष्टि-केन्द्र *n.*
centre of mass *Mech.* पुंज-केन्द्र *n.*
centre of mean position *Math.* मध्यक-स्थिति-केन्द्र *n.*
centre of parallel forces *Phys.* समान्तर-बल-केन्द्र *n.*
centre of pressure *Hydros.* निपीड-केन्द्र *n.*
centre of reflection *Phys.* परावर्तन-केन्द्र *n.*
centre of similarity=homothetic centre *Math.* समरूपता-केन्द्र *n.*
centre of similitude *Math.* अनुरूपता-केन्द्र *n.*
centrifugal केन्द्रापग, मध्यापग *mfn.*
centrifugal force *Mech.* केन्द्रापग बल *n.*
centrifugaller (one who operates a centrifugal machine) मथित्र-चालक *m.*
centrifugal pump *Mach.* केन्द्रापग उदंच *m.*
centrifugate *n.* (that which has been centrifuged) मथित्रित *n.*
centrifugate *vb.*=**centrifuge**
centrifugation (the process of centrifuging) मथित्रणा *f.*
centrifuge *vb.* (to whirl in a centrifuge मथित्र) मथित्रण *n.* (मथित्रालोडन)
centrifuge मथित्र *n.*
c. and shaker मथित्र तथा धवित्र *n.* (from धूनन shaking)
c. tube मथित्र-नाल *m.*
angle electric c. कोण-विद्युन्मथित्र *n.*
electric c. विद्युन्मथित्र *n.*
hand c. हस्त-मथित्र *n.*
milk c. दुग्ध-मथित्र *n.*
suspended electric c. निलम्बित विद्युन्मथित्र *n.*
universal electric c. वैश्व विद्युन्मथित्र *n.*
water c. जल-मथित्र *n.*
centring lens *Phys.* केन्द्रण-वीक्ष *m.*
centriole *Biol.* केन्द्रिका *f.*
centripetal केन्द्राभिग *mfn.*
centro-acinar cell *Anat.* (found in the central part of the pancreatic acene) गर्ताणुमध्यकोशा *f.*
centroid प्रकेन्द्र *n.*
centrolecithal *Biol.* केन्द्रपीती (-इन्) *mfn.*
centromere *Zool.* (the neck region of the spermatozoon) ग्रीवा-प्रदेश *m.*
centromere = spindle attachment =kineto-chore *Biol.* तर्कु-युज *m.*
centrosome *Biol.* (often surrounded by aster) तारा-केन्द्र *n.*
centrosphere *Biol.* तारा-नाभि *f.*
centrum *Anat.* (body of a vertebra) कीकस-काय *m.*
centune शतम *n.*
cephal-=cephalo-
Cephal-aspis *Paleontol.* (head covered by a shield) वर्मशिराति *f.* (-आति for प्रजाति genus)
Cephalata ('those having a head') *Zool.* शीर्षवन्त : *m. pl.* (*sg.* शीर्षवान्)
cephalic 1 (of or pertaining to the head) शैर्ष *mfn.*
2 (directed towards head) अभिशीर्ष *mfn.*
3 (situated near the head) उपशीर्ष *mfn.*
cephalic eye शीर्षाक्षि *n.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

cephalic index *Craniom.* कापालिक-देशना *f.*

cephalin *Biochem.* (obtained from brain tissue) मास्तिष्कि *f.*

cephalisation *Biol.* (tendency to domination of the head in animal life) शीर्षप्राधान्य *n.*

cephalism *Anthropol.* (form or development of the skull) कपालरूप *n.*, कपाल-वृद्धि *f.*

cephalo-, cephal- शीर्ष–

cephalogram (an outline of the head) शीर्ष-वहीरेखा *f.*

cephalograph शीर्षलिख *m.*

cephalon *Zool.* 1 (head) शीर्ष *n.* 2 (skull) कपाल *n.*

cephalophorous *Zool.* (having a head) शीर्षवान् *mfn.*

Cephalo-poda *Zool.* शीर्ष-पादाः *m. pl.*

cephalo-thorax *Zool.* शीर्षोरस् *n.*

-cephalous *Anthropom., Zool.* -शीर्ष, -शिरस् (macro-cephalous महाशिरस्)

ceracine=cardinal red

cerasine=claret red

cerasine orange G=fat yellow

cerasine red=oil scarlet

cerate *Pharm.* सिक्थ्य *n.*

Ceratophyllus (a genus of fleas) एककंकताति *f.* (-आति for प्रजाति genus)

C. fasciatus रेखी एककंकत *m.*

cercaria *Zool.* पुच्छिडिम्भ *m.*

cerci anales *Zool.* पुच्छयुग्म *n.*

cereal धान्य *n.*

cerealin=aleurone *Biochem.* धान्यि *f.*

cerealose=maltose धान्यधु *n.*

cerebellar cortex *Anat.* निबाह्यक *n.* (short for निमस्तिष्क-बाह्यक)

cerebellar ventricle = epicoelia *Zool.* निमस्तिष्क-गुहा *f.*

cerebellum *Anat.* निमस्तिष्क *m.*

cerebral cortex *Anat.* प्रबाह्यक *n.* (short for प्रमस्तिष्क-बाह्यक)

cerebral ganglion *Zool.* मस्तिष्क-प्रगण्ड *m.*

cerebral hemisphere *Zool.* प्रमस्तिष्क-गोलार्ध *n.*

cerebral nerve मस्तिष्क-चेता *f.*

cerebral, sixth षष्ठी मास्तिष्की *f.*

cerebral, third तृतीया मास्तिष्की *f.*

cerebral ventricle=lateral ventricle प्रमस्तिष्क-गुहा *f.*, (in man) त्रिशृंग-गुहा *f.* (three-horned ventricle)

cerebrose *Biochem.* (galactose obtained from cerebrosides) मस्तधु *n.*

cerebroside *Biochem.* मस्तध्वेय *n.*

cerebro-spinal (pert. to the brain and spinal chord) मस्तिष्क-मैरव *mfn.*

cerebro - spinal axis *Anat.* मस्तिष्क-मेरु-अक्ष *m.*

cerebro-spinal fluid *Physiol.* मस्तिष्कोद *n.*, मस्तिष्क-मेरु-तरल *m.*

cerebro-spinal nerve *Zool.* मस्तिष्क-मेरु-चेता *f.*

cerebrum *Anat.* प्रमस्तिष्क *m.*

ceres black (for the manufacture of lakes) *Col. Ind.* लाक्षक काल *m.*

c. blue लाक्षक नील *m.*

c. brown लाक्षक बभ्रु *m.*

c. green लाक्षक हरि *m.*

c. orange लाक्षक नारंग *m.*

c. red लाक्षक रक्त *m.*

c. violet लाक्षक नीललोहित *m.*

c. yellow लाक्षक पीत *m.*

ceresin (used as a substitute for beeswax मक्षी-सिक्थ) आसिक्थ *n.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

cereus=night-blooming cereus =Cactus grandiflorus *Pharm.* महापुष्प कण्टाल *m.*

ceria *Chem.* (cerium dioxide, ceric oxide) पुष्कलजा *f.*

ceric *Chem.* पुष्कलिक *mfn.*

ceride *Biochem.* सिक्थेय *n.*

ceri-ferous (producing wax) सिक्थजन *mfn.*

cerin *Chem.* सिक्थि *f.*

cerise *Col. Ind.* (impure fuchsine dyes) धूमलकी *f.*

cerite *Mineral.* (a hydrous silicate of cerium and allied metals) पुष्कल-सैकिज *m.* (-इज for खनिज mineral)

cerium *Chem.* पुष्कला *f.*

c. acetate (-ous) पुष्कल्य शुक्तीय *n.*

c. ammonium nitrate (-ic) पुष्कलिक तिक्तातु भूयीय *n.*

c. ammonium sulphate (-ous) पुष्कल्य तिक्तातु शुल्बीय *n.*

c. carbonate(-ous) पुष्कल्य प्रांगारीय *n.*

c. chloride (-ous) पुष्कल्य नीरेय *n.*

c. citrate (-ous) पुष्कल्य निम्बवीय *n.*

c. dioxide पुष्कला द्विजारेय *n.*

c. fluoride (-ous) पुष्कल्य तरस्वेय *n.*

c. hydr-oxide (-ic) पुष्कलिक उद-जारेय *n.*

c. metals पुष्कला-धातु *m.*

c. nitrate (-ous) पुष्कल्य भूयीय *n.*

c. oxalate (-ous) पुष्कल्य तिग्मीय *n.*

c. oxide (-ic) पुष्कलिक जारेय *n.*

c. salicylate (-ous) पुष्कल्य नम्रलीय *n.*

c. sulphate (-ic) पुष्कलिक शुल्बीय *n.*

c. sulphate (-ous) पुष्कल्य शुल्बीय *n.*

cero- सिक्थ-

cerol garnet N No. 10 = fat bordeaux

cerotate *Chem.* सिक्थकीय *n.*

cerotene *Chem.* सिक्थकेन्य *n.*

cerotic *Chem.* सिक्थकिक *mfn.*

cerotin *Chem.* सिक्थकि *f.*

cerotine सिक्थकी *f.*

cerotine brown *Col. Ind.* सिक्थकी बभ्रु *m.*

c. orange सिक्थकी नारंग *m.*

c. ponceau सिक्थकी अधिरक्तापीत *m.*

c. scarlet सिक्थकी शोण *m.*

c. yellow सिक्थकी पीत *m.*

cero-type (a printing process of engraving on wax..) सिक्थ-मुद्रणा *f.*

cerous *Chem.* पुष्कल्य *mfn.*

ceroxyle=palm wax ताल-सिक्थ *n.*

Ceroxylon *Bot.* सिक्थतालति *f.* (-ति for प्रजाति genus)

C. andicolum = wax palm सामान्य सिक्थ-ताल *m.*

certain rent *Com.* निश्चित भाटक *m.*

certificate *Com.* प्रमाणपत्र *n.*

c. of incorporation समामेलन प्रमाणपत्र *n.*

certify *vb.* प्रमाणन *n.*

ceru-lignol (an oil) *Chem.* नभो-लगुडैल *n.*

ceru-lignone (Lat. *caeru*leus नभोवर्ण+ *lign*um लगुड+Eng. quin*one*) *Chem.* नभोलगुडा *f.*

cerussite=lead spar *Mineral.* (lead carbonate) सीस-प्रांगीयिज *m.* (-इज for खनिज mineral)=सीस धात्विया *f.*

cervic- ग्रैव-

cervical *Anat.* ग्रैव *mfn.*

cervical rib *Anat.* ग्रैव पर्शु *m.*

cervical triangles *Anat.* ग्रैव त्रिकोण *n.*

cervico- =cervic- ग्रैव-

cervix *Anat.* ग्रीवा *f.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

Cervulus muntjac=barking deer =muntjac *Zool.* भष-मृग *m.*

Cervus *Zool.* महामृगाति *f.* (-आति for प्रजाति genus)

ceryl *Chem.* सिक्थल *n.*

ceryl alcohol=pseudoceryl alcohol *Chem.* सिक्थल सुषव *m.*

cesium, caesium *Chem.* द्युतातु *m.*

c. bromide द्युतातु दुरेय *n.*

c. chloride द्युतातु नीरेय *n.*

c. eosinate द्युतातु उषसीय *n.*

c. iodide द्युतातु जम्बेय *n.*

c. sulphate द्युतातु शुल्बीय *n.*

cess उपकर *m.*

cess-pool गूथ-कूप (Pali), उच्चार-कूप *m.*

Cestoda *Zool.* (no intestines) अनान्त्राः *m. pl.*, अनान्त्र-वर्ग *m.*

cestoda worm अनान्त्र-कृमि *m.*

Cetacea *Zool.* तिमयः *m. pl.* (from तिमि whale)

cetene (Lat. *cetus* whale तिमि) = **1-hexadecene** *Chem.* तिम्येन्य *n.*

cetin *Chem.* तिमियि *f.*

cetyl *Chem.* तिमिल *n.*

c. alcohol=ethal तिमिल सुषव *m.*

c. bromide तिमिल दुरेय *n.*

c. chloride तिमिल नीरेय *n.*

c. iodide तिमिल जम्बेय *n.*

cetylene *Chem.* तिमिलेन्य *n.*

cetylic *Chem.* (of or pertaining to cetyl) तिमिलीय *mfn.*

Ceylon सिंहल *m.*, लंका *f.*, रत्नद्वीप *m.*

Ceylon cinnamon सिंहल-दारुसिता *f.*

Ceylon cinnamon oil सिंहल-दारुसिता-तैल *n.*

cg., cgm. (centi-gram) शि. धा. (शति-धान्य)

C. G. S. system (centimetre-gram-second system) *Phys.* शि. धा. का. पद्धति *f.* (शतिमान-धान्य-काष्ठिका पद्धति)

ch. (chain) शृ. (शृङ्खला)

chadar (चादर)=**cover** अवच्छद *m.* (ancient word, Hindi औछाड़)

chaeta=seta *Zool.* (bristles encircling the middle of each segment) दृढरोम *n.*

chaeta sac=setigerous sac दृढरोम-स्यून *m.*

Chaeto-gnatha = arrow-worms *Zool.* शरकृमय : *m. pl.* (from शरकृमि)

chaff *Radar* तुष *m.*

chaff-flower=prickly chaff-flower *Bot.* खरमंजरी *f.* (Eng. is translated from Sanskrit)

chain 1 शृंखला *f.*

2 *Chem.* शृंखल *n.*

branched c. शाखि शृंखल *n.*

closed c. संवृत शृंखल *n.*

open c. विवृत शृंखल *n.*

straight c. ऋजु शृंखल *n.*

3 *Surv.* (ch.) शृंखला *f.* (शृ.)

chain base *Statistics* शृंखला-आधार *m.*

chain isomerism *Chem.* शृंखल-सभाजता *f.*

chain line शृंखला-रेखा *f.*

chain measure शृंखला-माप *m.*

chainomatic balance शृंखलाग-तुला *f.*

chain reaction *Physical Chem.* शृंखल-प्रतिक्रिया *f.*

chain relatives = link relatives *Statistics* शृंखला-मूल्यानुपात *m.*

chain rule *Arith.* शृंखला-नियम *m.*

chair आसन्दी *f.*

chalaza *Bot.* (base of the nucellus) निभाग *m.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

chalazogamic fertilization *Bot.* निभागोद्वाह-निषेचन *n.*

chalazogamy *Bot.* निभागोद्वाह *m.*

chalc-anthite *Mineral.* (hydrous cupric sulphate)=**blue vitriol** नीलतुत्थ *n.*, जलताशुल्बिज *m.* (-इज for खनिज mineral)

chalcocite *Mineral.* (native cuprous sulphide)=**redruthite** ताम्रशिज *m.* (-इज for खनिज mineral)

chalcolite=**torbernite** (copper uranite) ताम्रकिरणिज *m.* (-इज for खनिज mineral)

chalcone (Gk. *chalk*os copper + *-one;* a ketone made by the condensation of benzaldehyde and acetophenone) वरिष्ठा *f.* (वरिष्ठ copper)

copperone=**cupferron** (α-benzoin-oxime) द्वचष्टा *f.* [द्वचष्ट copper (द्वे सुवर्णरजते अश्नुते व्याप्नोति)]

cupron ताम्रा *f.*

chalcophyllite *Mineral.* ताशुनेपिज *m.* (-इज for खनिज mineral).

chalcopyrite = **copper pyrites** *Mineral.* ताम्र-माक्षीक *n.*

chalice cell=**goblet cell** *Zool.* चषक-कोशा *f.*

chalk खटी *f.*

chalk=**creta** (cret.)=**creta praeparata**=**prepared chalk** *Pharm.* खटी *f.*

chalk crayon खटी, खटी-वर्ति *f.*

chalk dust खटी-धूलि *f.*

chalk lime खटी-चूर्णक *m.*

chalk mixture खटी-मिश्र *n.*

chalk pit खटी-गर्त *m.*

chalk quarry खटी-आकर *m.*

chalk-stone खटी-प्रस्तर *m.*

challenge shield प्रत्याह्वान-वर्म *n.*

chalybeate *n.* अयोलवणित *n.*

chalybeate 1 (impregnated with salts of iron) अयोलवणित *mfn.*

2 (having a taste due to iron) अयस्स्वाद *mfn.*

Chambal (river) *Geog.* चर्मण्वती *f.*

chamber *Com.* वेश्म, मण्डल *n.*

c. of commerce वाणिज्य-मंडल *n.*

chamber acid *Chem.* वेश्म-अम्ल *n.*

chamber crystals *Chem.* वेश्म-स्फट *m.*

chamber process *Chem.* वेश्म-विधा *f.*

chameleon *Zool.* कृकलास *m.* (ancient word)

chamfer *vb.* (to cut off corners or edges of timber, columns and beams) अवलुम्पन *n.*

chamfer *n.* अवलुम्प *m.*

chamfered अवलुम्पित *mfn.*

chamois=**chamois skin**=**chamois yellow** (colour) प्रावारक्तातिपीत *mfn.*

chamois (a goatlike antelope) अजमृग *m.*

chamois skin अजमृगाजिन *n.*

chamois skin=**chamois** (colour)

chamois yellow=**chamois** (colour)

chamomile=**Anthemis nobilis**=**camphor plant** कर्पूरपुष्प *m.* (flowers have a camphor-like odour)

chamomile=**anthemis** (anthem.)=**anthemidis flores** = **chamomile flowers**=**Roman chamomile** *Pharm.* कर्पूरपुष्प *n.*

champacol(from Skt. चम्पक)=**guaiol** *Chem.* चम्पकव *m.*

CC-0. Prof. Satya Vrat Shastri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

champagne (white effervescent wine) बुद्द्राक्षिरा *f.* (for प्रबुद्बुद्-द्राक्षिरा)
Champaran *Geog.* चम्पारण्य *n.*
Chance-Claus process *Chem.* (a process of recovering sulphur) अपिगन्धाप-विधा *f.*
Claus kiln अपिगन्धाप-आपाक *m.*
Claus reaction *Chem.* अपिगन्धाप-प्रतिक्रिया *f.*
Chancellor of the Exchequer अर्थ-महामात्र *m.*
chance sampling = random sampling *Statistics* दैव-निदर्शन *n.*
chance selection *Statistics* दैव-प्रवरण *n.*
chancre *Med.* उपस्थव्रण *m.*
chancroid = soft chancre *Med.* मृदूपस्थव्रण *m.*
change परिवर्तन *n.*
change *vb.* (convert) परिवर्तन *n.*
change of base *Statistics* आधार-परिवर्तन *n.*
change of temperature ताप-परिवर्तन *n.*
change of unit एकक-परिवर्तन *n.*
change step *Drill* पाद-व्यत्यास *m.*
chaniko = kharo saf (in Sindhi language 'pure soda') शुद्ध विक्षार *m.*
channel *Engin.* कुल्या *f.*
channel section कुल्या-छेद *m.*
chapter अध्याय *m.*
char 1 (to burn incompletely) आदहन *n.*
2 **=carbonize** प्रांगारण *n.*
character 1 गुण *m.*
2 (nature) प्रकृति *f.*
characteristic लक्षण *n.*
characteristic of a logarithm *Math.* छेदा-पूर्णांश *m.*, छेदा-लक्षण *n.*
character of the roots *Math.* मूल-प्रकृति *f.*
charbon sulphurique = garancine (obtained by heating madder with sulphuric acid) *Col. Ind.* शुल्वारि-मंजिष्ठा=प्रमंजिष्ठी *f.*
charcoal अंगार, काष्ठांगार *m.*
charcoal black *Col. Ind.* अंगार-कालिमा (-मन्) *m.*
charcoal block *Chem.* अंगार-इष्टका *f.*
charcoal borer अंगार-छिद्रक *m.*
charcoal, coconut shell *Chem.* करकांगार *m.*
charcoal iron अंगारायस *n.*
charcoal plate अंगार-पट्ट *m.*
charcoal powder अंगार-क्षोद *m.*
charcoal saw अंगार-क्रकच *n.*
charcoal, sugar शर्करा-अंगार *m.*
charcoal, wood काष्ठांगार *m.*
charge *n.* 1 *Com.* प्रभार, व्यय *m.*
2 *Elec.* (amount of electricity) प्रभार *m.*
charge *vb.* प्रभरण *n.*
charge, alloy मिश्रातु-निक्षेप *m.*
charged *Com., Elec.* प्रभृत *mfn.*
charges *Com.* प्रभार, व्यय *m.*
bank c. अधिकोष-व्यय, अधिकोष-शुल्क *m.*
clearing c. निष्कासन-व्यय *m.*
direct c. प्रत्यक्ष व्यय *m.*
indirect c. परोक्ष व्यय *m.*
loading c. भरण व्यय *m.*
overhead c. उपरि-व्यय *m.*
charging प्रभरण *n.*
charitable institution धर्मार्थ-संस्था *f.*
charkaolin अंगार-मृद् *f.*
Charle's and Gay-Lussac's law वाति-परिमा-नियम *m.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

Charle's law=Charle's and Gay-Lussac's law
charlton white=enamel white
charred *Chem.* 1 (incompletely burnt) आदग्ध *mfn.*
2 (carbonized) प्रांगारित *mfn.*
charring प्रांगारभवन, प्रांगारकरण *n.*
chart रेखाचित्र, चित्र *n.*
charter शासन *n.* (ancient word)
chartered *Com.* शासन-प्राप्त *mfn.*
c. accountant शासन-प्राप्त आंकिक *m.*
charterer *Com.* भाटके-ग्राही (-इन्) *m.*
charter party *Com.* नौ-भाटक-पत्र *n.*
chassis *Automobile* न्याधार *m.*
chattel *Law* अस्थावर-सम्पत्ति *f.*
chaulmoogra पिमुद्गर *m.*
chaulmoogra oil=oleum chaulmoograe (ol. chaulmoog.) *Pharm.* पिमुद्गर-तैल *n.*
chaulmoograte *Chem.* पिमुद्गरीय *n.*
chaulmoogric *Chem.* पिमुद्गरिक *mfn.*
chavibetol *Chem.* (an oily liquid in the essential oil from the leaves of the betel pepper) आताम्बूरैल *n.*
chavicine *Chem.* (obtained from black pepper) कालमरिची *f.*
chavicol *Chem.* (an oil found in the oil from the leaves of the betel pepper) प्रताम्बूरैल *n.*
chebule, chebulic myrobalan ('chebule' from Hindi *Kabuli* 'of or from Kabul' = *Terminalia chebula*) हरीतकी *f.*
chebulinic *or* **chebulic acid** *Chem.* हरीतकिक अम्ल *n.*
check *n.* रोध, अवरोध *m.*, परीक्षा *f.*
check *vb.* रोधन, अवरोधन, परीक्षण *n.* (Hindi जांचना, रोकना)
check ligaments *Anat.* रोध-स्नायु *f.*
cheek कपोल *m.*
cheekbone=zygoma *Anat.* गण्डास्थि *n.*
cheese दधिक *n.*
cheese bacteria दधिक-वेत्राणु *m.* (द. वे.)
cheilitis *Med.* (inflammation of the lip) ओष्ठकोप *m.*
cheirolin *Chem.* (*cheir* wallflower भित्तिपुष्प) भित्तिपुष्पवि *f.*
chela (claw) *Zool.* नखर *m.*
chelate *adj. Zool.* नखरी (-इन्) *mfn.*
non-chelate अनखरि *mfn.*
chelate *vb.* नखरीयण *n.*
chelate group, ring नखरि-वर्ग, वलय *m.*
chelation नखरीयण *n.*
Chelicerae (they are small and are helpful in holding the prey) ग्राहिका *f.*
chelide *Chem.* (a chelate group or compound) नखरिक *m.*
Chelonia *Zool.* (completely enclosed in a shell) परिवर्मिण: *m. pl.* [*sg.* परिवर्मी (-इन्)]
Chelonia imbricata = hawksbill turtle *Zool.* श्येनचंचु कश्यप *m.*
Chelonia mydas = green turtle *Zool.* हरि कश्यप *m.*
chem- = chemo-
chem-asthenia रासाय-दौर्बल्य *n.*
chem-esthesis रासाय-वेदन *n.*
chemi- रसाय-
chemic, chemick (dilute solution of bleaching powder) श्वेतनोद *n.*
chemic, chemick *vb.* (to treat with chemick) श्वेतनोदन *n.*
chemic *adj.* रसायनिक *mfn.*
chemical *adj.=alchemical=iatrochemical* रसायनिक=रसविद्यिक *mfn.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

chemical *n.* रासायन *n.*
heavy chemicals स्थूल (or गुरु) रासायन *n.*
fine chemicals सूक्ष्म रासायन *n.*
chemical *vb.* रासायनन, रासायन-साधन *n.*
chemical action रसायनिक-क्रिया *f.*
chemical affinity, attraction *or* **avidity** *Chem.* रसायनिक-बन्धुता *f.*, आकर्षण *n.*, तृष्णा *f.*
chemical analysis रसायनिक विश्लेषण *n.*
chemical antidote रसायनिक प्रतिविष *n.*
chemical balance रसायनिक-तुला *f.*
chemical behaviour रसायनिक आचरण *n.*
chemical black *Dyeing* रसायनिक कालिमा (-मन्) *m.*
chemical calculation रसायनिक गणन *n.*
chemical change रसायनिक परिवर्तन *n.*
chemical cleaning=dry cleaning रसायनिक धावन=शुष्क धावन *n.*
chemical combination रसायनिक संयोजन *n.*
chemical compound रसायनिक संयोग *m.*
chemical constitution रसायनिक-संस्थापना *f.*
chemical coordination रसायनिक आसंजन *n.*
chemical dynamics रसायनिक-प्रवैगिकी *f.*
chemical energy *Physical Chem.* रसायनिक-ऊर्जा *f.*
chemical engine, chemical fire engine रसायनिक गन्त्र, रसायनिक अग्नि-शमित्र *n.*
chemical engineer रसायनिक अभियन्ता (-तृ) *m.*
chemical engineering रसायनिक-अभियन्त्रणा *f.*
chemical equilibrium रसायनिक समतोल *m.*
chemical equivalent रसायनिक समार्ह *m.*
chemical extinguisher=fire extinguisher रसायनिक शामयिता (-तृ) *m.*
chemical fire engine रसायनिक अग्नि-शमित्र *n.*
chemical food=compound syrup of ferrous phosphate *Pharm.* रसायनिक अन्न=संयुत अयस्यभास्वीय मिष्टोद *n.*
chemical forest रसायनिक वन *n.*
chemical individual रसायनिक व्यक्ति *m.*
chemical intensity रसायनिक-चंडता *f.*
chemical isomerism रसायनिक-सभाजता *f.*
chemicalization रासायनन *n.*
chemicalize *vb.* (to treat with chemicals) रासायनन *n.*
chemicalized रासायनित *mfn.*
chemicalized paper रासायनित पत्र *n.*
chemical laboratory रसशाला *f.*
chemical lead रसायनिक सीस *n.*
chemically रसायनतः
chemically pure रसायनतः शुद्ध *mfn.*
chemical messenger = autacoid *Physiol.* रसायनिक प्रहेय *m.*
chemical nature रसायनिक स्वरूप *n.*
chemical paper रसायनिक पत्र *n.*
chemical pneumonia *Med.* रसायनिक क्लोमपाक *m.*
chemical potential रसायनिक शक्म *n.*
chemical property रसायनिक गुण *m.*
chemical rays = actinic rays
chemical reaction रसायनिक-प्रतिक्रिया *f.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

chemical red *Col. Ind.* रसायनिक रक्त *m.*

chemical sense *Physiol.* रसायनिक-अनुभूति *f.*

common chemical sense साधारण रसायनिक-अनुभूति *f.*

chemical tank रसायनिक तडाग *n.*

chemical telegraph रसायनिक दूरलिख *m.*

chemical telephone रसायनिक दूरभाष *m.*

chemical warfare रसायनिक युद्ध *n.*

chemical wood रसायनिक काष्ठ *n.*

chemic blue = indigo carmine रसायनिक नील *m.*

chemic green = Bremen blue रसायनिक हरि *m.*

chemick = chemic

chemicker (one who treats with chemick, a dilute solution of bleaching powder) श्वेतनोद-साधक *m.*

chemic mixer (a worker who mixes bleaching powder with water) श्वेतनोद-मिश्रक *m.*

chemico- (chemistry) रसाय-

chemico-biologic रसाय-जैविक *mfn.*

chemico-biology रसाय-जैविकी *f.*

chemico-cautery रासायन-मांसदाह *m.*

chemico-engineering रसाय-अभियन्त्रणा *f.*

chemico-mineralogical रसाय-खानिज *mfn.*

chemico-physical रसाय-भौतिक *mfn.*

chemico-physics रसाय-भौतिकी *f.*

chemico-physiological रसाय-दैहिक *mfn.*

chemico-vital (relating to the chemistry of living things) जीवद्रसायनिक *mfn.*

chemigraph रसायोल्लेख *m.*

chemigraphic रसायोल्लैखिक *mfn.*

chemigraphy रसायोल्लिखा *f.*

chemio- = chemo-

chemio-tactic = chemio-taxic रासाय-क्रमिक *mfn.*

chemio-taxis रासाय-क्रम *m.*

chemiotropic रासायावर्तिक *mfn.*

chemiotropism रासायावर्तना *f.*

chemi-photic *Phys. Chem.* रसाय-भायिक *mfn.*

chemism रसायता *f.*

chemist 1 (one versed in chemistry) रसायज्ञ, रसायनज्ञ *m.*

2 (a druggist) भैषजिक *m.*

chemist and druggist = pharmaceutical chemist = chemist भैषजिक *m.*

chemistry रसायन *n.* (cf. alchemy रसविद्या)

agricultural c. कृषि-रसायन *n.*

analytical c. वैश्लेषिक रसायन *n.*

applied c. व्यावहारिक रसायन *n.*

bio-c. जीव-रसायन *n.*

colloid c. श्लेषाभ-रसायन *n.*

electro-c. विद्युद्-रसायन *n.*

engineering c. अभियन्त्रणा-रसायन *n.*

general c. सामान्य रसायन *n.*

geological c. भौमिक रसायन *n.*

industrial c. औद्योगिक रसायन *n.*

inorganic c. अप्रांगार-रसायन *n.*, अप्रांगारिकी *f.*

metallurgical c. धातुकार्मिक रसायन *n.*

mineralogical c. खानिज रसायन *n.*

organic c. प्रांगार-रसायन *n.*, प्रांगारिकी *f.*

pathological c. नैदानिक रसायन *n.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

pharmaceutical c. भेषज-रसायन *n.*
photo-c. भा-रसायन *n.*
physical c. भौतिक रसायन *n.*
physiological c. दैहिक रसायन *n.*
phyto-c. (c. of plants) उद्भिद्-रसायन *n.*
pure c. शुद्ध रसायन *n.*
sanitary c. स्वास्थ्य-रसायन *n.*
technical c.=industrial c.
theoretical c. (dealing with the laws of chemical phenomena) सैद्धान्तिक रसायन *n.*
thermo-c. ताप-रसायन *n.*
zoo-c. प्राणि-रसायन *n.*

chemi-type=chemi-typy *Engraving* रसाय-मुद्रणा *f.*

chemo-, chem- (denotes relation to chemical action *or* to chemicals) रासाय–

chemo-asthenia रासाय-दौर्बल्य *n.*
chemo-ceptor=chemo-receptor
chemo-esthesis रासाय-वेदन *n.*
chemo-kinesis रासाय-गति *f.*
chemo-kinetic रासाय-गतिक *mfn.*
chemolysis रासायांशन *n.*
chemolytic रासायांशिक *mfn.*
chemolyze *vb.* रासायांशन *n.*
chemo-plast रासाय-घटन *m.*
chemo-receptor = chemo-ceptor *Physiol.* रासाय-आदाता (-तृ) *m.*
chemo-reflex रासाय-प्रतिक्षेप *m.*
chemo-sero-therapy *Med.* (chemotherapy combined with treatment with immune serum) लसी-रासाय-चिकित्सा *f.*
chem-osmosis रासायासृति *f.*
chem-osmotic रासायासृतीय *mfn.*
chemo-synthesis *Physiol.* रासाय-संश्लेषण *n.*
chemo-synthetic रासाय-सांश्लेषिक *mfn.*
chemo-tactic *Biol.* रासाय-क्रमिक *mfn.*
chemo-taxis, chemo-taxy *Biol.* रासाय-क्रम *m.*
chemo-therapeutic *Med.* रासाय-चिकित्सीय *mfn.*
chemo-therapeutics *Med.* रासाय-चिकित्सा *f.*
chemo-therapist *Med.* रासाय-चिकित्सक *m.*
chemo-therapy = chemo-therapeutics
chemo-tropic *Biol.* रासायावर्तिक *mfn.*
chemo-tropism *Biol.* रासायावर्तना *f.*
chemo-vaccine रासाय-लस *m.*

Chenab (river) *Geog.* चन्द्रभागा *f.*

cheno-deoxy-cholic (or **-desoxy-**) **acid** (Gk. *chenos* from Skt. हंस) *Biochem.* हंस-विजार-पित्तिक अम्ल *n.*

Chenopodiaceae *Bot.* वास्तु-कुल *n.*

Chenopodium *Bot.* वास्तुति *f.* (-ति for प्रजाति genus)
C. album श्वेत वास्तु *m.*

cheque *Banking* (an order to pay money) धनादेश *m.* (cf. money-order धन-प्रेष)
c. book धनादेश-पुस्त *n.*
c. issued निर्गमित धनादेश *m.*
c. received प्राप्त धनादेश *m.*
ante-dated c. पूर्वतिथीय धनादेश *m.*
bearer c. वाहक-धनादेश *m.*
blank c. निरंक धनादेश *m.*
crossed c. रेखित धनादेश *m.*
lost c. लुप्त धनादेश *m.*
mutilated c. विकृत धनादेश *m.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

open c.=not crossed c. अरेखित धनादेश *m.*
order c. आदिष्ट धनादेश *m.*
post-dated c. उत्तरतिथीय धनादेश *m.*
stale c. काल-तिरोहित धनादेश *m.*
cherry प्रबदर *m., n.*
cherry red प्रबदर रक्त *m.*
Chertier's copper *Chem.* (copper chlorate and potash ताम्र नीरीय तथा सर्जि) तानीसर्जि *f.*
chessylite=azurite
chest 1 वक्षस् *n.*
2 धान *n.*
chest disease वक्षोरोग *m.*
chestnut brown (red-yellow in hue, of low saturation and low brilliance) *Col. Ind.* न्यवरक्तपीत *m.*
chevron *Zool.* (V-shaped bones) द्विवेणी *f.*
chevrotain=mouse deer *Zool.* मूष-हरिण *m.*
chhakra (छकड़ा) शकट *n.*
Chian turpentine=terebinth विसरल *m.* (Pistacia terebinthus)
chiasma *Cytol.* (a crosswise fusion) व्यत्यास-सायुज्य *n.*
chiasma *Anat.* स्वस्तिक *m.*
chiasmata *pl.* of **chiasma**
Chicago blue=chlorazol sky blue
C. blue B=diamine blue CB
C. blue 4B=diamine pure blue C4B
C. blue 6 B=diamine sky blue FF
C. blue R=diamine blue CR
C. blue 2R=diamine blue C 2 R
C. blue 4R=diamine blue C 4 R
C. blue RW=diamine blue RW
C. orange G=direct fast orange BGL
C. red=rosophenine 10 B
chick (a screen of bamboo slips for a doorway) शलाकिनी *f.*
chick *Zool.* (a young chicken) कुक्कुटशावक *m.*
chicken *Zool.* कुक्कुटशाव *m.*
chief प्रमुख *m.*
head मुख्य *m.*
boss अधिपुरुष *m.*
proprietor स्वामी (-इन्) *m.*
chief clerk=head clerk मुख्य लिपिक *m.*
chief commissioner मुख्यायुक्त *m.*
chief commissioner's province मुख्यायुक्त-प्रान्त *m.*
chief court मुख्य-न्यायालय *m.*
chief justice *Law* मुख्य न्यायाधीश *m.*
chiefly albuminous अधिकांश श्वितिमत् *mfn.*
chief of Imperial General Staff साम्राजिक सर्वाधिकारिगण अधिपति *m.*
chief rent *Com.* मुख्य भाटक *m.*
chief secretary मुख्य सचिव *m.*
chief tax-collector मुख्य करपाल *m.* (करपाल is an ancient word)
childbed fever प्रसूति-ज्वर *m.*
child labour (employment of a child as a labourer) बाल-नियोजन, बाल-श्रमिक-नियोजन *n.*, बाल-श्रमिक *m.*
children's school बाल-पाठशाला *f.*
children's size बाल-परिमाण *n.*
child welfare शिशु-कल्याण *n.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

Chilean nitrate, Chile niter, Chile saltpeter, soda niter, cubic niter उपक्षार *m.*

chill *vb.* अभिशीतन *n.*

chill *n.* अभिशीत *n.*

chilled (as steel) अभिशीतित *mfn.*

chiller अभिशीतक *m.*

chilling 1 (making chilly) अभिशीतक *mfn.*

2 (act of chilling) अभिशीतन *n.*

Chilomastix *Zool.* (there is a prominent cytostome) ओष्ठ्याति *f.* (-आति for प्रजाति genus)

chimney धूममार्ग *m.*

chimpanzee मेध्य-वानर *m.*

chin-, chino- (Mod. Lat. *chinium* quinine) विज्वर-

chin चिबुक *n.*

China चीन *m.*

China blue (crystals, powder) *Col. Ind.* चीन नील *m.* (स्फट, क्षोद)

C. blue (yellowish lumps) चीन नील *m.* (आपीत लोष्ट)

C. clay चीन-मृत् *f.*

chinagraph pencil चीनलिखांकनी *f.*

China green *Col. Ind.* चीन हरि *m.*

chinaphthol (*chin-* + *naphthol*) विज्वरो-त्तैलव *m.*

China root=smilax *Bot.* चीन-मूल *n.*

China silver चीन-रजत *n.*

chinaware चीनभाण्ड *n.*

China yellow *Col. Ind.* चीन पीत *m.*

Chinese चीनीय *mfn.*

Chinese blue *Col. Ind.* चीनीय नील *m.*

Chinese cinnamon चीनीय-दारुसिता *f.*

Chinese cinnamon oil=cassia oil चीनीय-दारुसिता-तैल *n.*

Chinese gelatin=agar-agar चीनीय-श्लिषि *f.*

Chinese green=lokao चीनीय हरि *m.*

Chinese indigo चीनीय निनील *m.*

Chinese ink चीनीय-मसी *f.*

Chinese mustard=Indian mustard चीनीय सर्षप=भारतीय सर्षप *n.*

Chinese red *Col. Ind.* चीनीय रक्त *m.*

Chinese rouge=Carthamus red (yellowish-red in hue, of very high saturation and medium brilliance) चीनीय शोण=कुसुम्भरक्त, अधिरक्तापीत *m.*

Chinese vermilion *Col. Ind.* चीनीय हिंगुल *m.*

C. white चीनीय श्वेत *m.*

C. yellow=yellow ocher चीनीय पीत *m.*

chin-hydrone = quin-hydrone *Chem.* विज्वरोदा *f.*

chinic, chinidine=quinic, quinidine *Chem.* विज्वरिक *mfn.*, विज्वरेयी *f.*

chino-, chin- (Mod. Lat. *chinium* quinine) विज्वर-

chinoidine = quinoidine *Chem.* विज्वराभी *f.*

chinoline=quinoline *Chem.* विज्वरवी *f.*

chinone=quinone *Chem.* विज्वरा *f.*

chino-toxine=quinicine

chinovic, chinovin = quinovic, quinovin

chinovose=quinovose

chinoxaline=quinoxaline

chips खण्ड *m.*

chirata (chirat.) = **chirayta** = **chiretta** *Pharm.* चिरतिक्त *m.*

chiratin चिरतिक्ति *f.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

chirayta, chiretta=**chirata**

Chiroptera *Zool.* चर्म-चटका: *m. pl.*, चर्मचटक-गण *m.* (गण order)

chisel टंक *m.*

chisel point टंकाग्र *n.*

chitin *Biochem.* (forms the harder part of the outer integument of insects....) कठिनि *f.*

chitinization 1 (process of becoming chitinous) कठिनियना *f.*
2 (state of being chitinous) कठिनियता *f.*

chitinized कठिनियित *mfn.*

chitino- (chitinous) कठिनिय-

chitinogenous (producing chitin) कठिनि-जन *mfn.*

chitinoid कठिन्याभ *mfn.*

chitinous कठिनिय *mfn.*

chitinous cover *Zool.* कठिनावरण *n.*

chitosamine (*chit*in + *osamine*) *Biochem.* कठिनिधुतिक्ती *f.*

chitosan (from *chitin*) *Biochem.* कठिनिन्य *n.*

chitose (*chit*in + *-ose*) *Chem.* कठिनिधु *n.*

chittam *or* **chittem bark** (a mild laxative) आरेच वल्क *m.*

Chladni's figures=**sonorous figures**=**acoustic figures** *Phys.* संस्वनन-आकृति *f.*

chlamydo- ('cloak') कंचुक-

chlamydo-bacteria *Bact.* कंचुक-वेत्राणु *m.*

Chlamydobacteriaceae कंचुकवेत्राणु-कुल *n.* (कुल family)

Chlamydobacteriales कंचुकवेत्राणु-गोत्र *n.* (गोत्र order).

Chlamydomonas *Bot.* (unicellular algae, having a cup-shaped chloroplast चष-शादिघटन) चषाप्यति *f.* (चष cup + आप्य alga + -ति for प्रजाति genus)

chlamydospore *Bot.* कंचुक-बीजाणु *m.*

Chlamydozoa *Biol.* कंचुकजीवा: *m. pl.*

chlamydozoan *Biol.* कंचुक-जीव *m.*

chlor *Psychophys.* हरित *m.*

chlor- ('green' and not chlorine) शाद-

chlor-, chloro- (chlorine) *Chem.* नीर- (नीरजी)

chlor-acetate=**chloro-acetate**

chlor-aceto-phenone=**chloro-aceto-phenone**

chloral (*chlor*ine + *al*cohol) *Chem.* नीरसु *m.*

c. alcoholate नीरसु सुषवीय *n.*

c. ammonia नीरसु तिक्ताति *m.*

c. ammonium नीरसु तिक्तातु *m.*

c. form-amide *Pharm.* नीरसु वम्र-तिक्तेय *n.*

c. hydrate नीरसु जलीय *n.*

chloralide *Chem.* नीरस्वेय *n.*

chloralism *Med.* अतिनीरसुता *f.*

chloralization नीरसूयन *n.*

chloralize *vb.* नीरसूयन *n.*
1 (to subject to the influence of chloral) नीरसु-प्रभावन *n.*
2 (to treat with chloral) नीरसु-साधन *n.*

chloralose नीरसुधु *n.*

chlor-alum (*chlor-* + *alum*inium) नीर-स्फटी *f.*

chloralum (New Lat.) *Pharm.* = **chloral**

chloramanil black *Col. Ind.* नीरतिक्त-नील काल *m.*

Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

c. blue नीरतिक्तनील नील *m.*
c. green नीरतिक्तनील हरि *m.*
chlor-amide *Chem.* नीर-तिक्तेय *n.*
chloramine नीरतिक्ती *f.*
chloramine black *Col. Ind.* नीरतिक्ती काल *m.*
c. blue नीरतिक्ती नील *m.*
c. brilliant red नीरतिक्ती भासुर रक्त *m.*
c. brown नीरतिक्ती बभ्रु *m.*
c. dark green नीरतिक्ती असित हरि *m.*
c. fast blue नीरतिक्ती स्थिर नील *m.*
c. fast red नीरतिक्ती स्थिर रक्त *m.*
c. fast scarlet नीरतिक्ती स्थिर शोण *m.*
c. fast yellow नीरतिक्ती स्थिर पीत *m.*
c. green नीरतिक्ती हरि *m.*
c. orange नीरतिक्ती नारंग *m.*
c. red नीरतिक्ती रक्त *m.*
c. sky blue नीरतिक्ती आकाश नील *m.*
c. violet नीरतिक्ती नीललोहित *m.*
c. yellow नीरतिक्ती पीत *m.*
chlor-anemia = chlorosis *Med.* पीतारक्तता *f.*
chlor-anemic पीतारक्तिक *mfn.*
chlor-anhydride *Chem.* नीराजलेय *n.*
chlor-anil *Chem.* (tetra-chloro-quinone) नीर-नील *m.* (चतुर्नीर-विज्वरा)
chlor anisidine *Col. Ind.* नीर शतपुष्पेयी *f.*
c. anisidine salt नीर शतपुष्पेयी लवण *n.*
c. anisidine scarlet नीर शतपुष्पेयी शोण *m.*
chlorantine orange TR = chlor-azolfast orange D
c. red 8B, 8BN = chloramine brilliant red 8B
c. yellow GG=chlorazol fast yellow FG
chlor-apatite *Mineral.* चूर्णभानिज *m.* (-इज for खनिज mineral)
chlor-astrolite *Mineral.* नीर-तारोपल *m.*
chlorate *Chem.* नीरीय *n.*
chlorate of potash = potassium chlorate *Chem.* दहातु नीरीय *n.*
chlor-aurate=chloro-aurate
chlor-auric=chloro-auric
chlor-aurite=chloro-aurite
chlor-azide *Chem.* नीराजीवेय *n.*
chlorazol black *Col. Ind.* नीराजव काल *m.*
c. blue नीराजव नील *m.*
c. brilliant black नीराजव भासुर काल *m.*
c. brilliant blue नीराजव भासुर नील *m.*
c. brilliant sky blue नीराजव भासुर आकाश नील *m.*
c. brown नीराजव बभ्रु *m.*
c. dark blue नीराजव असित नील *m.*
c. dark green नीराजव असित हरि *m.*
c. diazo blue नीराजव द्व्यज नील *m.*
c. drab नीराजव अवरक्तपीत *m.*
c. fast black नीराजव स्थिर काल *m.*
c. fast blue नीराजव स्थिर नील *m.*
c. fast brown नीराजव स्थिर बभ्रु *m.*
c. fast eosine नीराजव स्थिर उषसी *f.*
c. fast helio BK=brilliant fast blue B
c. fast orange नीराजव स्थिर नारंग *m.*
c. fast pink नीराजव स्थिर आपद्म *m.*
c. fast red नीराजव स्थिर रक्त *m.*
c. fast scarlet नीराजव स्थिर शोण *m.*
c. fast yellow नीराजव स्थिर पीत *m.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

c. green नीराजव हरि *m.*
c. orange नीराजव नारंग *m.*
c. orange-brown नीराजव नारंग-बभ्रु *m.*
c. pink नीराजव आपद्म *m.*
c. sky blue नीराजव आकाश नील *m.*
c. violet नीराजव नीललोहित *m.*
c. yellow नीराजव पीत *m.*
chlor-benzene=chloro-benzene
chlor-butol (trichloro - *tert.* - *but*yl-alcoh*ol*) *Chem.* नीर-घृतव *m.* (त्रिनीर-तृ.-घृतल-सुषव)
chlor-cosane *Pharm.* नीर-विंशीन्य *n.*
chlore *vb.* = **chlorinate**
chlor-emia=chlor-aemia, chloro-sis *Med.* पीतरक्तता *f.*
chlorenchyma *Bot.* (chlorophyll-containing tissue) पर्णशादी (-इन्) *m.*
chloretone = acetone chloroform शुक्ता नीरवम्रल *n.*
chlor-hydrate (hydro-chloride) नीरोदीय *n.*
-chlor-hydria (*chlor-hydr*ic + *-ia*) *Chem.* (combining form denoting presence of hydrochloric acid) -नीरोद
chlor-hydric=hydro-chloric *Chem.* नीरोदिक *mfn.*
chlor-hydrin (di-, epi) *Chem.* नीरोदि *f.* (द्वि-, अपि)
α-chlorhydrin (mono) (technical) *Chem.* अ-नीरोदि *f.* (एक) (परिभाषित)
chloric *Chem.* नीरिक *mfn.*
c. acid नीरिक अम्ल *n.*
c. ether नीरिक दक्षु *m.*
chloridate=chloridize
chloridation नीरेयण *n.*
chloride *Chem.* नीरेय *n.*
chloride *vb.* (to mine, esp. chlorides) नीरेय-खनन *n.*
chloride of baryta=barium chloride
chloride of lime *Chem.* चूर्णक-नीरेय *n.*
chloride paper *Photog.* नीरेय पत्र *n.*
chlorider नीरेय-खनक *m.*
chloridize *vb.* नीरेयण *n.*
1 (to treat with chlorine or with a chloride) नीरजी-साधन, नीरेय-साधन *n.*
2 (to convert the metal of ore into chloride) नीरेय-करण *n.*
chlori-meter=chloro-meter
chlori-metric=chloro-metric
chlori-metry=chloro-metry
chlorinate *vb.* *Chem.* नीरजन *n.*
1 (to treat, or cause to combine, with chlorine, as for the purpose of bleaching) नीरजी-साधन, नीरजी-योजन *n.*
2 [to chloridize; specif., to apply chlorine to (water or sewage) for purposes of sterilization, oxidation of organic matter, or retardation of putrefaction] नीरजीयन *n.*
chlorinate (a chlorinated product) नीरजित *n.*
chlorinated lime *Pharm.* (bleaching powder, or chloride of lime) नीरजित चूर्णक, श्वेतन क्षोद *m.*, चूर्णक-नीरेय *n.*
chlorination (act or process of chlorinating) नीरजन *n.*, नीरजना *f.*
chlorinator (one that chlorinates) नीरजक *m.*
chlorine (colour) नीरजी-वर्ण, घास-वर्ण, मध्यहर्यतिपीत *mfn.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

chlorine *Chem.* नीरजी *f.*
c. azide नीरजी अजीवेय *n.*
c. dioxide नीरजी द्विजारेय *n.*
c. family नीरजी-कुल *n.*
c. peroxide नीरजी अतिजारेय *n.*
c. water नीरजी-जल *n.*
chlorinize=chlorinate *vb.*
chlorinous नीरजीय *mfn.*
chlor-iodide नीर-जम्बेय *n.*
chlorite 1 *Chem.* (*chlor*ous + - *ite*) (a salt of chlorous acid) नीरित *n.*
2 *Mineral.* हरितिज *m.* (-इज for खनिज mineral)
chloritic नीरितिक *mfn.*
chloritization *Mineral.* (production of, or convertion into, chlorite) हरितिजन *n.*
chloritize *vb.* (to introduce chlorite in, to alter into mineral chlorite) हरितिजन, हरितिज-प्रवेशन *n.*
chloritoid *Mineral.* हरितिजाभ
chlorize=chlorinate *vb.*
chlor-methane=chloro-methane
chloro-, chlor- (chlorine) *Chem.* नीर- (नीरजी)
chloro *adj.* नीर, नीरक *mfn.*
chloro-acetal *Chem.* नीर-शुक्तसु *m.*
chloro-acet-amide (ortho, para) *Chem.* नीर-शुक्त-तिक्तेय *n.* (ऊर्ध्व, परा)
chloro-acetate *Chem.* नीर-शुक्तीय *n.*
chloro-acetic *Chem.* नीर-शुक्तिक *mfn.*
chloro-acetic acid (mono, di, tri) *Chem.* नीर-शुक्तिक अम्ल *n.* (एक, द्वि, त्रि)
chloro-acetic anhydride *Chem.* नीर-शुक्तिक अजलेय *n.*
2-chloro-aceto-acet-anilide *Chem.* २-नीर-शुक्त-शुक्त-नीलेय *n.*
chloro-acetone (mono) (used as a tear-gas) *Chem.* नीर-शुक्ता *f.* (एक)
chloro-aceto-phenone *Chem.* नीर-शुक्त-दर्शा *f.*
chloro-acetyl chloride *Chem.* नीर-शुक्तल नीरेय *n.*
chloro-amide *Chem.* नीर-तिक्तेय *n.*
chloro-amine *Chem.* (any chloro derivative of an amine) नीरक-तिक्ती *f.*
chloro-anemia=chlor-anemia
chloro-aniline (ortho, meta, para) *Chem.* नीर-नीली *f.* (ऊर्ध्व, सम, परा)
chloro-aniline hydro-chloride *Chem.* नीर-नीली उद-नीरेय *n.*
chloro-anisole (ortho, para) *Chem.* नीर-शतपुष्पवा *f.* (ऊर्ध्व, परा)
chloro-anthra-quinone *Chem.* नीर-विक्ष-विज्वरा *f.*
chloro-aurate *Chem.* नीर-स्वर्णीय *n.*
chloro-auric *Chem.* नीर-स्वर्णिक *mfn.*
chloro-aurite *Chem.* नीर-स्वर्णित *n.*
chloro-benz-aldehyde (ortho, meta, para) *Chem.* नीर-धूप-सुव्युद *m.* (ऊर्ध्व, सम, परा)
chloro-benz-anthrone *Chem.* नीर-धूप-विक्षा *f.*
chloro-benzene (mono, di) *Chem.* नीर-धूपेन्य *n.* (एक, द्वि)
***p*-chloro-benzene-sulphonic acid** *Chem.* प-नीर-धूपेन्य-शुल्बायिक अम्ल *n.*
chloro-benzoic acid (ortho, meta, para) *Chem.* नीर-धूपिक अम्ल *n.* (ऊर्ध्व, सम, परा)
chloro-benzoyl chloride (ortho, meta, para) *Chem.* नीर-धूपूल नीरेय *n.* (ऊर्ध्व, सम, परा)
chloro-bromide *Chem.* नीर-दुरेय *n.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

chloro-bromo-benzene (meta, para) *Chem.* नीर-दुरा-धूपेन्य *n.* (सम, परा)

chloro-calcite=hydrophilite *Mineral.* नीर-चूर्णिज *m.* (-इज for खनिज mineral)

chloro-carbonate *Chem.* नीरांगारीय *n.*

chloro-carbonic acid *Chem.* नीरांगारिक अम्ल *n.*

chloro-chromate *Chem.* नीर-वर्णीय *n.*

chloro-chromic *Chem.* नीर-वर्णिक *mfn.* c. acid नीरवर्णिक अम्ल *n.*

chloro-cresol *Chem.* नीर-क्रविपव *m.*

chloro-cruorin *Biochem.* (a greenish pigment found in the blood of certain marine worms) रुधिर-शादि *f.*

chlorodize=chloridize

chlorodyne (*chloro*form + ano*dyne*) नीरापीड *m.*

chloroform (*chloro-* + *form*yl) *Chem.* नीरवम्रल *n.*, संमोहिनी *f.*

chloroform *vb.* नीरवम्रण, संमोहन *n.*

1 (to treat with chloroform) संमोहिनी-साधन, नीरवम्रल-साधन *n.*

2 (to place under the influence of chloroform, esp. so as to produce insensibility or anesthesia) संमोहिनी-प्रभावन *n.*

3 (to kill with chloroform, as to chloroform a cat) संमोहिनी-मारण *n.*

chloroformate *Chem.* नीरवम्रीय *n.*

chloroformic *Chem.* नीरवम्रिक *mfn.*

chloroformism *Med.* संमोहिनीरुजा *f.*

chloroformist *Chem.* संमोहक, संमोहिनी-दाता (-तृ) *m.*

chloroformization *Chem.* नीरवम्रण, संमोहन *n.*

chloroformize=chloroform *vb.*

chloroformum=chloroform *n.*

chloroform water=aqua chloroformi नीरवम्रल-वारि, संमोहिनी-वारि *n.*

chlorogenin *Col. Ind.* नीरजनि *f.*

chloro-hydrate=chlor-hydrate

chloro-hydric=chlor-hydric

chloro-hydrin *Chem.* नीरोदि *f.*

chloro-hydro-carbon *Chem.* नीरोदांगार *m.*

chloro-hydro-quinone *Chem.* नीरोद-विज्वरा *f.*

chloro-hydroxy-toluene *Chem.* नीरोदजार-विरालेन्य *n.*

chloro-imide *Chem.* नीर-वितिक्तेय *n.*

chloro-iodide *Chem.* नीर-जम्बेय *n.*

chloro-iodo-benzene (ortho, meta, para) *Chem.* नीर-जम्बु-धूपेन्य *n.* (ऊर्ध्व, सम, परा)

chloro-meter *Chem.* नीर-मान *m.*

chloro-methane *Chem.* नीर-प्रोदीन्य *n.*

chloro-methyl ethyl ether *Chem.* नीर-प्रोदल दक्षुल दक्षु *m.*

chloro-methyl methyl ether *Chem.* नीर-प्रोदल प्रोदल दक्षु *m.*

chloro-metric *Chem.* नीर-मितीय *mfn.*

chloro-metry *Chem.* नीर-मिति *f.*

chloro-napthalene *Chem.* नीरोत्तैलेन्य *n.*

α-chloro β-naphthol *Chem.* अ-नीर आ-उत्तैलव *m.*

chloro-nitrate *Chem.* नीर-भूयीय *n.*

2-chloro-4-nitro-aniline *Chem.* २-नीर-४-भूय-नीली *f.*

chloro-nitro-benzene (ortho, meta, para) *Chem.* नीर-भूय-धूपेन्य *n.* (ऊर्ध्व, सम, परा)

1-chloro-4-nitro-benzene-2-sulphonic acid *Chem.* १-नीर-४-भूय-धूपेन्य-२-शुल्बायिक अम्ल *n.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

6-chloro-5 - nitro - toluene-3-sulphonic acid *Chem.* ६-नीर-५-भूय-विरालेन्य-३-शुल्बायिक अम्ल *n.*

chloropal = nontronite *Mineral.* (a hydrated silicate of ferric iron) जलायस्सिज *m.* (-इज for खनिज mineral)

chloro-palladic *Chem.* नीर-निचूषिक *mfn.*

chloro-pentane *Chem.* नीर-पंचीन्य *n.*

chlorophane *Mineral.* शाददृश् *m.*

chlorophenine *Col. Ind.* नीरदर्शी *f.*

c. orange नीरदर्शी नारंग *m.*

chloro-phenol (ortho, meta, para) *Chem.* नीर-दर्शव *m.* (ऊर्ध्व, सम, परा)

4-chloro-phenol-2-sulphonic acid *Chem.* ४-नीर-दर्शव-२-शुल्बायिक अम्ल *n.*

2-chloro-*o*-phenyl-phenol *Chem.* २-नीर-ऊ-दर्शल-दर्शव *m.*

chlorophosphine *Col. Ind.* नीरभास्वी *f.*

4-chloro-phthalic acid *Chem.* ४-नीर-व्युत्तैलिक अम्ल *n.*

Chlorophyceae *Bot.* (green and yellow green algae) शादाप्यकाः *m. pl.*

chloro-phyll (green colouring matter of plants) पर्ण-शाद, शाद *m.*

chlorophyll a पर्णशाद क *m.*

chlorophyll b पर्णशाद ख *m.*

chlorophyllaceous = chlorophyllose पर्णशादिय *mfn.*

chlorophyllan पर्णशादिन्य *n.*

chlorophyllase *Biochem.* पर्णशादेद *m.*

chlorophyll body, corpuscle *or* **granule** पर्णशाद काय, देहाणु *m.*, कणिका *f.*

chlorophyllian=chlorophyllose

chlorophyllide *Biochem.* पर्णशादेय *n.*

c. a, b पर्णशादेय क, ख *m.*

methyl c. a, b प्रोदल पर्णशादेय क, ख *m.*

chlorophylli-ferous पर्णशाद-भर *mfn.*

chlorophylli-genous पर्णशाद-जन *mfn.*

chlorophylli-gerous पर्णशाद-भृत् *mfn.*

chlorophyllin *Biochem.* पर्णशादि *f.*

c. a, b पर्णशादि क, ख *m.*

iso-c. a, b स-पर्णशादि क, ख *m.*

chlorophyllite *Mineral.* (a green foliated alteration product of iolite) शादपर्णिज *m.* (-इज for खनिज mineral)

chlorophylloid पर्णशादाभ *mfn.*

chlorophyllose = chlorophyllous पर्णशादिय *mfn.*

chlorophyll technical *Col. Ind.* पर्णशाद परिभाषित *m.*

chloro-picrin, chlor-picrin, chlor-pikrin=vomiting gas *Chem.* नीर-कट्वि *f.*=वमन-वाति *m.*

chloro-plast = chloro-plastid *Biol.* (a plastid घटन containing chlorophyll पर्णशादिन्) शादि-घटन *n.*

chloroplatinate *Chem.* नीरमहीय *n.*

chloroplatinic *Chem.* नीरमहिक *mfn.*

c. acid नीरमहिक अम्ल *n.*

chloro-platinite *Chem.* नीर-महित *n.*

chloro-platinous *Chem.* नीर-मह्य *mfn.*

α-chloro-propionic acid (β-) *Chem.* अ-नीर-प्रमेदिक अम्ल *n.* (आ-)

2-chloro-quinoline *Chem.* २-नीर-विज्वरवी *f.*

chloro-silicate *Chem.*, *Mineral.* नीर-सैकतीय *n.*

chlorosis *Med.* पीतरक्तता, पीतारक्तता *f.*

chloro-sulphonic *Chem.* नीर-शुल्बायिक *mfn.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

c. acid (technical) नीर-शुल्बायिक अम्ल *n.* (परिभाषित)
chlorotic condition *Bot.* पीतता *f.*
chloro-toluene (ortho, meta, para) *Chem.* नीर-विरालेन्य *n.* (ऊर्ध्व, सम, परा)
2-chloro - toluene - 4 - sulphonic acid *Chem.* २-नीर-विरालेन्य-४-शुल्बायिक अम्ल *n.*
chlorous *Chem.* नीर्य *mfn.*
4-chloro-3:5-xylen-1-ol *Chem.* ४-नीर-३ : ५-काष्ठेन्य-१-व *m.*
chloro-zincate *Chem.* नीर-कुप्यीय *n.*
chlor-phenol=chloro-phenol
chlor-salol *Pharm.* नीर-नम्रव *m.*
chlor - sulphonic = chloro-sulphonic
chloryl *Pharm.* नीरल *n.*
choanocyte (funnel-shaped) = **collared cell** *Zool.* निवाप-कोशा *f.*
chocolate (red-yellow in hue, of low saturation and low brilliance) न्यवरक्तपीत *m.*
choice वरण *n.*, इच्छा *f.*
choke=air control *Automobile* वायु-रोध *m.*
choke control *Automobile* वायुरोध-वश *m.*
choke-damp=black damp *Mining* (a non-explosive mine gas consisting essentially of carbon dioxide) श्वासरोधी (-इन्), कालनिवाति *m.*
choke-tube *Automobile* वायुरोध-नाल *m.*
chokusetsu black W conc., extra= chloramine black EC extra
c. blue 2 B=chloramine blue 2 B
c. green B=chloramine green DB
c. orange R=paramine orange R=Nippon orange R
c. red=Congo red
c. yellow G=azidine yellow G
chol-, cholo- पित्त-
cholagogue *Med.* पित्तोत्सारी (-इन्) *mfn.*
cholalic (*chol-* + *al*kali + *-ic*) = **cholic**
cholane *Chem.* पित्तीन्य *n.*
c. series पित्तीन्य माला *f.*
cholanic acid *Biochem.* पित्तीन्यिक अम्ल *n.*
cholate *Biochem.* पित्तीय *n.*
chole- पित्त-
choleate (a salt of choleic acid) पित्तियिक पित्तियीय *n.*
cholecyst = gall bladder *Anat.* पित्ताशय *m.*
cholecystitis *Med.* (inflammation of the gall bladder) पित्ताशय-कोप *m.*
cholecystokinin *Med.* (causes contraction of gall bladder) पित्ताशय-संकोचि *f.*
chole-hematin=phyllo-erythrin *Biochem.* पित्त-शोणिति *f.*
choleic acid=choleinic acid=deoxy-cholic acid *Biochem.* पित्तियिक अम्ल=वि-जार-पित्तिक अम्ल *n.*
choleine=choline
choleinic acid=choleic acid
cholera *Med.* विषूचिका, विषूची *f.*
c. bacteriophage विषूची रोगाणुभक्ष *m.*
c. vaccine विषूची-लस *m.*
cholestane (*cholest*erol + *- ane*) *Biochem.* पैत्तीन्य *n.*
cholestanol (*cholestane* + *- ol*) *Biochem.* पैत्तीन्यव *m.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

cholestene (*cholest*erol + - *ene*) *Biochem.* पैत्तेन्य *n.*

cholesterate *Biochem.* (a salt of cholesteric acid) पैत्तवीय *n.*

cholesteric *Biochem.* (pertaining to cholesterol, or obtained from it) पैत्तविक *mfn.*

cholesterin=cholesterol

cholesterinic=cholesteric

cholesterinuria=cholesteroluria

cholesterol (Gk. *chole* bile + *stereos* stiff) *Biochem.* पैत्तव, पित्त-सान्द्रव *m.*

cholesterol-emia *Med.* पैत्तव-रक्तता *f.*

cholesterol-uria *Med.* पैत्तव-मेह *m.*

cholesterosis *Med.* अतिपैत्तवता *f.*

cholesteryl पैत्तवल *n.*

c. acetate पैत्तवल शुक्तीय *n.*

c. oleate पैत्तवल अक्षीय *n.*

c. stearate पैत्तवल वसीय *n.*

choletelin (*chole* - + Gk. *telos* completion; it is the end product in Gmelin's test for bile pigments with nitric acid) *Biochem.* पित्तान्ति *f.*

cholic *Biochem.* पित्तिक, पित्तिय *mfn.*

c. acid पित्तिक अम्ल *n.*

choline=sincaline, amanitine *Biochem.* पित्ती *f.*

c. bromide पित्ती दुरेय *n.*

c. chloride पित्ती नीरेय *n.*

cholinic=cholic

cholo-,chol- पित्त-

cholo-cyanin = bili-cyanin *Biochem.* पित्त-श्यामि *f.*

Chondrichthyes = cartilaginous fishes *Zool.* कास्थि-मत्स्याः *m. pl.*

chondrin *Biochem.* (obtained from cartilage कास्थि) कास्थिकि *f.*

chondriosome *Biol.* (minute semi-fluid bodies) कणाभ *m.*

chondrite आकणाश्म *m.* (a meteoric stone)

chondrocyte *Zool.* कास्थिकोशा *f.*

chondrodite *Mineral.* द्विभ्रातसिज *m.* (-इज for खनिज mineral)

choose *vb.* वरण *n.*

chord 1 रज्जु *f.*

2 *Math.* जीवा *f.*

3 *Music* (combination of tones ....) संतन्त्र *n.*

4 (of a musical instrument) तन्त्र *n.*

chordae tendineae = tendinous cords *Anat.* हृद्रज्जु *f.*

Chordata *Zool.* मेरुमन्तः *m. pl.* (*sg.* मेरुमान्)

chord of contact *Math.* संस्पर्श-जीवा *f.*

chorion *Embryol.* (outermost envelop of the embryo) जरायु *n.*

Choripetalae = Polypetalae *Bot.* पृथग्दलाः *m. pl.*

choroid=chorioid *Anat.* रंगिपश्च *m.*

choroid plexus *Zool.* (a delicate fringe like process) झल्लरी-प्रतान *m.*

chose *Law* 1 (a thing) वस्तु *n.*

2 (a piece of personal property) स्व-वस्तु *n.*

chose in action (obtainable by suit at law) विधिप्राप्य स्ववस्तु *n.*

chose in possession *Law* धृत वस्तु *n.*

chose jugee *Law* निर्णीत वस्तु *n.*

chose local *Law* (a thing annexed to a place) स्थानानुबद्ध वस्तु *n.*

chose transitory *Law* (a movable) चल वस्तु *n.*

-chroia (denoting discoloration) -विवर्णता *f.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

cyano-chroia श्याम-विवर्णता *f.*

-chroic= -chroous (an adj. suffix, denoting coloured) -रंगिक *mfn.*

cyano-chroic श्याम-रंगिक *mfn.*

chrom-, chromo-

1 *Chem.* (chromium) वर्ण-

2 (colour, pigment) वर्ण-, वार्ण-

chroma वर्णकी *f.*

chromacetine blue *Col. Ind.* वर्ण-शुक्ती नील *m.*

chromaffin *Zool.* 1 वर्णातिरंज्य *mfn.* (वर्ण- for वर्णातु, staining deeply with chromium salts)

2 (pert. to or made up of pigmented cells) रंगाकोशीय *mfn.*

chromal blue *Col. Ind.* वर्णसु नील *m.*

c. fast brown (azo mordant dye .. with chromium acetate) वर्णसु स्थिर बभ्रु *m.*

chrom-ammine वर्ण-तिजी *f.*

chromanil black *Col. Ind.* वर्णनील काल *m.*

c. blue वर्णनील नील *m.*

c. brown वर्णनील बभ्रु *m.*

chromanthrene green *Col. Ind.* वर्ण-क्षामेण्य हरि *m.*

chromate *Chem.* वर्णीय *n.*

chromate *vb. Chem.* वर्णीयन *n.*

(to treat or impregnate with a chromate or dichromate, esp. with potassium dichromate) वर्णीय-साधन, वर्णीय-व्यापन *n.*

chromate black *Col. Ind.* वर्णीय काल *m.*

c. blue-black वर्णीय नील-कृष्ण *m.*

c. fast brown वर्णीय स्थिर बभ्रु *m.*

chromatic 1 (consisting of colour) वर्णी (-इन्) *mfn.*

2 (of or pertaining to colour) वर्णीय, वर्णिक *mfn.*

chromatic aberration *Optics* वर्ण-विपथन *n.*

chromatic lens वर्णी वीक्ष *m.*

chromatics वर्ण-विद्या *f.*

chromatid *Biol.* (a univalent chromosome) एकलसूत्र *n.*

chromatin *Biol.* (a deeply staining protoplasmic material occurring in the nucleus of cells) अभिवर्णि *f.*

chromatin granule अभिवर्णि-कणिका *f.*

chromatinic अभिवर्णिय *mfn.*

chromatin mass अभिवर्णि पुंज *m.*

chromatin nucleolus=karyosome *Zool.* अभिवर्णि न्यष्टिका *f.*

chromatize=chromate

chromatophore *Zool.* (bearing pigment) रंगाभर, वर्णभर *m.*

chrom-aventurine *Col. Ind.* वर्ण-धातुकाच *m.*

chromazine blue *Col. Ind.* वर्णाजीवी नील *m.*

chromazol violet paste *Col. Ind.* वर्णाजिव नीललोहित लेपी *f.*

c. yellow वर्णाजिव पीत *m.*

chromazone blue *Col. Ind.* वर्णाजीवा नील *m.*

c. brown वर्णाजीवा बभ्रु *m.*

c. red वर्णाजीवा रक्त *m.*

chrom-azurine *Col. Ind.* वर्ण-नभोनीली *f.*

chrome *Chem.* वर्णक *m.*

-chrome *Chem.* -वर्णक

chrome *vb.* वर्णकायन *n.*

(to acquire or increase in chroma) वर्णकी-प्रापण,-वर्धन *n.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

chrome acid orange *Col. Ind.* वर्णक अम्ल नारंग *m.*
c. azurol वर्णक नभोव *m.*
c. bistre वर्णक कज्जल *n.*
c. black वर्णक काल *m.*
c. blue वर्णक नील *m.*
c. blue-black वर्णक नील-कृष्ण *m.*
c. bordeaux paste वर्णक कपिशक लेपी *f.*
c. brilliant black वर्णक भासुर काल *m.*
c. brilliant scarlet वर्णक भासुर शोण *m.*
c. brilliant violet वर्णक भासुर नील-लोहित *m.*
c. brown वर्णक बभ्रु *m.*
c. carmine वर्णक कीटशोणी *f.*
c. cloth blue वर्णक वस्त्र नील *m.*
c. cloth red वर्णक वस्त्र रक्त *m.*
c. cyanine वर्णक श्यामी *f.*
c. dark green वर्णक असित हरि *m.*
c. deep black वर्णक गाढ काल *m.*
c. deep brown वर्णक गाढ बभ्रु *m.*
c. deep cotton brown वर्णक गाढ तूल बभ्रु *m.*
c. fast black वर्णक स्थिर काल *m.*
c. fast blue वर्णक स्थिर नील *m.*
c. fast bordeaux वर्णक स्थिर कपिशक *m.*
c. fast brown वर्णक स्थिर बभ्रु *m.*
c. fast cyanine वर्णक स्थिर श्यामी *f.*
c. fast garnet वर्णक स्थिर निरक्त *m.*
c. fast green वर्णक स्थिर हरि *m.*
c. fast orange वर्णक स्थिर नारंग *m.*
c. fast phosphine वर्णक स्थिर भास्वी *f.*
c. fast red वर्णक स्थिर रक्त *m.*
c. fast scarlet वर्णक स्थिर शोण *m.*
c. fast violet वर्णक स्थिर नीललोहित *m.*
c. fast yellow वर्णक स्थिर पीत *m.*
c. field grey वर्णक सेना धूसर *m.*
c. garnet वर्णक निरक्त *m.*
c. green वर्णक हरि *m.*
c. leather black वर्णक चर्म काल *m.*
c. leather blue वर्णक चर्म नील *m.*
c. leather brown वर्णक चर्म बभ्रु *m.*
c. leather deep black वर्णक चर्म गाढ काल *m.*
c. leather fast black वर्णक चर्म स्थिर काल *m.*
c. leather fast brown वर्णक चर्म स्थिर बभ्रु *m.*
c. leather fast yellow वर्णक चर्म स्थिर पीत *m.*
c. leather jet black वर्णक चर्म घन काल *m.*
c. leather orange वर्णक चर्म नारंग *m.*
c. leather red वर्णक चर्म रक्त *m.*
c. leather yellow वर्णक चर्म पीत *m.*
c. milling yellow वर्णक संकोचन पीत *m.*
c. mordant वर्णक स्थापक *m.*
c. navy blue वर्णक नाविक नील *m.*
c. olive वर्णक तैलबदर *m.*
c. orange वर्णक नारंग *m.*
c. oxide green वर्णक जारेय हरि *m.*
c. patent black वर्णक एकस्व काल *m.*
c. patent green वर्णक एकस्व हरि *m.*
c. printing black वर्णक मुद्रण काल *m.*
c. printing orange वर्णक मुद्रण नारंग *m.*
c. printing yellow वर्णक मुद्रण पीत *m.*
c. prune वर्णक वातामबदर *m.*
c. red वर्णक रक्त *m.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

c. red-brown वर्णक रक्त-बभ्रु *m.*
c. rubine वर्णक रक्ती *f.*
c. turquoise वर्णक प्रनीलातिहरि *m.*
c. vermilion वर्णक हिंगुल *m.*
c. violet वर्णक नीललोहित *m.*
c. worsted blue वर्णक समूर्णा नील *m.*
c. yellow वर्णक पीत *m.*
chrome alum *Chem.* वर्णक स्फटिका *f.*
chrome aventurine वर्णक धातुकाच *m.*
chrome brick वर्णक इष्टका *f.*
chrome iron=iron ore *Chem.* वर्णक अयस्=अयोयस्क *n.*
chrome leather वर्णक चर्म *n.*
chrome lemon वर्णक निम्बु, सुपीतारक्त *m.*
chrome liquor (a solution of a chromium compound) वर्णक-विलयन *n.*
chromene *Chem.* वर्णेन्य *n.*
chrome-nickel *adj.* वर्णक-रूपक *mfn.*
chrome-nickel steel वर्णक-रूपक वज्रायस *n.*
chrome primrose *Chem.* वर्णक पीतसेवती *f.*, सुपीत *m.*
chrome scarlet वर्णक शोण, अधिपीतातिरक्त *m.*
chrome spinel = magnesiochromite=picotite *Mineral.* (contains chromium and also has the magnesium largely replaced by iron) भ्राजवर्णिज *m.* (-इज for खनिज mineral)
chrome (*or* **chromium**) **steel** वर्णक (वर्णातु) वज्रायस *n.*
chrome-vanadium steel वर्णक-रोचातु वज्रायस *n.*
chromi-(chromium, chromic) *Chem.* वर्ण-
chromic *Chem.* वर्णिक *mfn.*
c. acid वर्णिक अम्ल *n.*
c. anhydride वर्णिक अजलेय *n.*
c. iron=chromite वर्णिकायस *n.* = वर्णिज *m.*
c. oxide वर्णिक जारेय *n.*
chromicize *vb.* (*chromic* + *-ize*) (to treat or impregnate with chromic acid or a chromate) वर्णिकायन *n.* (वर्णिक-, वर्णीय- साधन, -व्यापन)
chromidia (extra-nuclear aggregation of chromatin granules) रंज्यिका *f.*
chromidial budding *Zool.* रंज्यिका-अंकुरण *n.*
chromi-ferous *Mineral.* वर्णभर *mfn.*
chromine *Col. Ind.* वर्णी *f.*
c. violet paste वर्णी नीललोहित लेपी *f.*
chromite *Chem.* 1 (a salt of chromous acid) वर्णित *n.*
2 *Mineral.* वर्णिज *m.*, (chromium sesquioxide 68.0, iron protoxide 32.0=100) वर्णजारेयिज *m.* (-इज for खनिज mineral)
chromitite *Mineral.* (composed of iron, chromium and oxygen) अयोवर्णजारिज *m.* (-इज for खनिज mineral)
chromium *Chem.* वर्णातु *m.*
c. acetate वर्णातु शुक्तीय *n.*
c. ammonium oxalate वर्णातु तिक्तातु तिग्मीय *n.*
c. ammonium sulphate वर्णातु तिक्तातु शुल्बीय *n.*
c. carbonate वर्णातु प्रांगारीय *n.*
c. chloride (basic, normal) वर्णातु नीरेय *n.* (पैठिक, ऋजु)
c. chromate वर्णातु वर्णीय *n.*
c. citrate वर्णातु निम्बवीय *n.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

c. family वर्णातु कुल *n.*
c. fluoride (technical) वर्णातु तरस्वेय *n.* (परिभाषित)
c. formate वर्णातु वम्रीय *n.*
c. green वर्णातु हरि, मध्यहर्यतिपीत *m.*
c. hydroxide वर्णातु उदजारेय *n.*
c. nitrate वर्णातु भूयीय *n.*
c. oxalate वर्णातु तिग्मीय *n.*
c. oxide (green, tri) वर्णातु जारेय *n.* (हरि, त्रि)
c. phosphate वर्णातु भास्वीय *n.*
c. potassium oxalate वर्णातु दहातु तिग्मीय *n.*
c. potassium sulphate (chrome alum) वर्णातु दहातु शुल्बीय *n.* (वर्णक स्फटिका)
c. salt वर्णातु लवण *n.*
c. sesqui-oxide वर्णातु सार्ध-जारेय *n.*
c. sodium oxalate वर्णातु क्षारातु तिग्मीय *n.*
c. steel वर्णातु वज्रायस *n.*
c. sulphate (basic, normal) वर्णातु शुल्बीय *n.* (पैठिक, ऋजु)
c. trioxide वर्णातु त्रिजारेय *n.*
c. yellow वर्णातु पीत *m.*

chromo-, chrom- 1 (chromium) वर्ण- 2 (colour, pigment) वर्ण-, वार्ण-

chromo-arsenate *Chem.* वर्ण-नेपालीय *n.*

chromochlorine *Col. Ind.* वर्णनीरजी *f.*

chromo-citronine *Col. Ind.* वर्ण-निम्बवी *f.*

chromocyanine *Col. Ind.* वर्णश्यामी *f.*

chromogen *Biochem.* वर्णजन *m.*

chromogen black *Col. Ind.* वर्णजन काल *m.*
c. blue वर्णजन नील *m.*
c. red वर्णजन रक्त *m.*
c. violet वर्णजन नीललोहित *m.*

chromoglaucine BMJ = brilliant gallocyanine

chromo-isomer *Chem.* वर्ण-सभाज *m.*

chromo-isomeric *Chem.* वर्ण-सभाजिक *mfn.*

chromo-isomerism *Chem.* वर्ण-सभाजता *f.*

chromo-lipoid *Biochem.* (a lipo-chrome) वर्ण-विमेदाभ *m.*

chromo-lithography = litho-chromatics

chromomere *Biol.* पित्र्यकणिका *f.* (short for पित्र्यसूत्रकणिका)

chromo-meter=colori-meter वर्ण-मान *m.*

chromone *Chem.* (a ketone derived from chromene) वर्णेन्या *f.*

chromone blue *Col. Ind.* वर्णेन्या नील *m.*
c. blue-black वर्णेन्या नील-कृष्ण *m.*
c. brown वर्णेन्या बभ्रु *m.*
c. green वर्णेन्या हरि *m.*
c. orange वर्णेन्या नारंग *m.*
c. red वर्णेन्या रक्त *m.*
c. violet वर्णेन्या नीललोहित *m.*
c. yellow वर्णेन्या पीत *m.*

chromoneme पित्र्याक्ष *m.* (short for पित्र्यसूत्राक्ष)

chromophenine *Col. Ind.* वर्णदर्शी *f.*

chromophil, chromophile *Biol.* 1 अभिरञ्ज्य (staining deeply) 2=**chromophilic** (staining readily) आशुरंज्य *mfn.*

chromophobe = chromophobic *Zool.* अनाशुरंज्य *mfn.*

chromophore *Chem.* वर्णाणु *m.*

chromophoric *Chem.* वर्णाण्विक *mfn.*

chromo-phyll *Biochem.* पलाशवर्ण *m.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

chromo-plast *Biol.* वर्णि-घटन *m.*
chromo-protein *Biochem.* वर्ण-प्रोभूजिन *m.*
chromorhodine *Col. Ind.* वर्णपाटली *f.*
chromoscope वर्णेक्ष *m.*
chromoscopic वर्णेक्षीय *mfn.*
chromoscopy वर्णेक्षा *f.*
chromosome *Biol.* (inheritance thread) पित्र्यसूत्र *n.*
chromosphere *Astron.* वर्णगोल *m.*
chromotrope वर्णावर्त *m.*
c. 2 R वर्णावर्त २ र *m.*
c. blue वर्णावर्त नील *m.*
c. red वर्णावर्त रक्त *m.*
chromotropic acid *Chem.* वर्णावर्तिक अम्ल *n.*
chromo-tropism = chromo-tropy *Chem.* वर्णावर्तना *f.*
chromous *Chem.* वर्ण्य *mfn.*
c. acid वर्ण्य अम्ल *n.*
chromoxal green *Col. Ind.* वर्णतिग्म हरि *m.*
chromoxan blue *Col. Ind.* वर्णजिन्य नील *m.*
c. brilliant violet वर्णजिन्य भासुर नीललोहित *m.*
c. brown वर्णजिन्य बभ्रु *m.*
c. green वर्णजिन्य हरि *m.*
c. violet वर्णजिन्य नीललोहित *m.*
chromoxanthine=chrome orange
-chromy -वर्णता *f.* (batho-chromy अधो-वर्णता)
-chromy -आलेखना *f.* (litho-chromy पाषाण-आलेखना)
chromyl *Chem.* वर्णल *n.*
c. chloride वर्णल नीरेय *n.*
chronic *Med.* चिरपाती, चिरकालिक, दीर्घ-कालानुबन्धी *mfn.* (ancient word)
chronic deficiency *Zool.* चिरस्थ-हीनता *f.*
chronograph *Phys.* काल-लिख *m.*
chronometer *Phys.* 1 (a time-keeper) कालमान *m.*
2 (an instrument for measuring fractions of a second) निमेषमान *m.*
-chroous (an adj. suffix denoting coloured) -रंगिक *mfn.*
chrys-, chryso- हेम-
chrysalis *Zool.* कोशशायी (-इन्) *m.*
chrysamine *Col. Ind.* हेमतिक्ती *f.*
chrys-ammic, chrys - amminic *Chem.* हेम-तिजियिक *mfn.*
chrys-aniline *Col. Ind.* हेम-नीली *f.*
chrys-anisic *Chem.* हेम-शतपुष्पिक *mfn.*
chrysanthemin *Col. Ind.* हेमपुष्पि *f.*
chrysanthemum हेमपुष्प *n.*
Chrysanthemum हेमपुष्पति *f.* (-ति for प्रजाति genus)
chrysarobin (*chrys-* हेम- + *araroba* Goa powder गुहाक्षोद + *-in* -इ)= **chrysarobinun** (chrysarob.) *Pharm.* हेमगुहि *f.*
chrys-atropic (*chrys-* + *Atropa* bella-donna) **acid=scopoletin** *Chem.* हेम-बार्हतिक अम्ल *n.*
chrys-aureine *Col. Ind.* हेम-स्वर्णिन *m.*
chrys-azin (*chrys*ammic हेम-तिजियिक + *aliz*a*rin* विमंजिष्ठि) *Chem.* हेम-जिष्ठि *f.*
chrys-azol *Chem.* हेम-जिष्ठव *m.*
chrysene हेमेन्य *n.*
chrysenic acid *Chem.* हेमेन्यिक अम्ल *n.*
chryseoline=gold yellow
chrysin *Chem.* हेमि *f.*
chryso-, chrys- हेम-
chrysobarine=chrysophenine
chryso-beryl *Mineral.* हेम-वैडूर्य *n.*

Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

chryso-gen *Chem.* हेम-जन *m.*
chrysoidine *Chem.* हेमाभी *f.*
chrysoine=gold yellow
chrysoine insol=oil orange
chrysoline=fast yellow
chrysolite = olivine, peridot *Mineral.* हरितोपल *m.*
Chrysomyia *Zool.* (a genus of green flies with black stripes on the thorax) उरोरेखाति *f.* (-आति for प्रजाति genus)
-chrysone -हेमा *f.*
anthra-chrysone विक्ष-हेमा *f.*
Chrysopa *Zool.* (having golden coloured eyes) सुवर्णाक्षाति *f.* (-आति for प्रजाति genus)
chrys-opal *Mineral.* 1 = **chryso-beryl**
2 (an opalescent variety of chrysolite) हेमोपल *m.*
chryso-phan *Chem.* हेम-दृश् *m.*
chryso-phanic *Chem.* हेम-दृशिक *mfn.*
chryso-phenin हेम-दर्शि *f.*
chrysophenine *Col. Ind.* हेमदर्शी *f.*
Chrysops *Zool.* हेममक्ष्याति *f.* (-आति for प्रजाति genus)
chrysotoluidine *Col. Ind.* हेमविरालेयी *f.*
chyl-, chylo- पयोलस-
chylaceous *Physiol.* पायोलस, पयोलसी (-इन्) *mfn.*
chyl-aqueous पयोलस-जलीय *mfn.*
chyle *Physiol.* पयोलस *m.*
chylemia पयोलस-रक्तता *f.*
chylifaction=chylification
chylifactive *Physiol.* पयोलसक *mfn.*
chyliferous vessel *Physiol.* पयोलस-वाहिनी *f.*
chylification *Physiol.* पयोलसन *n.*
chyliform = chylous = chyloid *Physiol.* पयोलसाभ *mfn.*
chylify *vb. Physiol.* पयोलसन *n.*
chylo-, chyl- पयोलस-
chyloid=chyliform
chylology पायोलसिकी *f.*
chylo-poiesis *Physiol.* पयोलसोत्पाद *m.*
chylosus ascites *Med.* पयोलसोदर *m.*
chylo-thorax *Med.* उरसि-पयोलस *m.* ('chyle in the thoracic cavity')
chylous *Physiol.* 1 (consisting of c.) पयोलसी (-इन्) *mfn.*
2 (resembling c.) पयोलसाभ *mfn.*
chyluria *Med.* पयोमेह *m.* (from पयोलसमेह)
chymase=rennin *Biochem.* वत्सातंचि *f.*
chyme *Physiol.* आपक्व *m.*
chymification *Physiol.* (conversion of food into chyme) आपक्वकरण *n.*
chymosin=rennin वत्सातंचि *f.*
chymosino - gen = rennino - gen *Biochem.* वत्सातंचि-जन *m.*
chymous (of or pertaining to chyme) आपक्वीय *mfn.*
ciba blue 2 B=brom-indigo
c. blue 2 B, 2 BD=dianthrene blue 2 B
c. bordeaux B=brominate thioindigo red B
c. green G paste=thioindone green G
c. pink B=thioindigo red B
c. red G=thioindigo scarlet G
c. scarlet=thioindigo scarlet 2 G
c. violet 3 B = thioindigo violet K
cibanone blue G = anthrene blue GC

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

c. violet R = indanthrene brilliant violet RR powder

Cicada *Zool.* शरभाति *f.* (-आति for प्रजाति genus)

cicada = locust *Zool.* शरभ *m.*

Cicer *Bot.* चषकति *f.* (-ति for प्रजाति genus)

-cida, -cidal, -cide -घ्न

cider उत्कोलिरा *f.*

c. hydrometer उत्कोलिरा तरलमान *m.*

-cidic -घ्नीय *mfn.*

cilia (*sg.* cilium) *Anat.* पक्ष्म *n.*

ciliary *Anat.* पाक्ष्म *mfn.*

ciliary artery *Anat.* वलिकाय-रोहिणी *f.*

ciliary body *Anat.* (bearing the ciliary processes वलि) वलिकाय *m.*

ciliary ganglion *Anat.* चाक्षुष प्रगण्ड *m.* (वलिकाय is not comprehensive, because it supplies to the whole eyeball)

ciliary movement पक्ष्म-स्पन्द *m.*

ciliary muscle *Anat.* वलिकाय-पेशी *f.*

ciliary nerve *Anat.* वलिकाय-चेता *f.*

ciliary processes *Anat.* (vascular folds) वलि, वलिका *f.*

Ciliata *Zool.* (a subclass or order of Infusoria having cilia both when young and adult) पक्ष्मांगा: *m.pl.*

ciliate 1 *n. Zool.* (one of the Ciliata) पक्ष्मांग *m.*

2 *adj. Bot., Zool.* (provided with cilia) पक्ष्मल *mfn.*

ciliated पक्ष्मल *mfn.*

c. cell पक्ष्मल-कोशा *f.*

c. epithelium पक्ष्मल अधिच्छद *m.*

Ciliophora *Zool.* पक्ष्मधरा: *m.pl.*

Cimex *Zool.* (the genus containing the bedbug) मत्कुणाति *f.* (-आति for प्रजाति genus)

Cimicidae *Zool.* मत्कुण-वंश *m.*

cimicifuga (Lat. *cimex* bug + *fugare* to drive away) (cimicif.) = **actaeae racemosae radix = black snakeroot = black cohosh** *Pharm.* कीटद्राव *m.*

Cimicifuga racemosa = bugbane = black cohosh *Bot.* (supposed to be distasteful to insects कीट) कीट-द्राव *m.*

cincho- वितापी-, विताप-

cincho-loipon (*cincho*nine + Gk. *loipon* remainder) *Chem.* वितापी-शेष *m.*

cincho-loiponic *Chem.* वितापी-शेषिक *mfn.*

cincho-meronic acid = 3, 4-pyridine-dicarboxylic acid *Chem.* विताप्यवयविक अम्ल *n.*

cinchona (cinchon.) = **cinchonae rubrae cortex = red cinchona bark = Jesuits' bark = Peruvian bark** *Pharm.* विताप *m.*

Cinchona *Bot.* वितापति *f.* (-ति for प्रजाति genus)

cinchona bark = Peruvian bark = Jesuit's bark *Pharm.* विताप-वल्क *m.*

cinchonae rubrae cortex = cinchona

Cinchona ledgeriana (contains more sulphate of quinine than any other species) भूयोशुल्बीय विताप *m.*

cinchon-amine विताप-तिक्ती *f.*

Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

Cinchona succirubra *Bot.* रक्तरस विताप *m.*
cinchonate *Chem.* वितापीय *n.*
cinchonia=cinchonine
cinchonic वितापिक *mfn.*
cinchonic acid वितापिक अम्ल *n.*
cinchonicine *Chem.* वितापिकी *f.*
cinchonidia=cinchonidine
cinchonidine *Chem.* वितापेयी *f.*
c. hydrochloride वितापेयी उदनीरेय *n.*
c. sulphate वितापेयी शुल्बीय *n.*
cinchonine *Chem.* वितापी *f.*
c. hydrochloride वितापी उदनीरेय *n.*
c. sulphate वितापी शुल्बीय *n.*
cinchoninic acid *Chem.* वितापियिक अम्ल *n.*
cinchonism *Med.* अतिवितापता *f.*
cinchonization वितापायन *n.*
cinchonize *vb.* वितापायन (विताप-व्यापन, विताप-साधन) *n.*
cinchonology वैतापिकी *f.*
cincho-phen (phenyl - cinchoninic acid) *Chem.* विताप-दर्श *m.* (दर्शल-वितापियिक अम्ल)
cinchotine *Chem.* वितापकी *f.*
cincho-toxine (*cinchona* + *toxine*)= **cinchonicine**
cine blue *Col. Ind.* (for tinting cinematograph films) चलचित्र नील *m.*
c. green (for tinting cinematograph films) चलचित्र हरि *m.*
cinema (a motion picture) चलचित्र *n.*
cinema house चलचित्र-गृह *n.*
cinema theatre चलचित्र-भवन *n.*
cinematograph 1 (a motion-picture projector) चलक्षेपित्र *n.*
2 (a camera for taking motion pictures) चल-रूपित्र *n.* (short for चलचित्र-रूपित्र)
cinematographer (cameraman) चल-रूपित्रिक *m.*
cinematography चलचित्रणा *f.*
cinema van चलचित्र-यान *n.*
cinene (from *cinecole*)=**dipentene** *Chem.* कृमिद्रुवेण्य *n.*
cineole *Chem.* (contained in *oleum cinae* oil of wormwood कृमिद्रु, etc.) कृमिद्रुवा *f.*
cineolic acid *Chem.* कृमिद्रुविक अम्ल *n.*
cine orange *Col. Ind.* (for tinting cinematograph films) चलचित्र नारंग *m.*
c. orange-red (for tinting cinematograph films) चलचित्र नारंग-रक्त *m.*
c. red (for tinting cinematograph films) चलचित्र रक्त *m.*
c. scarlet (for tinting cinematograph films) चलचित्र शोण *m.*
c. yellow (for tinting cinematograph films) चलचित्र पीत *m.*
cinereine=neutral grey
cingulum = clitellum *Zool.* मेखला, प्रमेखला *f.*
cinnabar हिंगुल *n.* (cinnabar is the mineral, vermilion is the pigment derived therefrom)
cinnabar green *Chem.* हिंगुल हरि *m.*
cinnabaric=cinnabarine हैंगुल *mfn.*
cinnabar red *Col. Ind.* हिंगुल रक्त *m.*
c. scarlet हिंगुल शोण *m.*
cinnam- =cinnamo-
cinnamal (*cinnamal*dehyde) *Chem.* दारुसितासु *m.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

cinnam-aldehyde *Chem.* दारुसिता-सुव्युद *m.*
cinnamate *Chem.* दारुसितीय *n.*
cinnamein = benzyl cinnamate दारुसितिन *m.*
cinnamene=styrene *Chem.* दारुसितेन्य *n.*
cinnamenyl=styryl *Chem.* दारुसितेन्यल *n.*
cinnamic *Chem.* दारुसितिक *mfn.*
c. acid दारुसितिक अम्ल *n.*
c. acid dibromide दारुसितिक अम्ल द्विदुरेय *n.*
c. alcohol दारुसितिक सुषव *m.*
c. aldehyde=cinnam-aldehyde दारुसितिक सुव्युद *m.*
cinnamo- = cinnam- (cinnamon) दारुसित-
cinnamol=styrene *Chem.* दारुसितव *m.*
Cinnamomum *Bot.* दारुसिताति *f.* (-ति for प्रजाति genus)
cinnamon = cinnamomum (cinnam.) **= cinnamomi cortex = cinnamon bark** *Pharm.* दारुसिता *f.*
cinnamon गुडत्वक्, दारुसिता *f.*
cinnamon aldehyde *Pharm.* दारुसिता सुव्युद *m.*
cinnamon-bark oil=cinnamon oil दारुसिता-वल्क-तैल *n.*
cinnamon bear *Zool.* बदर-वर्ण ऋक्ष *m.*
cinnamon brown *Col. Ind.* दारुसिता बभ्रु, मध्यरक्तपीत *m.*
cinnamonic दारुसितीय *mfn.*
cinnamon-leaf oil दारुसिता-पत्र-तैल *n.*
cinnamon oil दारुसिता-तैल *n.*
cinnamon water=aqua cinnamomi दारुसिता-वारि, दारुसिता-जल *n.*
cinnamoyl=cinnamyl
cinnamyl = cinnamoyl = styryl *Chem.* दारुसितल *n.*
c. alcohol=cinnamic alcohol दारुसितल सुषव *m.*
c. chloride दारुसितल नीरेय *n.*
cinnamylidene=cinnamal *Chem.* दारुसितलेयेन्य *n.*
cinnoline (*cinn*amic + quin*oline*) *Chem.* दारुज्वरवी *f.*
cinnyl=cinnamyl
cipher 1=**cypher** *Math.* शून्य *n.*
2 (secret writing) गूढलेख, *m.*
cipher code गूढलेख-संहिता, गूढलेख-पद्धति *f.*
circinalis *Bot.* (curled like a snail) घोंघवलित, घोंघ-
circinate *Bot.* अग्रवलित *mfn.*
circle 1 *Math.* वृत्त *n.*
2 *Com.* वृत्त, चक्र, मण्डल *n.*
circle, circumference (4 quadrants) चक्र *n.*, परिधि *m.* (४ तुरीय)
circuit 1 परिधि *m.*
2 *Elec.* (the complete path of an electric current) परिपथ *m.*
3 (going round) परीत्या *f.*
circular *adj.* वलय-, मंडल-, वर्तुल, वृत्ताकार *mfn.*
circular *n.* (circular letter) परिपत्र *n.*
circular cone *Math.* वर्तुल शंकु *m.*
circular cylinder *Math.* वर्तुल रम्भ *m.*
circular defence = defence in depth=all-round defence *Mil.* वर्तुल-प्रतिरक्षा *f.*
circular diagram *Statistics* वर्तुल चित्र *n.*
circular fibre वलय तन्तु *m.*
circular function *Math.* वर्तुल श्रित *n.*
circular letter परिपत्र *n.*
circular measure *Math.* वर्तुल माप *m.*

Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

circular muscle *Zool.* वर्तुल-पेशी *f.*
circular window गवाक्ष *m.*, वर्तुल वातायन *n.*
circulate *vb.* परिवहण *n.*
circulating *Com.* परिचल *mfn.*
c. **assets** परिचल-संपत्ति *f.*
c. **capital** परिचल-पुंजी *f.*
circulation (of blood) परिवहण *n.*, परिवाह *m.*
circumambient परिव्राजी (-इन्) *mfn.*
circumambulate *vb.* परिव्रजन *n.*
circumambulation परिव्रजन *n.*
circumambulatory परिव्राजी (-इन्) *mfn.*
circumcentre *Math.* परिकेन्द्र *n.*
circumcircle *Math.* परिवृत्त *n.*
circumduction *Physiol.* परिचालन *n.*
circumference परिधि *m.*
circum-radius *Math.* परित्रिज्या *f.*
circumscribe *Geom.* परिलेखन *n.* (to draw round)
circumscribed *Geom.* परिलिखित *mfn.*
circumscription *Math.* परिलेखन *n.*
circumstance परिस्थिति *f.*
circumvallate papillae *Anat.* प्राकारांकुर *m.*
cis- (Lat. 'on this side', opposed to *trans-* or *ultra-* पार-) अवार-
cistern जलाशय *m.* (water tank or reservoir)
cisterna magna *Anat.* महाकुण्ड *n.*
cis-trans *Chem.* पारावार *mfn.*
c. **isomerism** पारावार-सभाजता *f.*
cite, citation प्रोद्धरण *n.* (प्रमाणोद्धरण)
citizen जानपद, नगरजन, नागर, नागरक *m.*
citizenship जानपदता *f.*
citr-, citro- (citric) *Chem.* निम्बु- (निम्बविक)
citra-, cis- अवार-
citr-aconate *Chem.* निम्बु-प्रविषीय *n.*
citr-aconic (*citr*ic + *aconit*ic) = **methyl-maleic** *Chem.* निम्बु-प्रविषिक *mfn.*
c. **acid** निम्बुप्रविषिक अम्ल *n.*
c. **anhydride** निम्बुप्रविषिक अजलेय *n.*
citral (*citr*on + *al*dehyde) = **geranial** *Chem.* निम्बुषु *m.*
citr-amide निम्बु-तिक्तेय *n.*
citrate *Chem.* निम्बवीय *n.*
citrate *vb.* निम्बवीयन, निम्बवीय-साधन *n.*
citrated निम्बवीयित *mfn.*
citrated caffeine *Pharm.* (incorrectly called **caffeine citrate**) निम्बवीयित-म्लेच्छी *f.*
citrean = citrine नैम्बव *mfn.*
citrene = dextro-limonene निम्बवेन्य *n.*
citreous निम्बुवर्ण *mfn.*
citric *Chem.* निम्बविक *mfn.* (निम्बु- will change to निम्बव- before certain suffixes to distinguish it from the derivatives of निम्ब)
c. **acid** निम्बविक अम्ल *n.*
citrine 1 निम्बुवर्ण *mfn.*
2 = **citrean** नैम्बव *mfn.*
citrine = rhubarb (reddish-yellow in hue, of medium saturation and medium brilliance) मध्यपीतारक्त *m.*
citrine ointment *Pharm.* निम्बु-लेप *m.*
citro-, citr- (citric) *Chem.* निम्बु- (निम्बविक)
citro-meter निम्बु-मान *m.*
citron निम्बु, जम्बीर *n.*
citronade = lemonade निम्बुपानक *n.*
citronella निम्बुकी *f.*
citronellal (*citronell*a + *al*dehyde) निम्बुकीषु *m.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

citronella oil निम्बुकी-तैल *n.*
citronellic acid *Chem.* निम्बुकिक अम्ल *n.*
citronellol *Chem.* निम्बुकीव *m.*
citronellyl *Chem.* निम्बुकील *n.*
c. acetate निम्बुकील शुक्तीय *n.*
c. formate निम्बुकील वम्रीय *n.*
citron green निम्बु हरि *m.*
citronin=curcumin *Chem.* निम्बवि *f.*
citronine *Col. Ind.* निम्बवी *f.*
citron water निम्बु-जल *n.*
citron yellow = mimosa, zinc chrome निम्बु पीत *m.*
Citrullus *Bot.* कालिन्दति *f.* (-ति for प्रजाति genus)
C. vulgaris सामान्य कालिन्द *m.*
Citrus *Bot.* जम्बीरति *f.* (-ति for प्रजाति genus)
C. acida निम्बु जम्बीर *m.*
citrylidene = citral *Chem.* निम्बुलेयेन्य *n.*
city नगर *n.*
city council नगर-परिषद् *f.*
city elder नगर-वृद्ध *m.*
city father (member of a city council) नगर पारिषद *m.*
city manager नगर-प्रबन्धक *m.*
civet 1 (a substance of a strong musky odour, found in true civet cats) बिडाल-कस्तूरी *f.*
2=**civet cat** *Zool.* कस्तूरी-बिडाल *m.*
civetane *Chem.* बिडालीन्य *n.* (short for बिडालकस्तूरीण्य)
civet cat *Zool.* कस्तूरी-बिडाल *m.*
civetone *Chem.* (an odourous ketone found in civet बिडाल-कस्तूरी) बिडाल-शौक्ता *f.*
civic (pertaining to a citizen) नागरीय, नागर, जानपद *mfn.*
c. affairs नागर कार्य *n.*
c. disorder (disturbance of peace and order within a city) नगर-शान्तिभंग *m.*
c. duty जानपद कर्तव्य *n.*
c. rights जानपद अधिकार *m.*
civil 1 जानपद *mfn.*
2 असैनिक *mfn.*
3 नागरिक *mfn.*
4 सामाजिक *mfn.*
5 सभ्य *mfn.*
c. aircraft जानपद वायुवाहन *n.*
c. aviation जानपद विमानचालन, जानपद उड्डयन *n.*
c. contract *Law* (a contract of marriage without religious sanction) विवाह-प्रसंविदा *f.*
c. death *Law* (loss of civil rights and status जानपदत्व-हानि) जानपद मृत्यु *m.*
c. defence जानपद-प्रतिरक्षा *f.*
c. disabilities (disqualifications created by law) वैध-अयोग्यता *f.*
c. disorder जानपद-अशान्ति *f.*
c. employment जानपद-सेवायुक्ति *f.*
c. engineering जानपद-अभियन्त्रणा *f.*
c. justice व्यवहार-न्याय *m.*
c. law व्यवहार-विधि *m.* (व्यवहार civil suit)
c. liberty जानपद-स्वतन्त्रता *f.*
c. members जानपद सदस्य *m.*
c. procedure code व्यवहार-प्रक्रिया-संहिता *f.*
c. rights *Law* जानपद अधिकार *m.*
c. services जानपद-सेवा *f.*, जानपद सेवकवर्ग *m.*
c. society सभ्य समाज *m.*
c. suit व्यवहार, व्यवहाराभियोग *m.*

Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

c. war प्रजा-युद्ध, गृह-युद्ध *n.*
c. year=legal year=calendar year वैध वर्ष *m.*
civilian=civil servant जानपद-सेवक *m.*
civilization सभ्यता *f.*
civilize *vb.* सभ्यकरण *n.*
civilized सभ्य, सभ्यकृत *mfn.*
civilizer सभ्य-कर्ता (-तृ) *m.*
cl. (centi-liter) शि.स्थ. (शति-प्रस्थ)
Cl (chlorine) *Chem.* नी (नीरजी)
Cl. (clostridium) *Bact.* ग (गदाणु)
cladode 1 (phylloclade of one internode) पर्णकपर्व *n.*
2 *Bot.* पर्णकार्यस्तम्भ *m.*
claim *vb.* अध्यर्थन *n.* (अधिकारार्थन to ask for as a right)
claimant अध्यर्थक *m.*
claimed अध्यर्थित *mfn.*
Claisen reaction *Chem.* अपिसुवि प्रतिक्रिया *f.*
clamp (a device that holds together) संधर *m.*
double jawed c. द्विजम्भ संधर *m.*
inclinable c. प्रवण्य संधर *m.*
malleable iron condenser c. कुट्टयायस-संघनक-संधर *m.*
nitrometer c. भूयमान-संधर *m.*
pressed steel condenser c. पीडित-वज्रायस-संघनक-संधर *m.*
rubber tubing c. घृषि-नाल-संधर *m.*
trigrip c. त्रिग्रभ संधर *m.*
watch glass c. घटी-काच-संधर *m.*
clan गोत्र *n.*
clarain (Lat. *clarus* bright) *Geol.* भासार *m.*
claret 1 (a red wine) रक्तिरा *f.*
2=**claret red** न्युद्रक्त *m.*
claret red रक्तिरा रक्त, न्युद्रक्त *m.*
clarified juice *Chem.* विमलीकृत रस *m.*
clarify, clarification विमलीकरण, स्वच्छन, स्पष्टीकरण *n.*
Clark cell (e. m. f. 1.4322 volts) *Elec.* प्येकबिन्दुचतुः कोशा, पारदकुप्य-कोशा *f.* (the elements are mercury and zinc)
Clark process (for softening water by adding slaked lime) चूर्ण-विधा *f.*
-clase *Mineral.* -दल्
clash *Mil.* प्रतिघट्टन *n.*
collision संघट्टन *n.*
clasmatocyte (Gk. *klasmatos* fragment) (branched cells which detach portions of their processes) खण्डिकोशा *f.*
clasp=clip
class *Bot., Zool.* वर्ग *m.*
class A *Rly.* वर्ग क *m.*
class frequency *Statistics* संभाग-वारंवारता *f.*
classical (established) प्रतिष्ठित *mfn.*
classical economics प्रतिष्ठित अर्थशास्त्र *n.*
classical music शास्त्रीय संगीत, प्रतिष्ठित संगीत *n.*
classical physics प्रतिष्ठित-भौतिकी *f.*
classification वर्गीकरण *n.*
classification according to attributes *Statistics* गुणानुसार वर्गीकरण *n.*
classification according to class intervals *Statistics* संभागान्तर अनुसार वर्गीकरण *n.*
classification according to dichotomy *Statistics* द्वंद्वभाजन वर्गीकरण *n.*
classification of data *Statistics* सामग्री-वर्गीकरण *n.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

classified वर्गीकृत *mfn.*
classify, classifying वर्गीकरण *n.*
class interval *Statistics* संभाग-अन्तर *n.*
class limits *Statistics* संभाग-सीमा *f.*
class magnitude *Statistics* संभाग-विस्तार *m.*
class war वर्ग-युद्ध *n.*
-clastic *Biochem.* -दलिक
Claude process *Chem.* (for synthesis of ammonia, at 900 atmospheres) नवशत-विधा *f.*
Claude's method *Chem.* वा-तरलन-रीति *f.* ('liquefaction of air')
Claus formula (of benzene) *Chem.* (having three diagonals) विकर्णत्रय सूत्र *n.*
Claus kiln *Chem.* अपिगन्धाप आपाक *m.*
Claus reaction *Chem.* अपिगन्धाप प्रतिक्रिया *f.*
clavate papillae=fungiform papillae *Anat.* छत्रांकुर *m.*
Claviceps *Bot.* (a genus of sac fungi) गदाशिरति *f.* (-ति for प्रजाति genus)
C. paspali उपकंगु गदाशिर *m.*
C. purpurea (the ergot of rye) नीवारिका गदाशिर *m.*
clavicle=collar-bone अक्षक *m.* (from सुश्रुत)
clavicular *Anat.* अक्षकीय *mfn.*
claviculate *Zool.* (having clavicles) अक्षकी (-इन्) *mfn.*
claviculo-(denotes 'clavicular and') आक्षक-
claw नखर *m.*
claw coupling *Mach.* नखर-मिथुनक *n.*
clay मृत्तिका, मृत् *f.*
clay (yellowish red-yellow in hue, of medium saturation and medium brilliance) मध्यरक्तातिपीत *m.*
Clayton cloth red=cloth red
C. cloth scarlet=thiazine red GN
C. cotton brown=terracotta F
C. yellow=cotton yellow
clay triangle मृत्-त्रिकोण *n.*
clay trough मृत्तिका-द्रोणी *f.*
clayware मृत्तिका-भाण्ड *n.*
clean acceptance=general acceptance *Finance* सामान्य-स्वीकृति *f.*
clean bill *Finance* सामान्य विपत्र *n.*
clean draft *Com.* सामान्य विकर्ष *m.*
cleaner शोधक *m.*
cleaner, rubber, test tube *Chem.* परीक्षण नाल घृषि शोधक *m.*
cleaning मार्जन, शोधन, धावन *n.*
cleaning apparatus, mercury *Chem.* पारद-शोधन साधित्र *n.*
cleanse *vb.* मार्जन *n.*
clear स्पष्ट, स्वच्छ, विमल *mfn.*
clear an account लेखा-शोधन *n.*
clearance *Mach.* अवकाश *m.*
clearance fit *Mach.* अवकाशान्वायुक्ति *f.*
clearing *Com.* निष्कासन *n.*
c. charges निष्कासन-व्यय *m.*
c. house समाशोधन-गृह *n.* (to pay after mutual adjustment समायोज्य शोधन, abbreviated to समाशोधन)
clearly स्पष्टतया, स्पष्ट
'clear' signal *Rly.* निर्बाध-संज्ञप्ति *f.*
cleavage *Biol., Embryol.* भाजन *n.*
cleft *Bot.* दीर्ण *mfn.*
cleistogamous *Bot.* संवृतपुष्प ('closed flowers'), स्वयंपरागी (-इन्) *mfn.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

cleistogamy *Bot.* संवृतपुष्पत्व *n.*, स्वयंपरागिता *f.*

cleistogene *Bot.* 1 (a plant producing cleistogamous flowers) संवृतपुष्पी, स्वयंपरागी (-इन्) *m.*

2 (a cleistogamous flower) स्वयंपरागि पुष्प *n.*

clematine=brilliant heliotrope 2 R conc.

Clematis *Bot.* लघुकर्णीति *f.* (-ति for प्रजाति genus)

C. triloba सामान्य लघुकर्णी *f.*

clerical error लिपिक-विभ्रम *m.*

Clerici solution *Chem.* (thallium formate सिक्थातु वम्रीय and thallium malonate उत्कोलायीय) सिग्वो-लयन *n.*

clerk लिपिक *m.*

clerk of the house (assembly) सभा-लिपिक *m.*

Cleve's acid *Chem.* (used as an intermediate in making azo dyes) अप्यजान्तःस्थ अम्ल *n.*

Cleve's θ-acid अप्यजान्तस्थ ऋ-अम्ल *n.*

Clichy white (a variety of white lead) अपिश्वेत सीस *n.*

climate जलवायु, वायुजलादि *m.*

climatic conditions वायुजलादि-परिस्थिति *f.*

climatic factors वायुजलादि-कारक *m.*

climber 1 (feet of parrot) आरोही (पाद) *m.*

2 *Bot.* (a climbing plant) प्रतानी (-इन्) *m.* (ancient word)

climbers प्रतान *m.*

climbing plants *Bot.* प्रतानी पादप *m.*

clinging roots *Bot.* वलक मूल *n.* (वलक surrounding)

-clinic -प्रवणिक

di-clinic द्वि-प्रवणिक *mfn.*

clinical action (Hindi रोगी पर प्रभाव) रुग्णे-प्रभाव *m.*

clinical thermometer *Med.* रुग्ण-तापमान *m.*

clino-chlore *Mineral.* भ्रासैकिज *m.* (-इज for खनिज mineral)

clinoclasite=aphanese *Mineral.* नेता-जारेयिज *m.* (-इज for खनिज mineral)

clinodome *Cryst.* [parallel to the inclined (clino) axis] प्रवणछाद *m.*

clinometer *Geol.*, *Surv.* प्रावण्यमान *m.*

clinostat प्रावण्ययन्त्र *n.*

clip स्वज *m.*

pocket c. गोह-स्वज *m.*

clip, basin *or* **crucible** *Chem.* पात्री-, मूषा-स्वज *m.*

clipping *Econ.* (to cut off the edges of coins) आकर्तन *n.*

clippings क्लृप्ति *f.*

clippings, paper पत्र-क्लृप्ति *f.*

clip, rubber tubing *Chem.* घृषिनाल-स्वज *m.*

clip, watch glass *Chem.* घटीकाच-स्वज *m.*

clitellum=cingulum *Zool.* प्रमेखला *f.*

Clitoria *Bot.* अपराजिताति (-ति for प्रजाति genus)

C. ternatia सामान्य अपराजिता *f.*

clitoris *Anat.* भगशेफ (a part of the vulva भग, homologous to the penis शेफ in the male), भगांकुर *m.* (ancient word)

cloaca *Zool.* उच्चार-मार्ग *m.*

cloacal aperture *Zool.* उच्चार-द्वार *n.*

cloak कंचुक *m.*

cloak-room *Rly.* सम्भार-कोष्ठ *m.*

clock घटक *m.*, घटी *f.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

clock glass घटक-काच *m.*
clockwise घटीवत्, दक्षिणावर्त
clog 1 *n.* (a block of wood, a weight .... to hinder motion) उपारोध *m.*
2 *vb.* उपारोधन *n.*
Clonorchis (Gk. *klon* a branch + *orchis* a testicle, a genus having branching testes) शाखिवृषणाति *f.* (-आति for प्रजाति genus)
C. endemicus, c. sinensis (infesting the liver of man) = **Distoma sinensis, D. japonicum, Apisthorchis sinensis** याकृत शाखिवृषण *m.*
close निकट
close *vb.* संवरण *n.*
close an account लेखा-संवरण *n.*
close cooperation *Mil.* समीप-सहकारिता *f.*
closed संवृत *mfn.*
closed bundle *Bot.* अनेधावी पूल *m.*
closed chain संवृत शृंखल *m.*
closed chamber संवृत वेश्म *n.*
closed circuit *Elec.*, *Magnetism* संवृत परिपथ *m.*
closed community *Bot.* संवृत समुदाय *m.*
closed iron furnace *Chem.* संवृत आयस भ्राष्ट्र, संवृत अयोभ्राष्ट्र *n.*
closed spaces संवृत अवकाश *m.*
closely approximate निकट उपसन्न *mfn.*
closely fitting (that which fits closely) गाढ अन्वायोजी (-इन्) *mfn.*
close march *Drill* संहत-प्रयाणम्
close ranks march *Drill* संहत-प्रयाणम्
closet 1 (a room) शौचागार *n.*
2 (a receptacle) शौचकुण्ड *n.*
close to समीप
closing *Com.* संवरण
c. balance संवरण-अन्तर *n.*
c. entry संवरण-प्रविष्टि *f.*
c. stock संवरण-स्कन्ध *m.*
closing side (of a polygon) संवारी भुज *m.*
Clostridium (Cl.) *Bact.* गदाणु (ग.)
Cl. aerofetidum पूतिगन्धि ग.
Cl. aerogenes capsulatum=**Cl. perfringens**
Cl. bifermentans द्विकिण्व ग.
Cl. botulinum कूप्यन्न ग.
Cl. butyricum (the cultures smell strongly of butyric acid) = **Bacillus actinobacter, B. amylobacter, B. butyricus, mobile buttersauer bacillus, Cl. pasteurianum** घृतिकाम्ल ग.
Cl. capitovalis अण्डशीर्ष ग.
Cl. chauvoei (causes symptomatic anthrax in cattle) कृष्णजंघा ग.
Cl. cochlearium = **Bacillus cochlearius** शंख ग.
Cl. egens (possibly the cause of a form of gas gangrene) किंवातिकोथ ग.
Cl. hemolyticum (seems to be the cause of bacillary hemoglobinuria of cattle) गोकालमेह ग.
Cl. histolyticum (in conjunction with other organisms it digests living tissues) ऊत्यंशक ग.
Cl. lentoputrescens पूयक ग.
Cl. lucilliae शिथिलग्रीव ग.
Cl. multifermentans बहुकिण्व ग.
Cl. novyi प्रयोगपशु ग.

Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

Cl. oedematis, Cl. oedematiens शोफ ग.

Cl. oedematis maligni चण्डशोफ ग.

Cl. paludis अविज्वर ग.

Cl. pasteurianum. *See* **Cl. butyricum**

Cl. perfringens वातिजन प्रावर ग.

Cl. putrificum. *See* **Cl. lentoputrescens**

Cl. "Reading bacillus" (wounds infected with this organism heal rapidly) व्रणरोपण ग.

Cl. sphenoides स्फानाभ ग.

Cl. sporogenes बीजकर ग.

Cl. tertium (the third most frequently found anaerobe in war wounds) तृतीयक ग.

Cl. tetani (produces a powerful toxin which causes tetanus) धनुस्तम्भ ग.

Cl. tetanomorphum, Cl. tetanoides (greatly resembles Cl. tetani, but does not form tetanus toxin) धनुस्तम्भरूप ग.

Cl. welchii = Cl. perfringens

closure संवरण *n.*, संवरणा *f.*

closure by compartment सीमितसमय द्वारा संवरण, समयसीमन द्वारा संवरण *n.*

clot आतञ्च *m.*

cloth वस्त्र *n.*

cloth, asbestos *Chem.* अदह-वस्त्र *n.*

cloth blue *Col. Ind.* वस्त्र नील *n.*

c. brown वस्त्र बभ्रु *m.*

c. fast black वस्त्र स्थिर काल *m.*

c. fast blue वस्त्र स्थिर नील *m.*

c. fast brown वस्त्र स्थिर बभ्रु *m.*

c. fast green वस्त्र स्थिर हरि *m.*

c. fast orange वस्त्र स्थिर नारंग *m.*

c. fast red वस्त्र स्थिर रक्त *m.*

c. fast violet वस्त्र स्थिर नीललोहित *m.*

c. fast yellow वस्त्र स्थिर पीत *m.*

c. orange वस्त्र नारंग *m.*

c. red वस्त्र रक्त *m.*

c. scarlet वस्त्र शोण *m.*

c. yellow वस्त्र पीत *m.*

clothes louse = Pediculus vestimenti *Zool.* वस्त्र-यूका *f.*

cloth merchant वस्त्र-वणिक् *m.*

cloth mill वस्त्र-निर्माणी *f.*

clotted आतंचित *mfn.*

clotting of blood रुधिरातंचन *n.*

cloud अभ्र, मेघ *m.*

cloud chamber *Phys.* अभ्र-वेश्म *n.*

cloud point *Anal. Chem.* (the temperature at which an oil begins to cloud) मेघन-ताप *m.*

cloudy 1 (cloudlike) मेघाभ *mfn.*
2 मेघायमान *mfn.*

cloudy amber = golden green प्रपीत, स्वर्ण-हरि *m.*

cloudy liquid मेघ-तरल, मेघित तरल, मेघायित तरल *m.* (मेघयति to make cloudy; मेघायते to become cloudy, to resemble clouds)

clove = caryophyllum (caryoph.) *Pharm.* लवंग *n.*

clovene (obtained from caryophyllene लवंगेन्य) लावंगेन्य *n.*

clove oil लवंग-तैल *n.*

club गोष्ठी *f.*, गोष्ठीगृह *n.*

clubmoss *Bot.* मुद्गर-हरिता *f.*

clubmosses = Lycopodiales

clump पुञ्जक, पुंज, गुच्छ, पिण्ड *m.*

clump together संपुंजन *n.* (to mass together)

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

cluster 1 (of trees) गुल्म *m.*
2 (of flowers) गुच्छ, स्तबक *m.*
clutch *Automobile* ग्राभ *m.*
c. housing (housing = that which holds in place) ग्राभ-स्थाप *m.*
c. in *vb.* निग्राभण *n.*
c. out *vb.* उद्ग्राभण *n.*
c. pedal ग्राभ-पादक *m.*
c. plate ग्राभ-पट्ट *m.*
clypeus *Zool.* (bears the labrum) उदोष्ठधर *m.*
cm. (centi-meter) शि. मा. (शति-मान)
C. N. cycle प्र भू. चक्र *n.*
cnida = nematocyst *Zool.* दंशांग *n.* (stinging organs)
cnido-blast *Zool.* (develops nematocysts) दंशघट *m.*
cnidocil *Zool.* दंशोद्गामी (-इन्) *m.* (it causes the sting दंश to project; उद्गामयति causes to come out)
Co (cobalt) *Chem.* के (केत्वातु)
Co. (company) *Com.* प्रम. (प्रमण्डल)
Co. (compound) *Pharm.* सं. (संयोग)
co- सं-, सह-
coach *Rly.* पथिकयान *n.*
coach=passenger car *Rly.* स्यन्दन *n.*
coach siding *Rly.* स्यन्दन-पार्श्वक *m.*
coagulability आतंच्यता *f.*
coagulable आतंच्य *mfn.*
coagulant आतंचक *m.*
coagulase *Biochem.* आतंचेद *m.*
coagulate *vb.* आतंचन *n.*
coagulated आतंचित *mfn.*
coagulated mass आतंचित पिण्ड *m.*
coagulation आतंचन *n.*
coagulation (clotting of blood) आतंचन *n.*
coagulative आतंची (-इन्) *mfn.*
coagulator आतंचक *m.*
coagulin=precipitin *Biochem.* आतंचि *f.*
coagulo-meter आतंच-मान *m.*
coagulum (a coagulated mass) आतंचित पिण्ड *m.*
coal अंगार *m.*
c. ash estimation basin अंगार-भस्म-आगणन-पात्री *f.*
c. blende अंगार-अन्धन *m.*
c. brass अंगार-पित्तल *n.*
c. bunker *Rly.* अंगार-कोष्ठ *m.*
c. field अंगार-क्षेत्र *n.*
c. gas अंगार-वाति *m.*
c. grinding mill अंगार-पेषणी *f.*
c. industry अंगारोद्योग *m.*
c. mine अंगार-खनि *m.*
c. office *Rly.* अंगार-कार्यालय *m.*
c. oil अंगार-तैल *n.*
c.-pit *Chem.* अंगार-गर्त *m.*
c. tar=pix carbonis (pix carbon.) *Pharm.* अंगार-राल *m.*
c.-tar crude अंगार-राल आम *m.*
coalesce 1 (to grow together) संरोहण *n.*
2 एकीभवन *n.*
coalification *Geol.* अंगारण *n.*
coalify *vb.* अंगारण *n.*
coarctate *Biol.* 1 (pressed together, closely connected) समापीडित *mfn.*
2 *Zool.* (having the abdomen separated from the thorax by a constriction only) प्रतनुमध्य *mfn.*
coarctate pupa (shrunken pupa; the larva shrinks, but remains surrounded by its old wrinkled skin) *Zool.* शुष्ककोशित *m.*

Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

coarse रूक्ष, स्थूल *mfn.*
c. adjustment स्थूल व्यवस्थापन *n.*
c. food रूक्ष अन्न *n.*
c. powder स्थूल क्षोद *m.*
coast 1 (seashore) वेला *f.*, समुद्रतट *m.*
2 (seaboard, sea margin) वेलाप्रान्त *m.*
3 (land immediately abutting the sea) वेलाभूमि *f.*
coastal region=littoral region वेलाभू *f.*
coastal trade समुद्रतटीय व्यापार *m.*
coat *vb.* लेपन, रोपण, आवरण *n.*
coat (a metal) *vb.* रोपण *n.*
coat *Ophthalmol.* पटल *n.*
coated रोपित, आवृत *mfn.*
coating रोपण *n.*
coaxal=coaxial *Math.* (having the same radical axis) समाक्ष *mfn.*
coaxal (coaxial) system *Math.* समाक्ष-संहति *f.*
coaxial=coaxal
cobalt *Chem.* केत्वातु *m.*
c. acetate केत्वातु शुक्तीय *n.*
c.-ammine केत्वातु-तिजी *f.*
c.-ammine salts केत्वातु-तिजी लवण *n.*
c. ammonium chloride केत्वातु तिक्तातु नीरेय *n.*
c. ammonium phosphate केत्वातु तिक्तातु भास्वीय *n.*
c. ammonium sulphate केत्वातु तिक्तातु शुल्बीय *n.*
c. bloom=erythrite *Mineral.* केत्वातु कुसुम *n.*
c. blue *Col. Ind.* केत्वातु नील, उन्नीला-हरि *m.*
c. borate केत्वातु टांकीय *n.*
c. bromide केत्वातु दुरेय *n.*
c. bronze केत्वातु कांस्य *n.*
c. carbonate केत्वातु प्रांगारीय *n.*
c. chloride केत्वातु नीरेय *n.*
c. chromate केत्वातु वर्णीय *n.*
c. crust (earthy arsenate of cobalt) केत्वातु पर्पटी *f.*
c. cyanide केत्वातु श्यामेय *n.*
c. formate केत्वातु वम्रीय *n.*
c. glance = cobaltite *Mineral.* केत्वातु रुचा *f.*
c. glass *Col. Ind.* केत्वातु काच *m.*
c. green *Col. Ind.* केत्वातु हरि, मध्यपीतहरि *m.*
c. hydroxide केत्वातु उदजारेय *n.*
c. iodide केत्वातु जम्बेय *n.*
c. lactate केत्वातु दुग्धीय *n.*
c. mercuri-thio-cyanate केत्वातु पारदि-गन्ध-श्यामीय *n.*
c.-molybdate केत्वातु-संवर्णीय *n.*
c. nitrate केत्वातु भूयीय *n.*
c. ocher = erythrite *Mineral.* केत्वातु गैरिक *n.*
c. oxalate केत्वातु तिग्मीय *n.*
c. oxide (black, grey) केत्वातु जारेय *n.* (काल, धूसर)
c. phosphate केत्वातु भास्वीय *n.*
c. potassium sulphate केत्वातु दहातु शुल्बीय *n.*
c. pyrites = linnaeite *Mineral.* केत्वातु माक्षीक *n.*
c. red केत्वातु रक्त, उद्रक्तानील *m.*
c. silicate केत्वातु सैकतीय *n.*
c. sulphate केत्वातु शुल्बीय *n.*
c. sulphide केत्वातु शुल्बेय *n.*
c. thio-cyanate केत्वातु गन्ध-श्यामीय *n.*
c. tungstate केत्वातु चंडीय *n.*
c. ultramarine=c. blue

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

c. violet केत्वातु नीललोहित, मध्यनीलरक्त *m.*

c. vitriol=c. sulphate

c. yellow = aureolin *Col. Ind.* केत्वातु पीत, सूत्पीतारक्त *m.*

cobalti- (cobaltic) *Chem.* केत्वि-(केत्विक)

cobaltic *Chem.* केत्विक *mfn.*

cobalti-cyanic *Chem.* केत्वि-श्यामिक *mfn.*

cobalti-cyanide केत्वि-श्यामेय *n.*

cobalti-ferous केत्वातु-भर *mfn.*

cobaltine=cobaltite

cobalti-nitrite केत्वि-भूयित *n.*

cobaltite *Mineral.* (sulpharsenide of cobalt) केतुशुल्बनेपिज *m.* (-इज for खनिज mineral)

cobalto- (cobaltous) *Chem.* केत्य-

c.-cyanic केत्य-श्यामिक *mfn.*

c.-cyanide केत्य-श्यामेय *n.*

c.-thio-cyanate केत्य-गंध-श्यामीय *n.*

cobaltous *Chem.* केत्य *mfn.*

c. chloride केत्य नीरेय *n.*

c. sulphate केत्य शुल्बीय *n.*

cobra कृष्णसर्प, फणी (-इन्) *m.*

cobra's saffron *Bot.* नागकेसर *n.* (Eng. word is translated from Sanskrit)

cobweb सन्तानिका *f.*, लूता-जाल *n.*

coca (its leaves contain cocaine प्राचेतनी) अचेतन *m.*

cocaine *Chem.* (it acts as a local anesthetic) प्राचेतनी *f.*

c. family = Erythroxylaceae प्राचेतनी-कुल *n.*

c. hydrochloride प्राचेतनी उदनीरेय *n.*

cocainize *vb.* प्राचेतनन *n.* (to anesthetize with cocaine, to treat with cocaine) प्राचेतनी-साधन *n.*

coca leaves अचेतन-पत्र *n.*

Coccaceae *Bact.* (a family of spherical bacteria) गोलाणु-कुल *n.*

cocceine 3B, 3BN=carmoisine

cocceine 7B=erythrine 7B

coccerin (Gk. *kokkos* kermes+*keros* wax+ - *in*, a wax found in cochineal) *Chem.* कृमि-सिक्थि *f.*

cocci *Bact.* गोलाणव: *m. pl.* (from गोलाणु)

Coccidia=Coccidiidea *Zool.* बदराणु-गण *m.* (गण order)

Coccidioides *Biol.* अपिबदरति *f.* (-ति for प्रजाति genus)

coccidium *Zool.* (one of the Coccidia) बदराणु *m.*

Coccidium बदराति *f.* (-आति for प्रजाति genus)

coccine इन्द्रगोपी *f.*

coccinella=cochineal

coccinic acid *Chem.* इन्द्रगोपिक अम्ल *n.*

coccionella = cochineal insect इन्द्रगोप *m.*

Cocculus *Bot.* गुडूचीति *f.* (-ति for प्रजाति genus)

C. cordifolius सामान्य गुडूची *f.*

coccus 1 (cochineal) इन्द्रगोप *m.*

2 *Bact.* (a spherical cell) गोलाणु *m.*, गोल-कोशा *f.*

3 *Bot.* (fruit) (a dehiscent mericarp) स्फोटिवेश्म *n.*

coccus cacti=cochineal *Pharm.* इन्द्रगोप *m.*

coccyg- = coccygo-

coccygeal *Anat.* (of or pertaining to the coccyx) गुदास्थिक *mfn.*

coccygeal gland *Zool.* गुदग्रंथि *m.*

coccygeal nerve *Zool.* गुदास्थि-चेता *f.*

coccygeo- (from coccygeal) गुदास्थि-

coccyges *pl.* **of coccyx**

coccygo-, coccyg- *Med.* गुदास्थि-

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

coccyx *Anat.* गुदास्थि *n.*
coceine *Col. Ind.* इन्द्रगोपी *f.*
cochenille=cochineal
cochineal=coccus cacti=coccus (cocc.) *Pharm.* इन्द्रगोप *m.*
cochineal fig=nopal इन्द्रगोपद्रु *m.* (a cactus cultivated as food for इन्द्रगोप; द्रु plant)
cochineal insect=coccionella
cochineal red *Col. Ind.* इन्द्रगोप रक्त *m.*
c. scarlet इन्द्रगोप शोण *m.*
c. substitute इन्द्रगोप आदेश *m.*
cochlea (of the ear) *Anat.* कम्बु, शंख *m.*
cochlear joint=spiral joint *Anat.* शंख-सन्धि *m.*
cock शिखी (-इन्), कुक्कुट *m.*
cockgas शिखिवाति *m.*
cockle *Zool.* हृदयशुक्ति *f.* (heart-like shape)
cockroach *Zool.* तैलचोर *m.*
cocliaco-mesenteric (artery) देह-गुहान्त्रयुज *m.*
cocoanut नारिकेल *m.,n.*
cocoa powder = brown powder
coconut नारिकेल *m.,n.*
coconut hair oil नारिकेल-केश-तैल *n.*
coconut shell charcoal करकांगार *m.*
Cocos *Bot.* नारिकेलति *f.* (-ति for प्रजाति genus)
C. nucifera सामान्य नारिकेल *m.*
cod (Gadus morrhua) स्नेहमीन *m.*
codamine (*cod*eine + *amine*) *Chem.* मीलतिक्ती *f.*
code संहिता *f.*
codeia=codeine
codeinae phosphas = codeine phosphate
codeine (Gk. *kodeia* poppy head) *Chem.* (associated in opium with morphine प्रमीली and similar to the latter, but feebler, in action)= **codeia** मीली *f.*
codeine phosphate = codeinae phosphas (codein. phosph.) *Pharm.* मीली भास्वीय *n.*
code of criminal procedure दण्ड-प्रक्रिया-संहिता *f.*
codex *Pharm.* (a collection of medical formulas) संहिता *f.*
-codide -मीलेय *n.*
di-codide द्वि-मीलेय *n.*
codified संहिताबद्ध, संहिताकृत *mfn.*
codifier संहिता-बन्धक, संहिताकार *m.*
codify *vb.* संहिता-बन्धन, संहिता-करण *n.*
cod liver oil *Pharm.* स्नेहमीन-यकृत्-तैल *n.*
coefficient=multiplier *Math.* गुणक *m.*
c. of association सम्बन्ध-गुणक *m.*
c. of concurrent deviation संगामि-विचलन-गुणक *m.*
c. of contingency संभावना-गुणक *m.*
c. of correlation सहसम्बन्ध-गुणक *m.*
c. of deviation विचलन-गुणक *m.*
c. of dispersion अपकिरण-गुणक *m.*
c. of distribution वंटन-गुणक *m.*
c. of elasticity *Phys.* प्रत्यास्थता-गुणक *m.*
c. of friction *Mech.* संघर्ष-गुणक *m.*
c. of mean deviation मध्यक-विचलन-गुणक *m.*
c. of quartile deviation चतुर्थक-विचलन-गुणक *m.*
c. of regression प्रतीपगमन-गुणक *m.*
c. of skewness विषमता-गुणक *m.*
c. of standard deviation प्रमाप-

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

विचलन-गुणक *m.*

c. of variation *Statistics* विचरण-गुणक *m.*

c. of viscosity *Phys.* आलगत्व-गुणक *m.*

-coele *Zool.* -गुहा *f.*

hoemeo-coele शोण-गुहा *f.*

Coelenterata *Zool.* (corals, etc.) प्रवालादयः, आन्तरगुहिनः *m. pl.* (*sg.* आन्तरगुही)

coelenteron *Zool.* (internal cavity) आन्तरगुहा *f.*

coelia *Anat.* प्रगुहा *f.*

coeliac (pertaining to the cavity of the abdomen) उदरगुहीय *mfn.*

coeliaco-mesenteric (artery) देहगुहान्त्रयुज *m.*

coeliac plexus *Anat.* देहगुहा-प्रतान *m.*

coelico-mesenteric *Zool.* उदरान्त्रयुजीय *mfn.*

coeline=coelestin blue=sky blue

coelio-, coeli-, coli- उदर-

coelome *Zool.*, *Anat.* (body coelome) देह-गुहा *f.*

coelomic epithelium देहगुहीय अधिच्छद *m.*

coelomoduct *Zool.* देहगुहा-प्रणाली *f.*

coelomostome *Zool.* देहगुहा-मुख *n.*

coenocyte *Biol.* (multinucleate) बहुन्यष्टिक *m.*

coenogamete *Bot.* (multinucleate gamete) बहुन्यष्टिजन्यु *m.*

co-enzyme *Biochem.* सह-विकर *m.*

coerce *vb.* 1 (to constrain or restrain by law or authority) विधियमन, प्राधिकारयमन *n.*

2 (to compel to any action) बल-प्रवर्तन, बलात्कारण *n.* (from कारयति)

3 (to use force) बल-प्रयोजन *n.*

coercibility=coercibleness संपीड्यता *f.*

coercible 1 विधियम्य, बलप्रयोज्य *mfn.*

2=compressible (as a liquid) संपीड्य *mfn.*

coercion 1 विधियमन, प्राधिकारयमन *n.*

2 बलप्रवर्तन *n.*, बलात्कार *m.*

3 बलप्रयोग *m.*

coercive 1 विधियामी, प्राधिकारयामी (-इन्) *mfn.*

2 बलप्रवर्ती, बलात्कारी (-इन्) *mfn.*

3 बलप्रयोजी (-इन्) *mfn.*

4 परिपीडक *mfn.*

coercive force *Magnetism* प्रसाहि बल *n.*

coerulein *Col. Ind.* आकाशहरितिन *m.*

coeruleum=sky blue

coerulignol=cerulignol

coerulignone=cerulignone

coeruline *Col. Ind.* आकाशहरिती *f.*

coexisting question सहवर्ती प्रश्न *m.*

cofactor *Math.* सहखण्ड *m.*

co-ferment *Biochem.* सह-किण्व *m.*

co-fermentation सह-किण्वन *n.*

Coffea *Bot.* म्लेच्छति *f.* (-ति for प्रजाति genus)

C. arabica सामान्य म्लेच्छफल *n.*

coffee म्लेच्छफल *n.*

coffee-brown *adj.* म्लेच्छफल-बभ्रु *mfn.*

CO_2 flask, schola *Chem.* छात्र प्र ज$_2$ पलिघ *m.*

cog *Automobile* दन्त *m.*

cognition संज्ञान *n.*

cognitive संज्ञानी (-इन्) *mfn.*

cognizability संज्ञेयता *f.*

cognizable संज्ञेय *mfn.*

cognizable offence संज्ञेय अपराध *m.*

cognizance संज्ञान *n.*

cognizant=cognizer संज्ञाता (-तृ) *m.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

cognize *vb.* संज्ञान *n.*
cogwheels *Automobile* (a wheel with cogs or teeth) दन्त-चक्र *n.*
cohere *Phys.* संसंजन *n.*
coherence *Phys.* संसक्ति *f.*, संसंजन *n.*
coherence समनुगति *f.*
coherent समनुगत (ancient word) *mfn.*
coherent *Phys.* संसक्त *mfn.*
cohesion संलाग *m.*
cohesive संलागी (-इन्) *mfn.*
Cohnheim's areas *Anat.* ग्रसित क्षेत्र *n.*
cohobation *Chem.* (repeated distillation.....) पुनःपुनरासवन *n.*
cohort प्रसमूह *m.* (*Bot.* गोत्र; *Zool.* गण)
coil *Elec.* कुण्डल *n.*
coil *vb.* कुण्डलन *n.*
coiled कुण्डलित *mfn.*
coin टंक *m.*, टंकमुद्रा *f.*
coin *vb.* (act of coining, minting) टंकन *n.*
coinage 1 (coins collectively) संटंक, टंकवर्ग *m.*
2 (coin) टंक *n.*
3 (act of coining) टंकन *n.*
coincide *vb.* संपतन *n.*
coincidence संपात *m.*
coincident संपाती (-इन्) *mfn.*
coin money टंक-मुद्रा *f.*
coitus मैथुन *n.*
coke न्यंगार *m.*
c. black *Col. Ind.* न्यंगार काल *m.*
c. dust=powdered coke न्यंगार-धूलि *f.*
c. iron न्यंगार-अयस् *n.*
c. oven न्यंगार-कन्दु *m.*
c. plate=coke tin न्यंगार-पट्ट *m.*
col. (colloid) *Pharm.* श्लेष- (श्लेषाभ)
colchiceine हिरण्यतुत्थिन *m.*
colchicine, colchicia *Chem.* हिरण्यतुत्थी *f.*
colchicine salicylate *Chem.* हिरण्यतुत्थी नम्रलीय *n.*
colchici semen=colchicum seed
Colchicum *Bot.* हिरण्यतुत्थति *f.* (-ति for प्रजाति genus)
C. luteum सामान्य हिरण्यतुत्थ *m.*
colchicum autumnale = meadow saffron = autumn crocus शरत्-कुंकुम = क्षेत्र-केसर *n.*
c. seed=colchici semen *Pharm.* हिरण्यतुत्थ-बीज *n.*
c. wine=vinum colchici (vin. colch.) *Pharm.* हिरण्यंतुत्थ-द्राक्षिरा *f.*
Colcothar *Chem.* (an oxide of iron left as a residue....) अयोजारेयक *n.*
cold 1 *adj.* शीत *mfn.*
2 *n. Med.* प्रतिश्याय *m.* (catarrh; from सुश्रुत, Marathi पडसें)
cold black *Col. Ind.* शीत काल *m.*
cold-blooded (animals) शीतास्र, शीत-रुधिर *mfn.*
cold chisel शीत टंक *m.*
cold point शीतांक *m.*
cold process *Soap Mfg.* शीत-विधा *f.*
cold storage शीत-संग्रहण *n.*
cold test शीत-परीक्षा *f.*
cold water शीत जल *n.*
cold - water glue = casein glue शीताम्बु श्लेष *m.*
-cole = -colous
colemanite (a hydrous calcium borate) चूर्णटांकीयिज *m.* (-इज for खनिज mineral)
Coleo-ptera (Gk. *koleos* sheath+ *pteron* wing) *Zool.* (the anterior wings serve as covering for the

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

posterior pair) कंचुक-पक्षा : *m.pl.*

coleoptile *Bot.* भ्रूणाग्रचोल *m.*

coleorhiza *Bot.* भ्रूणमूलचोल *m.*

Coleus *Bot.* अश्मान्तकति *f.* (-ति for प्रजाति genus)

C. aromaticus सामान्य अश्मान्तक *m.*

colic-root=star grass=black-root =blazing star=unicorn root शूल-शिफा *f.*

colitis *Med.* स्थूलान्त्रकोप, मलाशयकोप *m.*

coll-, collo- *Chem.* श्लेष-

-coll (Gk. *kolla* glue) *Chem.*, *Med.* -श्लेष *m.*

collaborating cells *Zool.* सहकारि-कोशा *f.*

colla-gen *Biochem.* श्लेष-जन *m.*

collapse (fall together abruptly) समवसदन *n.*, समवसाद *m.*

collapsed समवसन्न *mfn.*

collar (for shafting) ग्रैवेय *n.*

collarbone=clavicle अक्षक *n.*

collared cell=choanocyte

collateral सामपार्श्विक *mfn.*

c. bundle *Bot.* एकपार्श्वस्थ पूल *m.*

c. security सामपार्श्विक-प्रतिभूति *f.*

collect *vb.* संग्रहण *n.*

collected संगृहीत *mfn.*

collecting संग्रहण *n.*

collecting bank संग्राही अधिकोष *m.*

collection समुच्चय, संग्रह *m.*, संग्रहण *n.*

collection charges संग्रहण-व्यय, संग्रहण-शुल्क *m.*

collection of data सामग्री-संग्रहण *n.*, -संग्रह *m.*

collection of statistics समंक-संग्रहण *n.*

collective *Econ.* सामूहिक *mfn.* (characteristic of a group), समूह्य- (collecting together)

collective security सामूहिक-निश्शंकता *f.*

collectivism *Econ.* समूह-वाद *m.*

collectivist *Econ.* समूहवादी (-इन्) *m.*

collectivistic *Econ.* समूहवादीय *mfn.*

collectivization समूहन *n.*

college महाविद्यालय, विद्यालय *m.*

collenchyma *Bot.* (a tissue composed of cells, with the walls thickened at the angles) स्थूल-कोण *m.*

colleterial glands=colleterium

colleterium *Zool.* (a gland which secretes a cement by which the eggs are glued together) श्लेष-ग्रन्थि *m.*

collide *vb.* संघट्टन *n.*

collidine *Chem.* आस्थी *f.*

colliery अंगार-खनि *f.*

collimate *vb.* *Phys.* (to render parallel) समान्तरण *n.*

collimator *Optics* समान्तरित्र *n.*

collin *Chem.* श्लेषि *f.*

collinear संरेख *mfn.* (lying in the same सं straight line रेखा)

collinearity संरेखता *f.*

collinsonia (collinson.)=**stone root =knob root** (the rhizome occurs in very hard pieces) *Pharm.* अश्ममूल *n.*

collision संघट्टन *n.*

collision *Mil.* संघट्टन *n.*

clash प्रतिघट्टन *n.*

collo-, coll- श्लेष-

collodio- (collodion) श्लेषेव-

collodio-chloride *Photog.* श्लेषेव-नीरेय *n.*

collodion (Gk. *kolla* glue + *eidos* form) *Chem.* श्लेषेव *m.*

c. balloon श्लेषेव-वागोल *m.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

c. cotton=pyroxylin श्लेषेव-तूल *n.*
c. flexible श्लेषेव-ग्रानम्य *m.*
collodionization श्लेषेवन *n.*
collodionize *vb.* (to treat with collodion) श्लेषेवन *n.* (श्लेषेव-साधन)
collodion process *Photog.* श्लेषेव-विधा *f.*
wet-plate process ग्रार्द्र-पट्ट-विधा *f.*
collodio-type *Photog.* (a picture obtained by the collodion process) श्लेषेव-चित्र *n.*
collodium=collodion
collogen (produces gelatin on boiling) श्लिषिजन *m.*
colloid श्लेषाभ *m.*
-colloid -श्लेषाभ
colloidal श्लेषाभीय *mfn.*
colloidal fuel श्लेषाभीय इन्धन *n.*
colloidal gold test=Lange's test *Med.* श्लेषाभीय स्वर्ण-परीक्षा *f.*
colloidality श्लेषाभीयता *f.*
colloidal solution श्लेषाभ-विलयन *n.*
colloid-bismuth *Pharm.* श्लेषाभ-भिदातु *m.*
colloid chemistry श्लेषाभ-रसायन *n.*
colloid goitre *Zool.* श्लेषाभ-गलगंड *m.*
colloid-iodine *Pharm.* श्लेषाभ-जम्बुकी *f.*
colloidize *vb.* (to change into a colloid) श्लेषाभन *n.* (श्लेषाभ-करण)
colloid-mercury sulphide *Pharm.* श्लेषाभ-पारद शुल्बेय *n.*
colloido- श्लेषाभ-
colloido-chemical श्लेषाभ-रसायनिक *mfn.*
colloid preparations *Pharm.* श्लेषाभ-ग्रौषध *n.*
colloid-sulphur *Pharm.* श्लेषाभ-शुल्बारि *m.*

colocynth=colocynthis=colocynthidis pulpa=colocynth pulp =bitter apple *Pharm.* इन्द्रवारुणी *f.*
colocynthin *Chem.* [the active principle of colocynth (Citrullus colocynthis, bitter apple, bitter cucumber, bitter gourd) इन्द्रवारुणी] ऐन्द्रवारुणि *f.*
colocynthis=colocynth
colocynthitin इन्द्रवारुणिति *f.* (-ति for प्रजाति genus)
colocynth pulp=colocynth
Cologne earth, Cologne umber= cassel brown
Cologne, eau de (composed of alcohol and certain aromatic oils) वासव सलिल *n.* (वास perfume+ -व alcohol)
Cologne yellow=chrome yellow
Colombian bark *Pharm.* (an inferior Peruvian bark yielded by Cinchona pitayensis, C. lancifolia, and C. cordifolia) वितापिका-वल्क *m.*
colombo=calumba=columbo= calombo (root of Jateorhiza columba, moonseed family चन्द्र-बीजकुल) इन्दुमूल *n.*
colon *Anat.* 1 स्थूलान्त्र *n.*
2 मलाशय *m.*
colonel (Army) महावलाधिपति *m.*
colonial algae *Bot.* मण्डलाप्यका: *m. pl.*
Colonial Stock Acts उपनिवेश स्कन्धाधि-नियम *m.*
colonization उपनिवेशन *n.*
colony 1 उपनिवेश *m.*
2 *Bact.* मण्डल *n.*
colophene *Chem.* उदायासेन्य *n.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

colophenic acid *Chem.* उदायासेन्यिक अम्ल *n.*
colophonate *Chem.* उदायासीय *n.*
colophonic acid *Chem.* उदायासिक अम्ल *n.*
colophonium=colophony
colophony=colophonium=rosin उदायास *m.*
color, colour रंग, वर्ण *m.*
color bar वर्णविष्टम्भ, वर्ण-प्रतिरोध *m.*
colorifics, colourifics रंगविद्या *f.*
colorimeter रंगमान *m.*
colorimetric रंगमितीय *mfn.*
c. method *Bot.* रंगमितीय-रीति *f.*
c. photometer रंगमितीय भामान *m.*
c. purity रंगमितीय-पूतता *f.*
c. quality रंगमितीय गुण *m.*
colorimetrics रंगमितिकी *f.*
colorimetrist रंगमितिज्ञ *m.*
colori-metry रंग-मिति *f.*
color index रंग-देशना *f.*
color ribbon रंग-पट्टिका *f.*
color spectrum वर्ण-रंगावलि *f.*
colour=color
-coloured -वर्ण *mfn.*
colourifics=colorifics
-colous=-cole 1 (inhabiting, living in, on or among) -वस
2 (growing in, on or among) -रुह
columbate=niobate *Chem.* काशीय *n.*
columbia black B=direct blue-black
c. black EAW extra=direct deep black EW extra
c. black F extra=direct black EL
c. black FB, FF extra=direct black FF extra
c. blue (blue in hue, of medium saturation and medium brilliance) मध्यनील *m.*
c. blue G=diamine blue LG
c. blue R=diamine blue LR
c. brown=diamine brown
c. fast red=direct fast red
c. fast scarlet=diamine fast scarlet
c. green=direct green
c. orange R=chlorazol orange-brown X
c. violet=direct violet
c. yellow=direct fast yellow B
columbic *Chem.* काशिक *mfn.*
c. acid काशिक अम्ल *n.*
columbi-ferous *Chem.* काशभर *mfn.*
columbine blue कपोत नील, निनीलारक्त *m.*
columbite *Mineral.* (an iron columbate) अयःकाशीयिज *m.* (-इज for खनिज mineral)
columbium=niobium *Chem.* काशातु *m.*
c. pentoxide काशातु पंच-जारेय *n.*
columbo=colombo
columbo- (columbium) *Chem.* काश- (काशातु)
columbo-tantalate *Mineral. Chem.* काश-सहीय *n.*
columbo-titanate *Mineral. Chem.* काश-रंजीय *n.*
columella ('small column') *Anat., Zool.* स्तंभिका, शिरस्तम्भिका *f.*
columella auris कर्ण-स्तंभिका *f.*
column स्तम्भ, स्कम्भ, वंश *m.*
columnae carneae = papillary muscle *Anat.* मांस-स्तम्भी *f.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

columnar (cells) स्तंभाकार, स्कम्भाकार *mfn.*

columnar book-keeping स्कम्भीय पुस्तपालन *n.*

column, fractional distillation *Chem.* प्रभागशः आसवन वंश *m.*

column of water जल-स्कम्भ *m.*

colunar *Math.* सहेन्दुक *mfn.*

colunar triangle *Math.* सहेन्दुक त्रिकोण *n.*

coma *Med.* अधिमूर्च्छा *f.*

Comanchean period *Geol.* सर्पि-विस्तार-युग *n.*

combat *vb.* संयोधन *n.*
n. संयोध *m.*

combination संयोजन *n.*, संयोग, संचय *m.*

combinational संयोज्य, संयोजनीय *mfn.*

combination by volume *Chem.* परिमानुसार संयोजन *n.*

combination by weight *Chem.* भारानुसार संयोजन *n.*

combination fuse संयोजन ज्वाल *m.*

combination nucleus (zygote nucleus) *Zool.* युक्त-न्यष्टि *f.*

combination of groups संवर्ग *m.*

combination of lenses *Ophthalmol.* वीक्ष-योजन *n.* (against संयोजन, where lenses are compounded inseparably)

combinative संयोजक, संयोजनीय, संयुक्त *mfn.*

combinator=combiner

combine *vb.* संयोजन *n.*

combined संयोजित, संयुक्त *mfn.*

c. carbon संयोजित प्रांगार *m.*

c. lime संयोजित चूर्णक *m.*

c. nitrogen and carbon cycle संयुक्त भूयाति-प्रांगार-चक्र *n.*

c. operation संयुक्त-क्रिया *f.*

combiner = combinator संयोजक *m.*

combining संयोजन-, संयोजक *mfn.*

c. capacity संयोजन-क्षमता *f.*

c. power संयोजन-शक्ति *f.*

c. weight=equivalent weight *Chem.* संयोजक भार *m.*

Combretaceae *Bot.* हरीतकी-कुल *n.*

comburent *adj.* दहत् *mfn.*

comburent *n. Chem.* (a substance that burns or that aids combustion) दह, दाहोपकर *m.*

comburimeter (used for determining the proportion of air required for the ideal combustion of a gas) दहानिलमान *m.*

comburimetry दहानिलमिति *f.*

combustibility, combustibleness दाह्यता *f.*

combustible दाह्य, सुदाह्य *mfn.*

combustibleness, combustibility दाह्यता *f.*

combustion दहन *n.*

c. boat दहन-नौ *f.*

c. cell *Elec.* दहन-कोशा *f.*

c. chamber *Mach.* दहन वेश्म *n.*

c. engine दहन गन्त्र *n.*

c. engineering दहन-अभियन्त्रणा *f.*

c. furnace दहन भ्राष्ट्र *n.*

c. hood दहन-छदिका *f.*

c. method *Chem.* दहन-रीति *f.*

c. motor दहन वहित्र *n.*

c. spoon=deflagration spoon *Chem.* दहन स्रुव *m.*

c. test tube दहन-परीक्षण-नाल *m.*

c. train (the entire set up) दहन-संहित *n.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

c. tube दहन नाल *m.*
come of age प्राप्तवयस्क
comfort सुख *n.*
coming to *or* **toward** अभिगमन *n.*
comma 1 (,) पुच्छबिन्दु *m.*
2=**sine condition** ज्या-दशा *f.*
command समादेशन *n.*, समादेश *m.*
Commandant चमूपति *m.*
Commandant General महाचमूपति *m.*
commander 1 समादेष्टा (-तृ) *m.*
2 सेनापति *m.*
3 *Royal Navy* अधिपोतिक *m.*
Commander-in-chief महासेनापति *m.*
Commander-in-Chief in India भारतस्थ महासेनापति *m.*
commence *vb.* प्रारम्भण *n.*
commencement प्रारम्भ *m.*
commend *vb.* संस्तवन *n.*
commendable संस्ताव्य *mfn.*
commendation संस्ताव *m.*
commendator संस्तावक *m.*
commendatory संस्तावी (-इन्) *mfn.*
commensal *Biol.* सहभोजी (-इन्) *m.*
commensalism *Biol.* सहभोजिता *f.*
commensals *Biol.* सहभोजिनः *m. pl.* (*sg.* सहभोजी)
commensurable *Math.* संमेय *mfn.*
comment 1 *n.* टीका-टिप्पणी, आलोचना *f.*
2 *vb.* आलोचन, टीका-करण, टीकन *n.*
commentary टीका *f.*
commentator आलोचक, टीकाकार *m.*
commerce वाणिज्य *n.*
commerce district वाणिज्य-मण्डल *n.*
commercial वाणिज्यिक *mfn.*, वाणिज्य-
c. affair वाणिज्य-कार्य *n.*
c. agent वाणिज्य-अभिकर्ता (-तृ) *m.*
c. alizarin *Col. Ind.* वाणिज्य-विमंजिष्ठि *f.*
c. bank वाणिज्य-अधिकोष *m.*
c. correspondence वाणिज्य-पत्राचार *m.*
c. development वाणिज्य-विकास *m.*
c. dust वाणिज्यिक-धूलि *f.*
c. engineering वाणिज्यिक-अभियन्त्रणा *f.*
c. enterprise वाणिज्य-उपक्रम *m.*
c. fertilizer वाणिज्यिक उर्वरक *m.*
c. house वाणिज्य-गृह *n.*
c. nation वाणिज्य-राष्ट्र *n.*
c. ton वाणिज्य-प्रवर्त *m.*
c. transaction वाणिज्य-व्यवहार *m.*
c. traveller वाणिज्य-यात्री, अभियात्री *m.* (short for अभिकर्ता-यात्री)
c. world वाणिज्य-संसार *m.*
commercialism वाणिज्यता *f.*
commerciality वाणिज्यत्व *n.*
commercialization वाणिज्यन *n.*
commercially (in commerce) वाणिज्ये
commissar (in Russian constitution) प्राध्यक्ष *m.*
commissariat 1 (army) सेना-प्रदाय-विभाग *m.*
2 (Russian constitution—any of the departments of government) विभाग *m.*
commission आयोग *m.* (ancient word), आयुक्त-पद *n.*
commission *Com.* वर्तन *n.* (Cf. the ancient word महावर्तन, Hindi बट्टा, Bengali वर्तन 'allowance')
c. account वर्तन-लेखा *f.*
c. agent वर्तन-अभिकर्ता (-तृ) *m.*
commissioned officer आयुक्ताधिकारी (-इन्) *m.*
commissoned warrant officer (Royal Navy) उपपोतिक *m.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

commissioner आयुक्त *m.*
commissioners of treasury निधि-आयुक्त *m.*
commission in army सेना-आयोग *m.*
commission of enquiry परिपृच्छा-आयोग *m.*
commisural vessel *Zool.* समामिल-वाहिनी *f.*
commisure *Anat.*, *Zool.*, *Bot.* समामिल *m.*
commit, committal उपार्पण *n.*
committal of bills विधेयक-उपार्पण *n.*
committee समिति *f.*
c. of appropriation नियोजन-समिति *f.*
c. of enquiry परिपृच्छा-समिति *f.*
c. of privilege विशेषाधिकार-समिति *f.*
c. of public works लोक-कर्म-समिति *f.*
c. of ways and means मार्गोपाय-समिति *f.*
c. of whole house सकल-सभा-समिति *f.*
ad hoc c. एतदर्थ-समिति *f.*
commit to memory कंठस्थ-करण *n.*
commodity पण्यद्रव्य *n.*, पदार्थ *m.*
commodity committee पण्यद्रव्य-समिति *f.*
commodity market पदार्थ-विपणि *f.*
commodore (Royal Navy) उपनौपति *m.*
common सामान्य, सार्व, (general) साधारण *mfn.*
c. to all सर्वसाधारण *mfn.*
c. to both उभयसाधारण *mfn.*
common carotid artery *Zool.* साधारण ग्रैवी रोहिणी *f.*
common carrier=public carrier *Law* लोक-वाहक *m.*
common chemical sense साधारण रसायनिक अनुभूति *f.*
common difference *Math.* प्रचय *m.* (from लीलावती), सर्वान्तर *n.*
common factor=common measure *Math.* समापवर्तक *m.*
common form सामान्य-आकृति *f.*
common good सर्व-कल्याण *n.*
common ion-effect सामान्य अयन-प्रभाव *m.*
common kite सामान्य चिल्ल *m.*
common logarithm *Math.* दशच्छेदा *f.*
common maina *Zool.* सामान्य-सारिका *f.*
common measure = common factor
common multiple *Math.* समापवर्त्य *m.*
common ratio *Math.* साधारण-निष्पत्ति *f.*
common roundworm मलसर्प *m.* (Punjabi मल्हप्प)
common salt सामान्य लवण *n.*
common seal साधारण-नाममुद्रा *f.*
common tangent *Math.* उभयस्पर्शी (-इन्) *m.*
common to all सर्वसाधारण *mfn.*
common to both उभयसाधारण *mfn.*
commonwealth समधिराज्य *n.* (अधिराज्य dominion)
communal 1 साम्प्रदायिक *mfn.* 2 सामुदायिक *mfn.*
communicate, communication संचारण *n.*, संचार *m.*
communication engineering विद्युत्संदेश-अभियन्त्रणा *f.*
communications संचार *m.*
communism 1 (theory) साम्य-वाद *m.* (short for स्वत्वसाम्य-वाद)

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

2 (system) साम्य-तन्त्र *n.* (short for स्वत्वसाम्य-तन्त्र)

communist *Econ.* साम्यवादी, साम्यतन्त्री (-इन्) *m.*

communistic साम्यवादीय, साम्यतन्त्रीय *mfn.*

Communist party साम्यवादी पक्ष *m.*

community समुदाय *m.*

community *Bot.* समुदाय *m.*, सहवासिनः *m. pl.* (*sg.* सहवासी)

association समाज *m.*

consociation उपसमाज *m.*

society संघ *m.*

community 1 (a body of people) समुदाय *m.*

2 (joint ownership) संस्वामित्व *n.*

commutability, commutableness विनिमेयता *f.*, etc.

commutable विनिमेय, निमेय, आदेश्य, न्यादेश्य, लघ्वादेश्य, एकराशिदेय, संराशिदेय *mfn.*

commutate *vb.* *Elec.* व्यत्ययन *n.*

commutation विनिमय, निमय, आदेश, न्यादेश, लघ्वादेश *m.*, एकराशिदान, संराशि- *n.* दान

commutation *Elec.* व्यत्यय *m.*

commutative *Math.* व्यत्यय-

commutative addition *Math.* व्यत्यय-संकलन *n.*

commutative group *Math.* व्यत्यय-समूह *m.*

commutative law *Math.* व्यत्यय-नियम *m.*

commutative multiplication *Math.* व्यत्यय-गुणन *n.*

commutative substitution *Math.* व्यत्यय-आदेश *m.*

commutator *Math.* व्यत्ययक *m.*

commutator subgroup *Math.* व्यत्ययक अनुसमूह *m.*

commute *vb.* 1 (exchange) विनिमयन *n.*

2 (interchange) निमयन *n.*

3 (substitute) आदेशन *n.*

4 (substitute for another that is lighter or less) न्यादेशन, लघ्वादेशन *n.*

5 (to pay in gross, instead of part by part) एकराशि-दान, संराशि-दान *n.*

Comorin *Geog.* कुमारी *f.*

compact *adj.* निबिड, संघन *mfn.* (cf. Panjabi संघणा)

compact *n.* (an agreement) संविद्, परिसंविद् *f.*

compact *vb.* निबिडन, संघनन *n.*

compact gland *Zool.* निबिड ग्रंथि *m.*

compact group *Bot.* निबिड समूह *m.*

companion cell *Bot.* सखि-कोशा *f.*

companion series सह-श्रेढी *f.*

company 1 *Com.* (an association for a joint purpose....) प्रमण्डल *n.*

2 (a band of musical or dramatic performers) मण्डली *f.*

3 (a body of soldiers, two or more platoons) गुल्म *m.* (ancient word)

c. account प्रमण्डल-लेखा *f.*

c. law प्रमण्डल-विधि *m.*

c. limited (co. ltd.) सीमित प्रमण्डल *n.* (सी. प्रम.)

guaranteeing c. प्रत्याभूति-प्रमण्डल *n.*

holding c. सूत्रधारि प्रमण्डल *n.*

joint stock c. संयुक्त-स्कन्ध-प्रमण्डल *n.*

limited c. सीमित प्रमण्डल *n.*

private c. अलोक-प्रमण्डल *n.*

public c. लोक-प्रमण्डल *n.*

unlimited c. असीमित प्रमण्डल *n.*

comparability तुलनीयता *f.*

Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

comparability of data *Statistics* सामग्री-तुलनीयता *f.*
comparative तुलनात्मक *mfn.*
comparative anatomy तुलनात्मक शारीर *n.*
comparative histogram *Statistics* तुलनात्मक वारंवारताचित्र *n.*
comparative statistics तुलनात्मक-सांख्यिकी *f.*
comparator *Phys.* उपमात्र *n.*
compare *vb.* तुलना-करण *n.*
comparison उपमा, तुलना *f.*, संतोलन *n.*
comparison and contrast उपमा-व्यतिरेक *m.*
compartment 1 कोष्ठ, विभाग *m.*
2 *Bot.* संविभाग *m.*
compass 1 (pair of compasses) कर्कट *m.*
2 दिग्घटी *f.*
compass pencil कर्कटांकनी *f.*
compatible=consistent संगत *mfn.*
compel *vb.* संबाधन *n.*
compelled संबाधित *mfn.*
compel to any action बलप्रवर्तन, बलात्-कारण *n.* (from कारयति)
compensate हानिपूरण, समतोलन, पूरण, समकरण, प्रतिफलन *n.*
compensated पूरितहानि, समतोलित *mfn.*
compensating errors=equalising errors *Accounts* समकारी विभ्रम *m.*
compensation प्रतिफल *n.*, हानिपूर्ति *f.*, समतोलन, हानिपूरण *n.*
compensator 1 *Chem.* समतोलक *m.*
2 *Com.* समतोलक, हानिपूरक *m.*
compensatory *Com.* पूरक *mfn.*
competition स्पर्धा, प्रतियोगिता, संस्पर्धा *f.*
competitive *Econ.* स्पर्धी, संस्पर्धी (-इन्) *mfn.*
c. examination संस्पर्धि-परीक्षा *f.*
competitor *Econ.* स्पर्धक, संस्पर्धक *m.*
compilation of data *Statistics* सामग्री-संकलन *n.*
complemental air = complementary air *Physiol.* पूरक वायु *m.*
complementary संपूरक, पूरक *mfn.*
complementary air=complemental air
complementary angle *Math.* लम्बपूरक कोण *m.*
complementary combination *Math.* पूरक संचय *m.*
complementary function *Math.* पूरक श्रित *n.*
complete 1 (flower) *Bot.* संपूर्ण *mfn.*
2 *Math.* पूर्ण *mfn.*
complete cleavage=total cleavage = holoblastic cleavage *Zool.* पूर्ण भाजन *n.*
complete combustion पूर्ण दहन *n.*
completed पूरित, सम्पूरित *mfn.*
complete flower *Bot.* संपूर्ण पुष्प *n.*
complete loss संपूर्ण-हानि *f.*
completeness of data *Statistics* सामग्री-पूर्णता *f.*
complete product *Math.* पूर्ण गुणनफल *n.*
complete reaction संपूर्ण-प्रतिक्रिया *f.*
complete remainder पूर्ण शेष *m.*
complete renewal पूर्ण नवकरण *n.*
complete revolution *Math.* पूर्ण परि-भ्रमण *n.*
complete solution *Math.* पूर्ण साधन *n.*
complex जटिल, संकर *mfn.*
complex algebra (from complex quantity संकरराशि)=**double algebra** संकर बीजगणित *n.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

complex analysis *Math.* संकर विश्लेषण *n.*
complex derivatives *Statistics* संकर व्युत्पन्न *n.*
complex ether=mixed ether *Chem.* जटिल दक्षु *m.*
complex fraction *Math.* जटिल भिन्न *m.*
complexity संकरता, जटिलता *f.*
complex number *Math.* संकर-संख्या *f.*
complex quantity *Math.* संकर राशि *m.*
complex salt जटिल लवण *n.*
complex substances जटिल पदार्थ *m.*
complex tabulation *Statistics* जटिल सारणीयन *n.*
complicated संजटिल *mfn.*
compliments समादर *m.*
comply *vb.* अनुविधान *n.*
admit अंगीकार *m.*
submit अनुवर्तन *n.*
yield अनुनमन *n.*
componendo *Math.* योगनिष्पत्ति *f.*
componendo et dividendo *Math.* योगान्तरनिष्पत्ति *f.*
component संघटक *m.*, अंग *n.*
component bar diagram *Statistics* संघटक-दण्ड-चित्र *n.*
component of a force *Math.* बल-संघटक *m.*
component part संघटक भाग *m.*
Compositae *Bot.* (aggregation of flowers in heads) संग्रथित-कुल *n.*
composite संग्रथित, मिश्र *mfn.*
composite bar diagram *Statistics* संग्रथित दण्ड-चित्र *n.*
composite fruit *Bot.* संग्रथित फल *n.*
composite number *Math.* भाज्य-संख्या *f.*
composite units *Math.* संग्रथित एकक *n.*
composition निबन्ध *m.*, संरचना *f.*
composition formula *Chem.* निबन्ध-सूत्र *n.*
composition metal (between brass and bronze) आकांस्य *n.*
compound *Chem.* संयोग *m.*
compound *adj.* संयुत, मिश्र *mfn.*
c. addition *Math.* मिश्र संकलन *n.*, मिश्र योग *m.*
c. arbitrage *Econ.* अनेकान्तर-पणन *n.*
c. cellulose संयुत कोशाधु *n.*
c. cinnamon powder = pulvis cinnamomi compositus (pulv. cinnam. co.) संयुत दारुसिता-क्षोद *m.*
c. circuit *Elec.* संयुत पारपथ *m.*
c. decoction of sarsaparilla= decoctum sarsae compositum (dec. sars. co.) *Pharm.* संयुत आसारिवा-क्वाथ *m.*
c. division *Math.* मिश्र भाग *m.*, मिश्र भाजन *n.*
c. engine *Mach.* संयुत गन्त्र *n.*
c. ether *Chem.* संयुत दक्षु *m.*
c. eye *Zool.* संयुताक्षि *n.*
c. eye stalk *Zool.* संयुताक्षि-वृन्त *n.*
c. fraction *Math.* प्रभिन्न *m.*
c. fruit *Bot.* संयुत फल *n.*
c. girder संयुत धरण *m.*
c. inflorescence संयुत-पुष्पता *f.*
c. interest *Math.* चक्र-वृद्धि *f.*
c. joint *Anat.* (consisting of several bones) बह्वस्थि सन्धि *m.*
c. leaf *Bot.* संयुत पर्ण *n.*
c. lens संयुत वीक्ष *m.*
c. lever संयुत उद्याम *m.*

Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

c. liniment of camphor=ammoniated liniment of camphor *Pharm.* संयुत कर्पूर-मृद्य= तिक्तातीयित कर्पूर-मृद्य *n.*

c. lobelia powder = pulvis lobeliae compositus (pulv. lobel. co.) *Pharm.* संयुत वमघास-क्षोद *m.*

c. locomotive संयुत चलित्र *n.*

c. machine *Phys.* संयुत यन्त्र *n.*

c. magnet = magnetic battery संयुत चुम्बक *m.*

c. mercury ointment = Scott's dressing = unguentum hydrargyri compositum (ung. hydrarg. co.) = compound ointment of mercury संयुत पारद-स्नेहलेप *m.*

c. meter संयुत मान *m.*

c. microscope संयुत अणवीक्ष *m.*

c. multiplication *Math.* मिश्र गुणन *n.*

c. partnership विषमकाल-भागिता *f.*

c. pill of rhubarb=pilula rhei composita (pil. rhei co.) = compound rhubarb pill *Pharm.* संयुत-चीनरेच-गुटिका *f.*

c. pills of colocynth = pil. cochia = pilulae colocynthidis compositae (pil. colocynth co.) *Pharm.* संयुत-वारुणी-गुटिका *f.*

c. powder of catechu=pulvis catechu compositus (pulv. catech. co.) *Pharm.* संयुत खदिर-क्षोद *m.*

c. powder of jalap = pulvis jalapae compositus (pulv. jalap. co.) *Pharm.* संयुत रेचकन्द-क्षोद *m.*

c. powder of kino = pulvis kino compositus (pulv. kino co.) *Pharm.* संयुत विखदिर-क्षोद *m.*

c. powder of liquorice = pulvis glycyrrhizae compositus (pulv. glycyrrh. co.) *Pharm.* संयुत मधुयष्टि-क्षोद *m.*

c. powder of opium=pulvis opii compositus (pulv. opii co.) *Pharm.* संयुत अहिफेन-क्षोद *m.*

c. powder of rhubarb=pulvis rhei compositus (pulv. rhei co.) = Gregory's powder *Pharm.* संयुत चीनरेच-क्षोद *m.*

c. powder of tragacanth=pulvis tragacanthae compositus (pulv. trag. co.) *Pharm.* संयुत प्रवेत्रनिर्यास-क्षोद *m.*

c. practice *Math.* मिश्र व्यवहार-गणित *n.*

c. proportion *Math.* अनेकानुपात *m.*

c. protein=conjugate protein संयुत प्रोभूजिन *m.*

c. quantity *Alg.*, *Arith.* मिश्र राशि *m.*

c. radical *Chem.* संयुत मूल *n.*

c. ratio *Math.* संयुत-निष्पत्ति *f.*

c. reaction time संयुत प्रतिक्रिया-काल *m.*

c. rhubarb pill = c. pill of rhubarb

c. solution of ferrous phosphate=liquor ferri phosphatis compositus (liq. ferr. phosph. co.) *Pharm.* संयुत अयस्य भास्वीय विलयन *n.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

c. spike *Bot.* संयुत-शूकी *f.*

c. spirit of ether=spiritus aetheris compositus (sp. aether. co.) = **Hoffmann's anodyne** *Pharm.* संयुत दक्षु-प्रासव *m.*

c. squill pills=pilulae scillae compositae (pil. scill. co.) *Pharm.* संयुत-समुद्रपलांडु-गुटिका *f.*

c. steel=alloy steel संयुत वज्रायस *n.*

c. stramonium powder=pulvis stramonii compositus (pulv. stramon. co.) *Pharm.* संयुत धत्तूरक-क्षोद *m.*

c. subtraction *Math.* मिश्र व्यवकलन *n.*, मिश्र वियोग *m.*

c. surd *Math.* मिश्र-करणी *f.*

c. syrup of figs=syrupus ficorum compositus (syr. fic. co.)=**syrup ficorum aromaticus=aromatic syrup of figs** *Pharm.* संयुत प्रोदुम्बर-मिष्टोद= सुरभि प्रोदुम्बर-मिष्टोद *n.*

c. tincture of aloes=tinctura aloes composita (tinct. aloes co.) *Pharm.* संयुत कुमारी-निष्कर्ष *m.*

c. tincture of benzoin=tinctura benzoini composita (tinct. benzoin. co.)=**friar's balsam** *Pharm.* संयुत धूप-निष्कर्ष *m.*

c. tincture of cardamom=tinctura cardamomi composita (tinct. cardam. co.) *Pharm.* संयुत एला-निष्कर्ष *m.*

c. tincture of chloroform=tinctura chloroformi composita (tinct. chlorof. co.) *Pharm.* संयुत नीरवम्रल-निष्कर्ष *m.*

c. tincture of chloroform and morphine=tinctura chloroformi et morphinae composita (tinct. chlorof. et morph. co.) *Pharm.* संयुत नीरवम्रल तथा प्रमीली निष्कर्ष *m.*

c. tincture of cinchona=tinctura cinchonae composita (tinct. cinchon. co.) *Pharm.* संयुत वितप-निष्कर्ष *m.*

c. tincture of cinnamon=tinctura cinnamomi composita (tinct. cinnam. co.) *Pharm.* संयुत दारुसिता-निष्कर्ष *m.*

c. tincture of gentian=tinctura gentianae composita (tinct. gent. co.) *Pharm.* संयुत किरात-निष्कर्ष *m.*

c. tincture of jalap=tinctura jalapae composita (tinct. jalap. co.) *Pharm.* संयुत रेचकन्द-निष्कर्ष *m.*

c. tincture of rhubarb=tinctura rhei composita (tinct. rhei co.) *Pharm.* संयुत चीनरेच-निष्कर्ष *m.*

c. tincture of senna=tinctura sennae composita (tinct. senn. co.) *Pharm.* संयुत रंगलता-निष्कर्ष *m.*

c. umbel *Bot.* संयुत उच्छत्र *n.*

compoundable संयाव्य, संयोज्य *mfn.*

compounded संयुत, संयुक्त *mfn.*

compounder (of medicines) संयावक, संयोजक *m.*

compounding (with creditors) आंशिक-शोधन *n.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

compoundness संयुतता *f.*
comprehensive व्यापक, परिग्राही (-इन्) *mfn.*
comprehensiveness of data *Statistics* सामग्री-व्यापकता *f.*
compress *vb.* संपीडन *n.*
compressed संपीडित *mfn.*
c. air संपीडित वायु *m.*
c. air disease=caisson disease = divers' paralysis=tunnel disease (bubbles of gas formed in the blood) वातिबुद्बुद्रोग *m.*
c.-air locomotive संपीडित-वायु चलित्र *n.*
c. cork संपीडित-त्वक्षा *f.*
c. cork mat संपीडित-त्वक्षा-कट *m.*
c. cork ring संपीडित-त्वक्षा-वलय,-इण्ड्व *n.*
compressing संपीडन *n.*
compression संपीडन *n.*
compression pump संपीडन उदंच *m.*
compressor संपीडक *m.*
compromise मध्यमार्ग *m.* (Hindi समझौता)
comptometer = calculating machine
compulsory संबाधी, आवश्यक, अनिवार्य *mfn.*
compulsory winding up *Com.* अनिवार्य समापन *n.*
computation संगणन *n.*
compute *vb.* संगणन *n.*
con- सम्-, अभि-
concave न्युब्ज *mfn.*
concavo-concave निन्युब्ज *mfn.*
concavo-convex न्युदुब्ज *mfn.*
conceal *vb.* संगोपन *n.*
concealment संगुप्ति *f.*
conceivable चिन्त्य *mfn.*
concentrate *vb.* संकेन्द्रण *n.*
concentrate *n.* संकेन्द्रित *n.*
concentrated संकेन्द्रित *mfn.*
c. acid infusion of cinchona= infusum cinchonae acidum concentratum (inf. cinchon. acid. conc.) *Pharm.* संकेन्द्रित वितापाम्ल-आक्वाथ *m.*
c. acid infusion of roses=infusum rosae acidum concentratum (inf. ros. acid. conc.) *Pharm.* संकेन्द्रित पाटलाम्ल-आक्वाथ *m.*
c. alum = aluminum sulphate संकेन्द्रित-स्फटिका *f.*
c. anise water = aqua anisi concentrata (aq. anis. conc.) *Pharm.* संकेन्द्रित शतपुष्पा-वारि *n.*
c. camphor water=aqua camphorae concentrata (aq. camph. conc.) *Pharm.* संकेन्द्रित कर्पूर-वारि *n.*
c. chloroform water = aqua chloroformi concentrata (aq. chlorof. conc.) *Pharm.* संकेन्द्रित नीरवभ्रल-वारि *n.*
c. cinnamon water = aqua cinnamomi concentrata (aq. cinnam. conc.) *Pharm.* संकेन्द्रित दारुसिता-वारि *n.*
c. clove water = aqua caryophylli concentrata (aq. caryoph. conc.) *Pharm.* संकेन्द्रित लवंग-वारि *n.*
c. compound decoction of aloes=decoctum aloes compositum concentratum (dec.

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

aloes co. conc.) *Pharm.* संकेन्द्रित संयुत कुमारी-क्वाथ *m.*

c. compound infusion of gentian = infusum gentianae compositum concentratum (inf. gent. co. conc.) *Pharm.* संकेन्द्रित संयुत किरात-आक्वाथ *m.*

c. dill water = aqua anethi concentrata (aq. aneth. conc.) *Pharm.* संकेन्द्रित शतपुष्पिका-वारि *n.*

c. effort *Mil.* संकेन्द्रित यत्न *m.*

c. fennel water = aqua foeniculi concentrata (aq. foenic. conc.) *Pharm.* संकेन्द्रित मेथि-वारि *n.*

c. infusion of bearberry = infusum uvae ursi concentratum (inf. uvae ursi conc.) *Pharm.* संकेन्द्रित ऋक्षबदर-आक्वाथ *m.*

c. infusion of buchu = infusum buchu concentratum (inf. buchu conc.) *Pharm.* संकेन्द्रित गुरुगन्ध-आक्वाथ *m.*

c. infusion of calumba = infusum calumbae concentratum (inf. calumb. conc.) *Pharm.* संकेन्द्रित इन्दुमूल-आक्वाथ *m.*

c. infusion of cascarilla=infusum cascarillae concentratum (inf. cascaril. conc.) *Pharm.* संकेन्द्रित आरेचवल्क-आक्वाथ *m.*

c. infusion of orange peel= infusum aurantii concentratum (inf. aurant. conc.) *Pharm.* संकेन्द्रित नारंगशल्क-आक्वाथ *m.*

c. infusion of quassia = infusum quassiae concentratum (inf. quass. conc.) *Pharm.* संकेन्द्रित सूत्रकृमिघ्न-आक्वाथ *m.*

c. infusion of rhubarb=infusum rhei concentratum (inf. rhei conc.) *Pharm.* संकेन्द्रित चीनरेच-आक्वाथ *m.*

c. infusion of scoparium= infusum scoparii concentratum (inf. scopar. conc.)= **concentrated infusion of broom** *Pharm.* संकेन्द्रित संमार्जनी-आक्वाथ *m.*

c. infusion of senega = infusum senegae concentratum (inf. seneg. conc.) *Pharm.* संकेन्द्रित क्लोम्यमूल-आक्वाथ *m.*

c. infusion of senna=infusum sennae concentratum (inf. senn. conc.) *Pharm.* संकेन्द्रित रंगलता-आक्वाथ *m.*

c. infusion of serpentary=infusum serpentariae concentratum (inf. serpent. conc.) *Pharm.* संकेन्द्रित अहिमूल-आक्वाथ *m.*

c. load संकेन्द्रित भार *m.*

c. peppermint water = aqua menthae piperitae concentrata (aq. menth. pip. conc.) *Pharm.* संकेन्द्रित तीव्रा-वारि *n.*

c. pimento water = aqua pimentae concentrata (aq. piment. conc.) *Pharm.* संकेन्द्रित लवंगबदर-वारि *n.*

c. solution संकेन्द्रित विलयन *n.*

concentration संकेन्द्रण *n.*, समाहार *m.*

concentration of authority प्राधिकार-संकेन्द्रण *n.*

concentrator संकेन्द्रक, समाहारक *m.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

concentric *Math.* संकेन्द्र *mfn.*
conceptacle *Bot.* (a cavity containing reproductive cells) जनन-गुहा *f.*
conception अवधारणा *f.*
concern 1 सम्बन्ध *m.*
2 *Com.* व्यापारिक-संस्था *f.*
conch शंख *m.*, *n.*
concha *Anat.* (outer end of the auditory passage) कर्णपीठ *n.* (from सुश्रुत)
Conchifera *Zool.* शंखिनः *m. pl.* (*sg.* शंखी)
conchinine (by transposition from cinchonine=quinidine) *Chem.* विज्वरेयी *f.*
conchiolin (Lat. *concha* from शंख + *-ole* + *-in*) *Biochem.* शंखवि *f.*
conchology शंखविद्या, शांखिकी *f.*
conciliation संराधना *f.*
conciliation board *Econ.* संराधन-समिति *f.*
conciliation commission संराधन आयोग *m.*
conclude *vb.* उपसंहरण, परिणमन *n.*
conclude a treaty सन्धिकरण, सन्धि-अनुष्ठान, सन्धि-उपसंहरण *n.*
conclusion परिणाम *m.*
conclusive निश्चायक, निर्णायक *mfn.* (ancient word)
conclusively=decisively निश्चितरूपेण
concord संवाद *m.*, ऐक्य *n.*, अन्वय *m.*
concrete = flor-essence *Pharm.* पुष्पवास *m.*
concrete (cement, sand and gravel) संघा *f.*
concrete *Statistics* मूर्त, यथार्थ *mfn.*
concrete economics मूर्त अर्थशास्त्र *n.*
concrete number *Math.* मूर्त-संख्या *f.*
concrete quantity *Math.* मूर्त राशि *m.*
concur संमनन, संगमन *n.*
concurrence 1 *Math.* संगामित्व, संगमन *n.*
2 (agreement) संमति *f.*
concurrent *Geom.* संगामी (-इन्) *mfn.*
concurrent deviation *Math.* संगामि विचलन *n.*
concurrent jurisdiction संगामि अधिकारक्षेत्र *n.*
concurrent legislative list संगामि विधायि-सूची *f.*
concurrent powers *U. S. Hist.* संगामि-शक्ति *f.*
concyclic (here cycle means a circle) *Geom.* संवृत्तीय *mfn.*
condensability संघन्यता *f.*
condensable संघन्य *mfn.*
condensate *vb.* संघनन *n.*
condensate *n.* *Chem.* संघनित *n.*
condensate *adj.* संघनित *mfn.*
condensation संघनन *n.*
condensation bulb संघनन कन्द *m.*
condensation chamber संघनन वेश्म *n.*
condensation tube संघनन नाल *m.*
condensator=condenser
condense *vb.* संघनन *n.*
condensed संघनित *mfn.*
condenser संघनक *m.*
distillation c. *Chem.* आसवन-संघनक *m.*
jackets for c. *Chem.* संघनकार्थ निचोल *m.*
spray tube for c. *Chem.* संघनकार्थ शीकर-नाल *m.*
condensery संघनन-गृह *n.*
condensing संघनन *n.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

c. chamber संघनन वेश्म *n.*
c. funnel संघनन निवाप *m.*
c. pump संघनन उदञ्च *m.*
condensity संघनता *f.*
con-distillation *Chem.* (distillation with substances other than steam) समासवन, अबाष्पासवन *n.*
condition परिस्थिति, दशा *f.*, प्रतिबन्ध *m.*
conditional सप्रतिबन्ध *mfn.*
conditional equation *Math.* प्रतिबन्धी समीकार *m.*
conditioned प्रसीमित *mfn.*
condition series *Math.* अवस्था-माला *f.*
condonance मार्जना, संक्षमा *f.*
condone दोषमार्जन, मार्जन, संक्षमण *n.*
condoner मार्जक, संक्षन्ता (-तृ) *m.*
conduct *vb.* संवाहन, संचालन *n.*
conductance 1 संवाहन *n.*
2 संवाहन-शक्ति *f.*
conducting strand *Bot.* संवाहि स्रोत *n.*
conduction संवाहन *n.*
conduction current *Elec.* संवाहन-वाह *m.*
conduction of nourishment *Biol.* पोषाहार-संवाहन *n.*
conductivity संवाहिता *f.*
conduct of business कार्य-संचालन, व्यापार-संचालन, कार्य-चालन *n.*
conduct of business of Federal Government संधानीय-शासन-कार्य-संचालन *n.*
conductometer *Phys.* संवाहमान *m.*
conductor *Phys.*, *Elec.* संवाहक *m.*
conductorial संवाहकीय *mfn.*
conductorless संवाहकहीन *mfn.*
conductorship संवाहकता *f.*
conductress संवाहिका *f.*
conduplicate *Bot.* (folded along the midrib) मध्यनाडीवलित *mfn.*
condyle *Med.* महार्बुद *n.*
condyloid joint *Anat.* वायसतुण्ड (from सुश्रुत), अण्डगुहासन्धि *m.*
cone *Geom.* शंकु *m.*
cone of unburnt gases अदग्ध-वाति-शंकु *m.*
cone, rubber *Chem.* घृषि-शंकु *m.*
confection = **confectio** (conf.) *Pharm.* पाक *m.*
c. of pepper=**confectio piperis** (conf. piper.) मरिची-पाक *m.*
c. of roses=**confectio rosae gallicae** (conf. ros. gall.) पाटल-पाक=रक्तपाटल-पाक *m.*
c. of senna=**confectio sennae** (conf. senn.) रंगलता-पाक *m.*
c. of sulphur = **confectio sulphuris** (conf. sulphur.) गन्धक-पाक *m.*
confectionery 1 खण्डखाद्य *m.* (ancient word)
2 खण्डखाद्य-कला *f.*
3 खण्डखाद्य-गृह *n.*
confectio piperis = **confection of pepper**
c. rosae gallicae=**confection of roses**
c. sennae=**confection of senna**
c. sulphuris=**confection of sulphur**
confederacy 1 (a league or compact between states....) प्रसन्धि *m.*
2 (body of states united by a league....) प्रसन्धिवर्ग *m.*
confederal प्रसंधानीय *mfn.*
confederated प्रसंधानित *mfn.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

confederation प्रसंधान *n.*
confer *vb.* 1 प्रदान *n.*
2 संभाषण *n.*
3 संमन्त्रण *n.*
conference 1 (a meeting) संमेलन *n.*, परिषद् *f.*
2 (consultation) संमन्त्रणा *f.*
3 (a meeting for consultation) संमन्त्रणाधिवेश *m.*
confide *vb.* विश्रम्भण *n.*
confidence विश्रम्भ *m.*
confident विश्रब्ध *mfn.*
confidential सविश्रम्भ, गोपनीय *mfn.*
configuration 1 *Chem.* संरूपण *n.*
2 *Math.* अनुन्यास *m.* (relative position)
configurational formula *Chem.* संरूपण-सूत्र *n.*
confine *vb.* संसीमन *n.*
1 (to imprison) बन्दीकरण *n.*
2 (to restrain) नियन्त्रण *n.*
confinement संसीमा *f.*, संसीमन, बन्दीकरण, नियन्त्रण *n.*
confines संसीमा *f.*, (the region about a boundary) सीमा-प्रदेश *m.*
confirm *vb.* पुष्टिकरण, स्थिरीकरण, संदृंहण *n.*
confirmation पुष्टिकरण *n.*, पुष्टि *f.*, स्थिरीकरण, संदृंहण *n.*
confirmatory पुष्टिकारी (-इन्) *mfn.*
confirmatory test *Chem.* पुष्टिकारि-परीक्षा *f.*
confirmed पुष्टिकृत, संदृढ, स्थिरीकृत *mfn.*
confiscable = confiscatable समपहार्य *mfn.*
confiscate *vb.* समपहरण *n.*
confiscation समपहार *m.*
confiscator समपहर्ता (-तृ) *m.*
confiscatory समपहारी (-इन्) *mfn.*
conflict, strife *Mil.* संप्रहार *m.*
conflict of laws *Law* विधि-विरोध *m.*
conform *vb.* समनुरूपण, संरूपण *n.*
conformation समनुरूप *m.*, समनुरूपण *n.*, संरूप *m.*, संरूपण *n.*
conforming to discipline विनयस्थ
conformity समनुरूपता, संरूपता *f.*
confront *vb.* संमुखन, संमुखीकरण, संमुख-स्थापन, (to compare) तुलनाकरण *n.*
confront with witness साक्षि-संमुखन *n.*
confusion संभ्रम *m.*
congenital सहज *mfn.*
congestion=hyperemia *Med.* अधि-रक्तता *f.*
conglobate (collected or formed into a ball) संगोलित *mfn.*
conglobate gland संगोलित ग्रन्थि *m.*
conglobation संगोलन *n.*
conglomerate संपिंडन *n.*
con-glutin *Biochem.* समाश्लिषि *f.*
Congo (Spanish, from Ulva language KUṄKUṄ) कुंकुंग *m.*
Congo blue कुंकुंग नील *m.*
C. brown=asphaltum, bitumen, Antwerp brown कुंकुंग बभ्रु, न्यवरक्तपीत *m.*
C. corinth कुंकुंग रोहित *m.*
C. cyanine *Col. Ind.* कुंकुंग श्यामी *f.*
C. dye *or* **colour** कुंकुंग रंजक, रंग *m.*
C. extra *Col. Ind.* कुंकुंग अतिरिक्त *m.*
C. fast blue *Col. Ind.* कुंकुंग स्थिर नील *m.*
C. orange *Col. Ind.* कुंकुंग नारंग *m.*
C. paper कुंकुंग पत्र *n.*
C. pink मध्यपीतातिरक्त *m.*
C. red कुंकुंग रक्त *m.*
C. red paper कुंकुंग रक्त पत्र *n.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

C. rubber कुंकुंग घृषि *m*.
C. rubine *or* **rubin** कुंकुंग रक्ती, रक्ति *f*.
C. sky blue *Col. Ind.* कुंकुंग आकाश नील *m*.
C. violet *Col. Ind.* कुंकुंग नीललोहित *m*.
congress महासभा *f*.
congressman महासभ्य, महासभाजन *m*.
congruent *Math.* (identically equal, equal in all respects) सर्वाङ्गसम *mfn*.
conhydrine (*con*ine+*hydr*ate) *Chem.* विषगर्जरोदी *f*.
conic *Math.* 1 *n*. शांकव *n*.
2 *adj*. शांकव *mfn*.
conical (as a taproot) *Bot.* शंकु-, शंकुरूप, शुण्डाकार *mfn*.
conical 1 (of or pertaining to a cone) *Math.* शांकव्य *mfn*.
2 (having the shape of a cone) शंक्वाकार *mfn*.
3 (tapering) गर्जरवत् *mfn*.
conical beaker *Chem.* शंक्वाकार चंचुकी (-इन्) *m*.
conical crucible *Chem.* शंक्वाकार-मूषा *f*.
conical culture flask *Chem.* शंक्वाकार संवर्ध-पलिघ *m*.
conical end शंक्वन्त *n*.
conical flask *Chem.* शंक्वाकार पलिघ *m*.
conical head *Mach.* शंकु-शिर *n*.
conical measure *Chem.* शंक्वाकार माप *m*.
conical pulley *Mach.* शंकु-आकृषि *m*.
coniceine (now named *conine*) *Chem.* विषगर्जरिन *m*.
conicine=**coniine**
conics *Math.* (geometry of conics) शांकव-गणित *n*., शांकविकी *f*.
conidiophore=**gonidiophore** *Bot.* कणि-धर *m*.
conidiospore=**conidium**
conidium (Gk. *konis* dust)=**conidiospore** *Bot.*, *Bact.* कणी (-इन्) *m*.
conifer *Bot.* शंकुधर *m*.
Coniferae *Bot.* शंकुधराः *m. pl.*
coniferin *Chem.* शंकुधरि *f*.
coniferyl *Chem.* शंकुधरल *n*.
coniferylic alcohol *Chem.* शंकुधरलिक सुषव *m*.
conii fructus=**conium fruit**
coniine=**conine** *Chem.* विषगर्जरी *f*.
coniine hydrobromide *Chem.* विषगर्जरी उदद्रुरेय *n*.
conima=**Brazilian elemi**=**Cayenne incense** वनवाताम, वनवाता-मोद्यास, वनोद्यास *m*.
conimene (from *conima*) *Chem.* वनोद्यासेन्य *n*.
conine=**coniine**
Conium ('hemlock') (poisonous herbs of the carrot family) *Bot.* विषगर्जरति *f*. (-ति for प्रजाति genus)
conium विषगर्जर *m*.
conium fruit=**conii fructus** (conii fruct.)=**hemlock fruit** *Pharm.* विषगर्जर-फल *n*.
Conjeeveram *Geog.* कांचिपुर *n*.
conjoint bundle *Bot.* सहस्थ पूल *m*.
conjugants *Biol.* (those which conjugate, *e.g.* Paramecium) संयुग्मी (-इन्) *m*.
conjugate *Math.*, *Biol.* संयुग्मी (-इन्), अनुबद्ध *mfn*.
conjugated (two parameciums become one after conjugation) *Zool.* संयुग्मित *mfn*.

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

conjugated संयुग्म, संयुग्मित *mfn.*
conjugate diameter *Math.* अनुबद्ध व्यास *m.*
conjugated protein = conjugate protein *Chem.* संयुग्म प्रोभूजिन *m.*
conjugate foci अन्योन्य-, अनुबद्ध-नाभि *f.*
conjugate integer *Math.* अनुगामी पूर्णांक *m.*
conjugate lines *Math.* अनुबद्ध-रेखा *f.*
conjugate point *Math.* अनुबद्ध बिन्दु *m.*
conjugation tubes *Bot.* अनुबन्ध-नाल *m.*
conjunction *Astron.* युति *f.* (from सूर्यसिद्धान्त) (as against **opposition** of stars वियुति)
conjunctiva *Anat.* युजा *f.*
conjunctival *Anat.* युजा-
conjunctival concretions वर्त्म-शर्करा *f.* (from सुश्रुत)
conjunctival sac *Anat.* युजा-स्यून *m.*
conjunctive tissue *Bot.* संयोजि-ऊति *f.*
conjunctivitis *Med.* युजाकोप *m.*
connate *Biol.* (congenitally united; जनि birth) जनियुक्त *mfn.*
connate sessile *Bot.* जनियुक्त अवृन्त *mfn.*
connect *vb.* 1 योजन *n.*
2 संबन्धकरण, संबन्धन *n.*
connected सम्बद्ध *mfn.*
connected series of operations कर्म-परम्परा *f.*
connecting rod *Mach.* योजि-शलाका *f.*, योजि-दण्ड *m.*
connection योजन *n.*, योग, संबन्ध, संपर्क *m.*
connection=connector (that which connects) युज *m.*
connection, rubber, tubing *Chem.* नाल-घृषि-युज *m.*
connection, tube नाल-युज *m.*
connective *Bot.* योजी (-इन्) *mfn.*
connector, rubber, tubing नाल-घृषि-योजक *m.*
connectors = connection (that which connects) युज, योजक *m.*
Conocarpus *Bot.* बकवृक्षति *f.* (-ति for प्रजाति genus)
C. latifolius सामान्य बकवृक्ष *m.*
Conorhinus (cone-nosed)=**Lamus** शंकुतुण्डाति *f.* (-आति for प्रजाति genus)
conquer *vb.* संजयन, देशजयन *n.*
conqueror संजेता, देशजेता (-तृ) *m.*
conquest संजय *m.*, संजिति *f.*, देशजय *m.*
conscience अन्तःकरण *n.*
conscientious 1 (a person) अन्तःकरणानुयायी (-इन्) *m.*
2 (an act) अन्तःकरणानुकूल *mfn.*
conscientious objector अन्तःकरण-आपत्तिकारी, धर्महेतु असैन्यसेवी (-इन्) *m.*
conscious *Zool.* चेतन *mfn.*
consciousness चैतन्य *n.*, चेतना *f.*
consciousness of sound *Zool.* ध्वनि-चेतना *f.*
conscious sampling = deliberate sampling *Statistics* सविचार निदर्शन *n.*
conscript *vb.* बलसैन्यन *n.* (Hindi अनिवार्य भरती; सैन्यन to enroll in an army, to raise an army)
conscripted बलसैन्यित *mfn.*
conscription बलसैन्यन *n.*
consecutive 1 अनुगामी (-इन्) *mfn.*
2=**vicinal = adjacent=neighbouring** प्रातिवेश्य *mfn.*
consecutive integer *Math.* अनुगामी पूर्णाङ्क *m.*
consent सहमति *f.*
consequence 1 संविपाक *m.*, फल *n.*, उदर्क, परिणाम *m.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

2 (importance) गुरुत्व *n.*

consequent समनुवर्ती, अनुवर्ती, संविपाकी (-इन्) *mfn.*

consequent change *Math.* परिणामि परिवर्तन *n.*

consequential legislation समनुवर्ति विधान *n.*

consequently परिणामत :

conservancy मलवाहन *n.*

conservancy system मलवाहन-पद्धति *f.*

conservation संरक्षण *n.*

conservation of energy *Phys.* ऊर्जा-स्थिरता *f.*

conservation of forest वन-संरक्षण *n.*

conservation of mass=conservation of matter *Phys.*, *Chem.* पुंज-स्थिरता *f.*

conservation of momentum *Phys.* गमता-स्थिरता *f.*

conservative forces संरक्षि बल *n.*

conservative organs *Bot.* संरक्षि अंग *n.*

conservative system of forces *Math.* संरक्षि-बल-संहति *f.*

conserve *vb.* संरक्षण *n.*

consider *vb.* विमर्शन, विचारण *n.*

considerable बहु *mfn.*

consideration 1 विचार, विमर्श, परिमर्श *m.*

2 प्रतिफल *n.* (in consideration of =as compensation for)

consign *Com.* परेषण *n.*

consigned *Com.* परेषित *mfn.*

consignee *Com.* परेषणी (-इन्) *m.*

consignment *Com.* परेषण *n.*

c. account परेषण-लेखा *f.*

c. inward अंत:परेषण *n.*

c. note परेषण-पत्र *n.*

c. outward बहि:परेषण *n.*

c. received प्राप्त परेषण *n.*

c. sent out निर्गमित परेषण *n.*

consignor *Com.* परेषक *m.*

consistency 1 *Math.* संगति *f.*

2 अविरोध *m.*

3 गाढता *f.* (as of syrup)

consistent=compatible संगत *mfn.*

consociation *Ecology* उपसमाज *m.* (cf., community समाज)

consolidate *vb.* संपिण्डन, समेकन, संसांद्रण, संदृंहण *n.*

Consolidated Fund संपिंडित-प्रणीवि *f.*

consolidation of debts ऋण-संपिंडन *n.*

consolidation of holdings *Econ.* क्षेत्र-संघनन *n.*

consols (consolidated stocks) *Com.* संघनित स्कन्ध *m.*

consolute *Physical Chem.* संविलेय *mfn.*

consonance *Phys.* संस्वनता *f.*

consonant *Grammar* व्यञ्जन *n.*

conspicuous flowers *Bot.* अभिदृश्य पुष्प *n.*

constancy *Phys.* स्थिरता *n.*

constant *Phys.* स्थिर *mfn.*

constant (K) *Chem.* स्थिरांक *m.* (थ)

constant अचल, स्थिर, स्थायी, अपरिवर्ती, अविराम *mfn.*

constantan (alloy of nickel 40 p.c. and copper 60 p. c.) रू-ताम्र *n.*

constant boiling mixture स्थिर बुद्-बुदन मिश्र *n.*

constant composition स्थिर निबंध *m.*

constant immersion hydrometer =Nicholson's hydrometer स्थिर निमज्जन-तरलमान *m.*

constant proportion *Math.* स्थिर अनु-पात *m.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

constant temperature and humidity oven *Chem.* स्थिर ताप तथा आक्लेद कन्दु *m.*

constant temperature regulator *Chem.* स्थिर ताप यामक *m.*

constant term = absolute term *Math.* अचल पद *n.*

constant water supply अविरत जल-प्रदाय *m.*

constellation नक्षत्र *n.*

constipation मलावरोध, बद्धकोष्ठ, आनाह, मलरोध *m.*

constituency *Pol.* 1 प्रतिमण्डल *n.* (प्रति for प्रतिनिधि, प्रतिनिहित), निर्वाचनक्षेत्र, निर्वाचनमण्डल *n.* (electoral district)
2 (body of voters) मत-दातृ-वर्ग *m.*
3 (the district represented) प्रतिनिहित मण्डल *n.*
4 (residents in a representative district) प्रतिनिहितमण्डल-वासिनः *m. pl.*

constituent संघटक *m.*

constituent संविधायी (-इन्) *mfn.*

Constituent Assembly संविधान-सभा *f.*

constituents of a system *Phys.* संहति-संघटक *m.*

constitute *vb.* 1 संस्थापन *n.*
2 संविधान *n.*

constitution 1 संविधान *n.*
2 संघटन *n.*
3 संस्थापन *n.*, संस्थापना *f.*
4 *Zool.* शरीररचना *f.*

constitutional संविधानीय *mfn.*

constitutional formula *Chem.* संस्थापना-सूत्र *n.*

constitutional machinery संविधानीय तन्त्र *n.*

constitution of federal legislature संघानीय विधानमंडल का संघटन *n.*

constitution of High Courts उच्च न्यायालय-संघटन *n.*

constrain *vb.* निबाधन, संरोधन *n.*

constrained motion *Math.* संरुद्ध-गति *f.*

constraint निबाध *m.*

constriction उपसंकोच *m.*

construct *vb.* रचन *n.* (Hindi रचना करना)

constructed रचित, निर्मित *mfn.*

construction निर्माण *n.*, *Math.* रचना *f.*

construction and reconstruction of railways संयानों का निर्माण तथा पुनर्निर्माण *n.*

construction of diagram *Math.* चित्र-रचना *f.*

construction of index numbers *Statistics* देशनांक-रचना *f.*

construction of laws विधि-रचना *f.*

construction of tables *Statistics* सारणी-रचना *f.*

constructive रचनात्मक *mfn.*

constructive work रचनात्मक कार्य, निर्माण-कर्म *n.*

construe *vb.* अन्वयन *n.*

construed अन्वित *mfn.*

consul वाणिज्य-दूत *m.*

consular agent वाणिज्यदूताभिकर्ता (-तृ) *m.*

consular organisation वाणिज्यदूतीय संघटन *n.*

consular representative वाणिज्यदूत-प्रतिनिधि *m.*

consulate वाणिज्यदूत-पद *n.*, वाणिज्य-दूतावास *m.*, वाणिज्यदूत-कार्यालय *m.*, वाणिज्यदूत-क्षेत्र *n.* (jurisdiction)

consul general महा-वाणिज्यदूत *m.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

consult *vb.* संपृच्छन, संमन्त्रण *n.*
consultation संपृच्छा, संमन्त्रणा *f.*
consumed उपभुक्त *mfn.*
consumer *Econ.* उपभोक्ता (-तृ) *m.*
consumer's goods *Econ.* उपभोक्तृ-वस्तु *n.*
consumer's surplus *Econ.* उपभोक्त्राधिक्य *n.*
consumption *Econ.* (using up) उपभोग *m.*
contact संस्पर्श *m.*
contact action *Physical Chem.* संस्पर्श-क्रिया *f.*
contact agent *Physical Chem.* संस्पर्श-कर्ता (-तृ) *m.*
contact catalysis *Physical Chem.* संस्पर्श-आवेजन *n.*
contact glasses *Ophthalmol.* संलग्न-उपनेत्र *n.*
contact process *Chem.* संस्पर्श-विधा *f.*
contact ring *Chem.* संस्पर्श-वलय *m.*
contagion *Med.* संस्पर्श *m.* (cf. invasion by an organism आक्रमण, infection संसर्ग)
contagious *Med.* सांस्पर्शिक *mfn.*
contain *vb.* धारण, अन्तर्धारण *n.*
container धारक *m.*, आधान *n.*
container, autoclave *Chem.* निपीड-तापक-आधान *n.*
container, gas *Chem.* वाति-आधान *n.*
container, sterilizing *Chem.* जीवाणुघ्न आधान *n.*
contamination दूषण *n.*
contamination of bacteria शाकाणु-दूषण *n.*
contemplate *vb.* अनुध्यान *n.*
contemporary समकालीन, अस्मत्कालीन *mfn.*
contempt of court *Law* न्यायालय-अपमान *n.*
contention विवाद, कलह *m.*
contents अन्तर्वस्तु, आधेय *n.*
context प्रसंग *m.*
continent *Geog.* महाद्वीप *n.*
contingencies *Com.* संभावना *f.* (cf. Germ. *Möglichkeitsfälle*)
contingency *Math.* संभावना *f.*
contingent *Com.* संभाव्य *mfn.*
c. liability संभाव्य देय *n.*
continue सन्तनन *n.*
continued सन्तत *mfn.*
continued product *Math.* संतत गुणनफल *n.*
continued proportion *Math.* संतत अनुपात *m.*
continuous संतत, संतानी (-इन्) *mfn.*
continuous lever=perpetual lever शाश्वत उद्याम *m.*
continuously संतत
continuous series *Math.* संतत-माला *f.*
continuous variation *Biol.* संतत विभेदन *n.*
continuous waves *Radio* संतत तरंग *m.*
Contortae=Gentianales *Bot.* (overlapping petals) दलातिछादिन: *m. pl.* (*sg.* दलातिछादी)
contorted = twisted *Bot.* (one margin of each leaf is directed inwards and the other outwards) न्युद्वेष्टित *mfn.*
contour रूपरेखा, बाह्यरेखा (outline), बहीरेखा *f.*
contour ploughing *Agriculture* प्रान्त-कर्षण *n.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

contraband विनिषिद्ध (short for विधि-निषिद्ध), चौर्यानीत *mfn.* (smuggled)
contract *vb.* 1 संकोचन, संकुचन, संक्षेपण *n.*
2 *Law* प्रसंवेदन *n.*
contract *n.* *Law* प्रसंविदा *f.*
c. account प्रसंविदा-लेखा *f.*
c. cost प्रसंविदा-परिव्यय *m.*
c. note प्रसंविदा-पत्र *n.*
c. rent प्रसंविदा-भाटक *m.*
Contract Act प्रसंविदा-अधिनियम *m.*
contracted संक्षिप्त, संकोचित, संकुचित *mfn.*
contractee प्रसंविदी (-इन्) *m.*
contractile *Zool.* संकोची (-इन्) *mfn.*
contractile vacuole *Biol.* संकोचि-रसधानी *f.*
contractility *Physiol.* संकोचिता *f.*
contraction संकोचन, संक्षेपण *n.*, संकोच *m.*
contractional संकोचीय *mfn.*
contractive संकोची (-इन्) *mfn.*
contract of marriage (without religious sanction) विवाह-प्रसंविदा *f.*
contractor 1 संकोचक *m.*
2 प्रसंवेदक *m.*
contradict *vb.* परावचन *n.*
contradicted परोक्त *mfn.* (from शतपथ-ब्राह्मण)
contradiction परावाक *m.* (from अथर्व-वेद)
contra-entry *Com.* प्रति-प्रविष्टि *f.*
contra-indicated *Med.* प्रति-दिष्ट *mfn.*
contrary विरुद्ध *mfn.*
contrast व्यतिरेक *m.*
comparison and c. उपमा-व्यतिरेक *m.*
contrasted कृत-व्यतिरेक *mfn.*
contrasting व्यतिरेचन *n.*
contravalence, contravalency *Physical Chem.* विसंयुजता *f.*
contravariant *Math.* प्रतिचल *m.*
contribute *vb.* अंशदान *n.*
contributed अंशदत्त *mfn.*
contribution अंशदान *n.*
contribution from the revenues of the Federation संघानके आगमों में से अंशदान *n.*
contributor अंशदाता (-तृ) *m.*
contributory अंशदायी (-इन्) *mfn.*
contrivance प्रकल्पना *f.*
contrive *vb.* (devise) प्रकल्पन *n.*
control वशीकरण, यमन, नियंत्रण *n.*
controller वशी (-इन्) *m.*
controller, temperature, electric furnace विद्युद्भ्राष्ट्र-ताप-वशी *m.*
control of sex *Zool.* स्त्रीपुंस्त्व-नियंत्रण *n.*
control of water content *Zool.* अन्तःस्थ-जल-यमन *n.*
control panel वशि-पट्ट *m.*
control panel, furnace भ्राष्ट्र-वशि-पट्ट *m.*
controversy वाद-प्रतिवाद *m.*
conus arteriosus *Zool.*, *Anat.* रोहिणी-मूल *n.*
convalescent *Med.* उल्लाघ *mfn.* (ancient word)
convallamarin (*Convallaria* lily of the valley दरी-नलिनी+Lat. *amarus* bitter कटु) *Chem.* दरी-कट्वि *f.*
convallaria (convallar.) = **convallaria flowers=lily of the valley flowers** *Pharm.* दरी-नलिनी *f.*
convallarin *Chem.* दरी-नलिनिकि *f.*
convect *vb.* (to transfer heat by convection) न्युद्वहन *n.*
convection 1 *Phys.* (transmission of heat through fluids) न्युद्वहन *n.* (नि down+उद् up)

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

2 *Meteorol.* (upward or downward movement of a limited portion of the atmosphere) न्युद्वहन *n.*

convectional न्यौद्वह *mfn.*

convection current *Elec.* (motion of electrically charged particles or of a charge....) प्रसंवाह *m.* (not न्युद्वाह)

convective discharge *Elec.* (a continuous discharge of a current at high tension across a spark gap) प्रसंवाही मोच *m.*

convector प्रसंवाहक *m.*

convene *vb.* समाह्वान *n.*

convened समाहूत *mfn.*

convener समाह्वायक *m.*

convenience सुविधा *f.*

convenient सुकर, सुविधायुक्त, सुविध *mfn.*

conveniently सुविधया (Hindi सुविधा से)

convention 1 (an assembly of persons met for some common purpose) प्रसभा *f.*
2 (an agreement) संप्रतिज्ञा *f.*
3 (usage) रूढि *f.*

converge *vb.* अभिसरण *n.*

convergence अभिसार *m.*, अभिसरण *n.* (=केन्द्राभिसरण)

converging *adj.* अभिसारी (-इन्) *mfn.*

converging rays *Optics* अभिसारी रश्मि *m.*

conversant विज्ञ *m.*

converse (acting oppositely) विलोम

conversely=vice versa विलोमक्रमेण, विलोमत:

conversion रूपान्तरण, परिवर्तन *n.*

conversion of partnership *Com.* भागिता-रूपान्तरण *n.*

convert=change परिवर्तन *n.*

convert=transform रूपान्तरण *n.*

converted रूपान्तरित, परिवर्तित *mfn.*

converter *Elec.* (for changing A.C. to D.C. etc.) परिवर्तित्र *n.*

convertible *Com.* परिवर्त्य *mfn.*
c. securities परिवर्त्य-प्रतिभूति *f.*

converting रूपान्तरण, परिवर्तन *n.*

convex उदुब्ज *mfn.*

convexo-concave उन्न्युब्ज *mfn.*

convexo-convex उदुदुब्ज *mfn.*

conveyance वाहन *n.*, प्रापणी *f.*

conviction संप्रत्यय *m.*

convince *vb.* संप्रत्ययन *n.*

convolute (rolled from one margin to other) परिवलित *mfn.*

convolution संवेल्ल *m.*

convolve *vb.* संवेल्लन *n.*

Convolvulaceae *Bot.* कालपर्णी-कुल *n.*, (twining vines) संवेल्लिका: *f. pl.*

Convolvulales *Bot.* कालपर्णी-गोत्र *n.*

convolvulic *or* **convolvulinic acid** *Chem.* संवेल्लिक अम्ल *n.*

convolvulin *Chem.* संवेल्लि *f.*

convolvulinic acid *Chem.* संवेल्लिक अम्ल *n.*

convolvulinolic acid *Chem.* संवेल्लिविक अम्ल *n.*

Convolvulus *Bot.* संवेल्लिकाति *f.* (-ति for प्रजाति genus)

conydrine=conhydrine

conyrine (fr. coniine; a decomposition product of coniine विषगर्जरी) **=2-propyl-pyridine** वैषगर्जरी *f.*

cooker (an apparatus for cooking) पक्त्र *n.*

cool शीत *mfn.*

cooler शीतक *m.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

cool incubator *Chem.* शीत डिम्बोषक *m.*
coolness शीतता *f.*, शैत्य *n.*
coomassie acid blue RL = fast acid blue RH
c. blue-black = acid blue-black
c. fast black = acid milling black
c. milling scarlet = acid anthracene red
c. navy blue = cyanine navy blue
c. scarlet 9012 K = brilliant scarlet
c. violet AV=acid violet 4BS
c. wool black D=acid black D
cooperation सहकार्य *n.*, सहकारिता *f.*
cooperative bank *Com.* सहकारी अधिकोष *m.*
cooperative marketing सहकारि विपणन *n.*
cooperative society सहकारी समाज *m.*
coordinate *vb.* 1 (to harmonize, etc.) समन्वयन *n.*
2 *Chem.* (to attach directly to a central atom) आसंजन *n.*
coordinate *n.* *Math.* याम *m.*
coordinate covalence *Chem.* आसंजन-सहसंयुजता *f.*
coordinate derivatives *Statistics* समान व्युत्पन्न *n.* (coordinate=of equal value)
coordinated salts *Chem.* आसंजित लवण *n.*
coordinate geometry याम-रैखिकी *f.*
coordination समन्वय *m.*, आसंजन *n.*
coordination formula *Chem.* आसंजन-सूत्र *n.*
coordination number *Chem.* आसंजन संख्या *f.*
coordination of muscle पेशी-सहकारिता *f.*
coordination theory *Chem.* आसंजन-वाद *m.*
Coorg (on the Malabar coast) कोलगिरि *m.*
coowner सहस्वामी (-इन्) *m.*
coownership सहस्वामित्व *n.*
copaiba (copaib.)=**balsam of copaiba** *Pharm.* (an oleoresin तैलोद्यास; has action on mucous membranes श्लेष्मकला) श्लेष्मयास *m.* (short for श्लेष्मकला-तैलोद्यास)
copartner *Com.* सहभागी (-इन्) *m.*
copartnership *Com.* सहभागिता *f.*
copellidine=collidine hexahydride *Chem.* (copellidine is from collidine; -pe- is added to show the same relation as between piperidine and pyridine; piperidine is hexa-hydro-pyridine; similarly copellidine is hexa-hydro-collidine षड्-उद-आस्थी) षडुदास्थी *f.*
Copernicia cerifera=carnauba
coplanar *Math.* समतली (-इन्), समतलस्थ, समतलैय *mfn.*
copper *adj.* ताम्र-, ताम्रवर्ण *mfn.*
copper *vb.* *Chem.* ताम्रण *n.*
1 (to cover, coat or sheathe with or as with copper) ताम्र-आवरण *n.*
2 (to treat with copper or a copper compound) ताम्र-साधन *n.*
3 [to produce a metallic appearance in (a tissue, as cloth) by

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

covering it with a very thin layer of metallic sulphide] ताम्र-रूपण *n.*

copper *Chem.* ताम्र *n.*

c. acetate ताम्र शुक्तीय *n.*

c. acetate (oxy) (verdigris) ताम्र शुक्तीय *n.* (जार) (हरिकी)

c. aceto-arsenite (Paris green) ताम्र शुक्त-नेपालित *n.* (अतिहरिकी)

c. acetyl-acetonate ताम्र शुक्तल-शुक्तायीय *n.*

c. aged black *Col. Ind.* ताम्र पक्व काल *m.*

c.-alloyed ताम्र-मिश्रित *mfn.*

c. amalgam ताम्र-संरस *m.*

c. amino-acetate ताम्र तिक्ती-शुक्तीय *n.*

c. ammonio-carbonate ताम्र तिक्तांगारीय *n.*

c. ammonio-chloride ताम्र तिक्त-नीरेय *n.*

c. ammonio-sulphate ताम्र तिक्त-शुल्बीय *n.*

c. ammonium chloride ताम्र तिक्तातु नीरेय *n.*

c. ammonium sulphate ताम्र तिक्तातु शुल्बीय *n.*

c. arsenate ताम्र नेपालीय *n.*

c. arsenite ताम्र नेपालित *n.*

c. benzoate ताम्र धूपीय *n.*

c. black *Col. Ind.* ताम्र काल *m.*

c. blue=azurite blue ताम्र नील, मध्यनीलाहरि *m.*

c. borate ताम्र टांकीय *n.*

c. bromide (ic) ताम्रिक दुरेय *n.*

c. bromide (ous) ताम्र्य दुरेय *n.*

c. bronze ताम्र कांस्य *n.*

c. brown=Armenian red *Col. Ind.* ताम्र बभ्रु, न्याकापीतातिरक्त *m.*

c. carbonate ताम्र प्रांगारीय *n.*

c. chlorate ताम्र नीरीय *n.*

c. chloride ताम्र नीरेय *n.*

c. chloride (ic) ताम्रिक नीरेय *n.*

c. chloride (ous) ताम्र्य नीरेय *n.*

c. chromate ताम्र वर्णीय *n.*

c. citrate ताम्र निम्बवीय *n.*

c. cyanide (technical) ताम्र श्यामेय *n.* (परिभाषित)

c. ferro-cyanate ताम्र अयस्य-श्यामेय *n.*

c. filings (needles) ताम्र-रेत्रीक्षेप *m.* (सूची)

c. foil ताम्र-पर्ण *n.*

c. formate ताम्र वम्रीय *n.*

c. gauze ताम्र-जाली *f.*

c. gauze roller ताम्र जाली वेल्लन *n.*

c. glance = chalcocite *Mineral.* ताम्र रुचा *f.*

c. glycine ताम्र मध्वी *f.*

c., granular कणात्मक ताम्र *n.*

c. green=Bremen green, iris green, malachite green, mineral green, mountain green, Olympian green, verditer green ताम्र हरि, मध्य-पीतातिहरि *m.*

c. hemi-oxide ताम्र सामि-जारेय *n.*

c. hydroxide ताम्र उदजारेय *n.*

c. index=c. number

c. iodate ताम्र जम्बीय *n.*

c. iodide (ous) ताम्र्य जम्बेय *n.*

c. lactate ताम्र दुग्धीय *n.*

c. loss *Elec.* ताम्र-हानि *f.*

c. mercuric iodide ताम्र पारदिक जम्बेय *n.*

c. monoxide ताम्र एकजारेय *n.*

c. nickel (niccolite) ताम्र रूपक *n.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

c. nitrate ताम्र भूयीय *n.*
c. number = copper index, copper value *Anal. Chem.* ताम्र-संख्या *f.*
c. oleate (technical) ताम्र म्रक्षीय *n.* (परिभाषित)
c. oxalate ताम्र तिग्मीय *n.*
c. oxide ताम्र जारेय *n.*
c. paint *Col. Ind.* ताम्र रंगलेप *m.*
c. phenol-sulphonate ताम्र दर्शव-शुल्बायीय *n.*
c. phosphate ताम्र भास्वीय *n.*
c. phosphide ताम्र भास्वेय *n.*
c.-plate *n.* ताम्र-पट्ट *m.*
c.-plate *vb.* (to make a copper-plate engraving of) ताम्र-पट्टन *n.*
c. potassium chloride ताम्र दहातु नीरेय *n.*
c. potassium sulphate ताम्र दहातु शुल्बीय *n.*
c. powder ताम्र-क्षोद *m.*
c., precipitated निस्सादित ताम्र *n.*
c. propionate ताम्र प्रमेदीय *n.*
c. pyrites = chalcopyrite ताम्र माक्षीक *n.*
c. red *Col. Ind.* ताम्र रक्त, मध्यपीतातिरक्त *m.*
c. rust ताम्र-मंडूर *n.*
c. salicylate ताम्र नम्रलीय *n.*
c. selenate ताम्र मेचीय *n.*
c. silicate ताम्र सैकतीय *n.*
c. silico-fluoride (technical) ताम्र सैकत-तरस्वेय *n.* (परिभाषित)
c. sodium cyanide (technical) ताम्र क्षारातु श्यामेय *n.* (परिभाषित)
c. sub-oxide ताम्र अनु-जारेय *n.*
c. sulphate ताम्र शुल्बीय *n.*
c. sulphide (-ic) ताम्रिक शुल्बेय *n.*
c. sulphite (-ous) ताम्र्य शुल्बित *n.*
c. tartrate ताम्र न्यासवीय *n.*
c. thio-cyanate (-ous) ताम्र्य गन्ध-श्यामीय *n.*
c. turnings ताम्र-खंड, ताम्र-चक्रक्षेप *m.*
c. value=c. number
c. vanadate ताम्र रोचीय *n.*
c. vitriol = copper sulphate ताम्र काचर=ताम्र शुल्बीय *n.*
c. wire ताम्र-तन्तु *m.*
c. wire roller ताम्र-तन्तु-वेल्लन *n.*
c. yellow=canary yellow ताम्र पीत, प्रपीतारक्त *m.*

copperas=vitriol = green vitriol कासीस *n.*
c. black कासीस-कालिमा (-मन्) *m.*

coppering *Chem.* (envelope or covering of copper) ताम्रावरण *n.*

copperization *Chem.* ताम्रायण, ताम्र-रोपण *n.*

copperize *vb. Chem.* (to impregnate or plate with copper) ताम्र-व्यापन, ताम्र-रोपण *n.*

copperleaf (a plant) ताम्रपत्र *m.*

copperone=cupferron (α-benzoin-oxime) द्व्यष्टा *f.* [द्व्यष्ट copper (द्वे सुवर्णरजते अश्नुते व्याप्नोति)]

coppersmith ताम्रकार *m.*

copperware ताम्रभाण्ड *n.*

copperworks ताम्रशाला *f.*

coppery (mixed with copper; containing copper; made of copper; like copper, as in colour or taste) ताम्र-मिश्रित, ताम्र-युत, ताम्र-मय, ताम्र-सदृश, ताम्र-वर्ण, ताम्र-स्वाद *mfn.*

copra नारिकेल *n.*

copra oil नारिकेल-तैल *n.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

co-precipitate *vb. Chem.* सह-निस्सादन *n.*

copro- शकृत्-

copro-sterol, copro-sterin=stercorol *Biochem.* (it is a cholestanol, a product of cholesterol present in feces) शकृत्-पैत्तव *m.*

coprozoic *Biol.* शकृज्जीवी (-इन्) *mfn.*

copulate *vb. Chem.* (to couple) मिथुनीकरण, मिथुनीभवन *n.*

copulation *Chem.* मिथुनीकरण, मिथुनीभवन *n.*

copulative *Chem.* मिथुनीय *mfn.*

copy प्रतिलिपि, अनुकृति *f.*

copy-hold *Law* पट्ट-लेख *m.*, पट्ट-भूमि *f.*

copy-holder 1 प्रतिलिपि-धर *m.*
2 *Law* पट्टलेख-धारी (-इन्) *m.*

copying of drawings *Engineering* उद्रेखानुकरण *n.*

copying press (letter press) प्रतिलिपि-पीड *m.* (पत्र-पीड)

copy-right *Com.* प्रतिलिपि-अधिकार *m.*

coquettishly हावभावेन

coraco-clavicular branch *Zool.* उरोंस्याक्षक-शाखा *f.*

coraco-clavicular fenestra *Zool.* उरोंस्याक्षक गवाक्ष *m.*

coracoid *Anat.* (extends from the scapula to the sternum) उरोंस्या *f.*

coracoid bone *Zool.* उरोंस्यास्थि *n.*

coracoid process *Zool.* उरोंस्या-प्रवर्ध *m.*

coral प्रवाल *m.*

coral fish *Zool.* प्रवाल-मत्स्य *m.*

coralline प्रवाली *f.*

coralline roots *Bot.* प्रवालरूप मूल *n.*

Corallium *Zool.* प्रवालाति *f.* (-आति for प्रजाति genus)

Corallium nobile=C. rubrum=red coral *Zool.* राज-प्रवाल=रक्त प्रवाल *m.*

coral reef *Phys. Geog.* प्रवाल-शृंखला *f.*

coral tree, Indian पारिजात *m.*

Corchorus *Bot.* शणति *f.* (-ति for प्रजाति genus)

C. capsularis सामान्य शण *m.*

cord 1 रज्जु *f.*
2 (128 cu. feet) रज्जु *f.*
3 (vocal) (घोष-)तन्त्री *f.*

cordate *Bot.* हृद्वत् *mfn.*

corda tympani *Anat.* पटह-रज्जु *f.*

Cordia *Bot.* श्लेष्मातकति *f.* (-ति for प्रजाति genus)

C. myxa सामान्य श्लेष्मातक *m.*

cordite *Mil.* (a smokeless powder.. ..pressed out into cords) रज्जुस्फोट *m.*

cordite basin रज्जुस्फोट-पात्री *f.*

Cordylobia anthropophaga=tumbu fly=ver du cayor मानव मुद्गर-मक्षी *f.*

core आन्तरक *n.*

c. area आन्तरक क्षेत्रफल *n.*

coreine=celestine blue

coreopsine pour cuir=phosphine

Corethra *Zool.* लघुशुंडाति *f.* (-आति for प्रजाति genus)

C. cinctipes रशनापाद लघुशुण्ड *m.*

Corethrinae (a sub-family of mosquitoes having a short proboscis) लघुशुंडानुवंश *m.*

coriaceous *Bot.* चर्मल *mfn.*

coriander धान्यक *n.*

coriander oil धान्यक-तैल *n.*

coriandrol (*coriander* + *-ol*) *Chem.* धान्यव *m.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

Coriandrum *Bot.* धान्यकति *f.* (-ति for प्रजाति genus)
C. sativum सामान्य धान्यक *m.*
cori-in (Lat. *corium* hide) *Biochem.* चर्मि *f.*
corindon=corundum (taken from Sanskrit कुरुविन्द, through Tamil कुरुन्दम्) *Mineral.* कुरुविन्द *m.*
corinth brown *Col. Ind.* रोहित बभ्रु *m.*
corioflavine *Col. Ind.* (used for dying leather) चर्मपिंगी *f.*
coriphosphine *Col. Ind.* चर्मभास्वी *f.*
corium=derma चर्म *n.*
cork=phellem
cork=periderm *Bot.* (outer bark) त्वक्षा *f.*= बाह्यवल्क *m.*
cork त्वक्षा *f.* (त्वक्ष cortex)
cork black *Col. Ind.* त्वक्षा काल *m.*
c. blue त्वक्षा नील *m.*
cork borer त्वक्षा-छिद्रक *m.*
corkcambium = phellogen *Bot.* त्वक्षैधा *f.*
cork formation त्वक्षा-निर्माण *n.*
cork press *Chem.* त्वक्षा-पीड *m.*
cork-screw rule *Phys.* त्वक्षा-भ्रमि-नियम *m.*
corkwood *Bot.* त्वक्षा-द्रु *m.* (trees द्रु having corky wood)
corm *Bot.* (short bulblike fleshy stem) कन्दिका *f.*
cormorant *Zool.* जलकाक *m.* (Hindi पनकौआ)
corn धान्य *n.*
cornea *Anat.* (transparent part of the outer coat) स्वच्छा *f.*
corneal *Anat.* स्वच्छा-, स्वाच्छक, स्वच्छीय *mfn.*
corneal reflex (image of light reflected from cornea) स्वाच्छक प्रतिबिम्ब *m.*
cornein *Chem.* (it constitutes the organic basis of corals विद्रुम) विद्रुमि *f.*
corneitis=keratitis स्वच्छाकोप *m.*
corneo- 1 *Bot.* (corneous) शृंग्य-
2 *Ophthalmol.* स्वच्छा-
corneo-blepharon *Ophthalmol.* (adhesion between the eyelid and cornea) वर्त्म-स्वच्छा-बन्ध *m.*
corneo-iritis *Ophthalmol.* स्वच्छा-कृष्णा-कोप *m.*
corneo-sclera *Ophthalmol.* स्वच्छा-शुक्ला *f.*
corneo-scleral स्वच्छा-शुक्ला-
corneo-scleral junction स्वच्छा-शुक्ला-सन्धि *m.* (सन्धि is from सुश्रुत)
corneous शृंग्य *mfn.*
corner कोण *m.*
corner *vb.* हस्तेकरण *n.*
corner clip कोण-स्वज *m.*
cornering the market *Econ.* विपणि-हस्तेकरण *n.*
corner point=critical point अश्रिबिंदु *m.*
corner shelf कोण-निधाय *m.*
cornfield धान्यक्षेत्र *n.*
cornin (*cornus* dogwood) *Chem.* श्वकाष्ठि *f.*
Cornish mining ton (2352 lbs.; 21 cwts., 112 lbs. each; 16,464,000 grains) खनि-प्रवर्त *m.*
corn oil मर्कटान्न-तैल *n.*
corn syrup = liquid glucose *Pharm.* तरल मधुम *n.*
cornu *Anat.* शृंग *n.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

cornus=dogwood श्वकाष्ठ *n.*
cornutine *Chem.* (it may be impure ergotoxine रुग्विषी) आरुग्विषी *f.*
corolla (C) *Bot.* (petals of a flower collectively) दली *m.* (दलानां समूहः) (द)
corollary *Math.* (to a theorem, problem or proposition) उपप्रमेय, उपनिर्मेय, उपसाध्य *n.*
Coromandel *Geog.* चोलमण्डल *n.*
corona *Bot.* मुकुट *n.*
corona ciliaris=zona ciliaris वलिकाय-वलय=वलिक वलय *m.* (a belt of ciliary processes)
coronary artery *Anat.* वलय-रोहिणी *f.*
1 ओष्ठवलय-रोहिणी *f.*
2 आमाशयवलय-रोहिणी *f.*
3 (artery of the heart) हृद्रोहिणी *f.*
coronary process *Zool.* (upward process of the angulo-splenial bone of the frog) ककुत्-प्रवर्ध *m.* (ककुत् humplike)
corpora adiposa *Zool.* स्नेह-काय *m.*
corporate *Econ.* समामेलित *mfn.*
corporation *Com.* निगम *m.* (ancient word)
corporation tax निगम-कर *m.*
corps निकाय *m.*
corpse=cadaver शव *m.*
corpuscle *Anat.* 1 (composite cell body) देहाणु *m.*
2 (a cell, a blood-cell) कोशा, रुधिर-कोशा *f.*
corpus luteum extract *Pharm.* नारंग-काय-निःसार *m.*
correct 1 शुद्ध, साधु *mfn.*
2 (accurate, proper) सम्यक् *mfn.*
3 (not having an error) अभ्रान्त *mfn.*
accurate परिशुद्ध, सुसाधु *mfn.*
exact तथ्य, यथार्थ *mfn.*
precise सुतथ्य, यथार्थतम *mfn.*
correct *vb.* शोधन, संशोधन *n.*
corrected शोधित, संशोधित *mfn.*
corrected death-rate संशोधित मृत्यु-अर्घ *m.*
corrected integral *Math.* शोधित अनुकल *m.*
corrected pressure *Chem.* शोधित निपीड *m.*
correcting शोधन, संशोधन *n.*
correcting for index error देशना-विभ्रम-शोधन *n.*
correcting for zero error *Phys.* शून्य-विभ्रम-शोधन *n.*
correction शोधन, संशोधन *n.*, शुद्धि *f.*
correction tables शोधन-सारणी *f.*
correctness साधुता, शुद्धता *f.*
correctness of data *Statistics* सामग्री-शुद्धता *f.*
correct position *Phys.* शुद्ध-स्थिति *f.*
correlation सह-संबन्ध, परस्पर-सम्बन्ध *m.*
correspondence पत्र-व्यवहार, पत्राचार *m.*
commercial c. वाणिज्य-पत्राचार *m.*
correspondence clerk पत्र-लिपिक *m.*
corresponding तद्विध, तदनुरूप, संवादी, तत्संवादी (-इन्) *mfn.*
corresponding entries *Com.* संवादि-प्रविष्टि *f.*
corresponding limitations तत्सम्बद्ध-परिसीमा *f.*
corresponding part संवादि अंग *n.*
corresponding points = identical points *Physiol.* संवादी बिन्दु *m.*
corridor संपथ *m.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

corridor cars *Rly.* संपथ-यान *n.*

corrode *vb.* (*cor-* सं- + *rodere* √ रद्) (to gnaw away; used of strong acid, caustic alkali or other chemical) संरदन, संक्षारण *n.*

erode अपक्षारण *n.*

corroding संक्षारण *n.*

corroding lead संक्षारण सीस *n.*

corrosion संक्षारण *n.*

corrosional 1 (resulting from corrosion) संक्षारित *mfn.*

2 (pertaining to corrosion) संक्षारणिय *mfn.*

corrosive संक्षारक, संक्षारी (-इन्) *mfn.*

corrosive action *Chem.* संक्षारण-क्रिया *f.*

corrosive sublimate *Chem.* संक्षारक उत्साद *m.*

corrugate *vb.* (to form into wrinkles वलि) वलीयन *n.*

corrugated वलिमत् *mfn.*

corrugated iron वलिमद् अयस् *n.*

corrugator 1 (that which corrugates) वलीयक *m.*

2 (an implement for furrowing land) सीताकर *m.*

corrupt practice *or* **custom** कुव्यवहार, कदाचार *m.*

cortex 1 (Lat. 'bark') त्वक्ष *m.*

2 *Anat.* (outer layer of an organ) बाह्यक *n.*

3 (of lens) *Ophthalmol.* गोर्द *n.* (soft part)

cortex cerebri *Anat.* प्रमस्तिष्क-बाह्यक *n.*

cortical extract बाह्यक-निस्सार *m.*

cortical labyrinth (in the kidney) बाह्यक-गहन *n.*

cortical layer बाह्यक-स्तर *m.*

cortical secretion *Zool.* बाह्यक-उदासर्ग *m.*

corticotropin *Zool.* बाह्यकपोषि *f.*

cortin (*cort*ex + *-in*) *Biochem.* त्वक्षि *f.*

Corti's canal=Corti's tunnel

Corti's rods *Anat.* आ-शलाका *f.* (आ short for आधारकला basilar membrane)

Corti's tunnel=Corti's canal *Anat.* आ-सुरंगा *f.* (आ short for आधारकला basilar membrane)

corundophilite *Mineral.* (a chlorite हरितिज occurring with corundum) कुरुहरितिज *m.* (-इज for खनिज mineral)

corundum, corindon *Mineral.* (taken from Sanskrit कुरुविन्द, through Tamil कुरुन्दम्) कुरुविन्द *m.*

coryl *Pharm.* (a solution of methyl प्रोदल chloride in ethyl दक्षुल chloride नीरेय) प्रोदक्षुलेय *m.*

corymb *Bot.* चिपिटक *n.*

Corynebacterium (C.) *Bact.* (organisms with a tendency to form clubshaped and pointed forms) मुद्गराणु *m.* (मु.)

C. acnes (found in the lesions of acne) युवपिडक मु.

C. diphtheriae (the cause of diphtheria in man)=**diphtheria bacillus = Loffler's bacillus = Klebs-Loffler bacillus = Mycobacterium diphtheriae** प्रवलास मु.

C. enzymicum किण्व मु.

C. equi अश्व मु.

C. flavidum पीत मु.

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

C. hoffmannii. *See* **C. pseudo-diphtheriae**

C. lymphae vaccinalis (discovered in lymph of calves) वत्सलसीका मु.

C. lymphophilum लसीकाप्रिय मु.

C. mallei=Malleomyces mallei

C. murium मूष मु.

C. ovis = C. pseudotuberculosis ovis

C. pseudo-diphtheriae (much resembles C. diphtheriae)= **Bacillus clavatus=Bacillus pseudodiphthericus=Bacillus Hoffmannii = Hoffmann's bacillus** कूट-प्रबलास मु.

C. pseudotuberculosis कूटयक्ष्म मु.

C. pseudotuberculosis murium=C. kutscheri मूष-कूटयक्ष्म मु.

C. pseudotuberculosis ovis अवि-कूटयक्ष्म मु.

C. pyogenes पूयजन मु.

C. renale (causes pyelitis in cattle) गोवृक्क मु. (short for गोवृक्कनिवापकोप मु.)

C. segmentosum (found in the nose) नास मु.

Corypha *Bot.* श्रीतालति *f.* (-ति for प्रजाति genus)

C. umbraculifera सामान्य श्रीताल *m.*

cos (cosine) *Trig.* कोज्या *f.* (कोटिज्या)

-cosane (from Gk. *eikosi* twenty) -विंशीन्य *n.*

Coscinium *Bot.* वनहरिद्राति *f.* (-ति for प्रजाति genus)

Cf. **Berberis** दारुहरिद्राति *f.*

cosec (cosecant) *Trig.* व्युज्ज्या *f.* (व्युत्क्रम-ज्या)

cosecant *Trig.* व्युत्क्रम-ज्या *f.*

co-sharer *Econ.* सहांशभागी (-इन्) *m.*

cosine (cos) *Trig.* कोटिज्या *f.* (कोज्या)

cosmetic white=bismuth white

cosmic ब्रह्माण्ड-

cosmic ray ब्रह्माण्ड-रश्मि *m.*

cosmopolitan 1 (distributed all the world over) विश्वव्यापी (-इन्) *mfn.* 2 *Econ.* सार्वभौम *mfn.*

cosmopolitan economics सार्वभौम अर्थशास्त्र *n.*

cosmos ब्रह्माण्ड *n.*

cosmos red extra=Congo red

cost *Com.* परिव्यय, व्यय *m.* (ancient words)

c. account परिव्यय-लेखा *f.*

c. ledger परिव्यय-प्रपंजी *f.*

c. of living निर्वाह-व्यय *m.*

c. of living index number निर्वाह-व्यय-देशनांक *m.*

c. of maintenance भरणपोषण-परिव्यय *m.*

c. of production उत्पादन-परिव्यय *m.*

c. of reproduction पुनरुत्पाद-व्यय *m.*

c. price परिव्यय-मूल्य, क्रय-मूल्य *n.*

basic c.=prime c.

contract c. प्रसंविदा-परिव्यय *m.*

departmental c. वैभागिक परिव्यय *m.*

factory c. निर्माणी-परिव्यय *m.*

flat c. (prime, basic) प्रधान परिव्यय *m.*

gross c. सकल परिव्यय *m.*

multiple c. बहुविध परिव्यय *m.*

office c. कार्यालय-परिव्यय *m.*

operating c. चालन-परिव्यय *m.*

prime c. प्रधान परिव्यय *m.*

process c. विधा-परिव्यय *m.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

selling c. विक्रय-परिव्यय *m.*
single c. एकविध परिव्यय *m.*
terminal c. (of each separate contract or job) एकैक परिव्यय *m.*
total c. (gross c., selling c.) समस्त परिव्यय *m.*
working c. कर्मवाहक परिव्यय *m.*
works c. (cost of production, factory cost, manufacturing cost) निर्माण-परिव्यय *m.*
costa *Bot.* प्रनाडी *f.*
costal 1 (pertaining to a rib) पर्शु-
2 (pertaining to the sides of the body) पार्श्व-
costal cartilage *Anat.* पर्शु-कास्थि *n.*
Costus *Bot.* कुष्ठति *f.* (-ति for प्रजाति genus)
C. speciosus सामान्य कुष्ठ *m.*
cot (cotangent) *Trig.* कोस्प (कोटि-स्पर्शी)
cotangent *Trig.* कोटि-स्पर्शी (-इन्) *m.*
cotarnine (from *narcotine* by transposition of letters) *Chem.* नैद्री *f.*
c. hydrochloride नैद्री उदनीरेय *n.*
c. phthalate नैद्री व्युत्तैलीय *n.*
coterminous *Math.* सहावसान *mfn.*
coto *Pharm.* (bark of a tree, used in diarrheas and intestinal troubles)=**paracoto** आन्त्रवल्क *m.*
cotter *Mach. n.* स्फाणी *f.*
cotter *Mach. vb.* स्फाणीयन *n.*
cottered joint स्फाणीयित सन्धि *m.*
cotton तूल *n.*, कर्पास *m.*
cotton black *Col. Ind.* तूल काल *m.*
c. blue तूल नील *m.*
c. brown तूल बभ्रु *m.*
c. corinth तूल रोहित *m.*
c. dark brown तूल असित बभ्रु *m.*
c. fast scarlet तूल स्थिर शोण *m.*
c. light blue तूल लघु नील *m.*
c. milling black तूल संकोचन काल *m.*
c. orange तूल नारंग *m.*
c. ponceau तूल अधिरक्तापीत *m.*
c. pure blue तूल शुद्ध नील *m.*
c. purple तूल नीलारुण *m.*
c. red तूल रक्त *m.*
c. rhodine तूल पाटली *f.*
c. rubine तूल रक्ती *f.*
c. scarlet तूल शोण *m.*
c. yellow तूल पीत *m*
cotton cake तूल-खलि *m.*
cotton powder तूल-क्षोद *m.*
cotton rock *Mineral.* तूल-शैल *m.*
cotton-root bark *Pharm.* तूल-मूल-वल्क *m.*
cottonseed तूल-बीज *n.*
cottonseed cake तूलबीज-खलि *m.*
cottonseed oil तूलबीज-तैल *n.*
cotton spinner तूल-कर्तक *m.*
cotton spinners' hygrometer तूल-कर्तक उन्दमान *m.*
cotton spirits *Dyeing* (a mordant for cotton) तूल-निषेचन *n.*
cotton sugar = raffinose *Chem.* तूल-शर्करा *f.*
cotton wax तूल-सिक्थ *n.*
cotton wool=raw cotton कर्पास *m.*
cotyledon=seed leaf *Bot.* बीज-पत्र *n.*
cotyledonary stalk *Bot.* बीजपत्र-वृन्त *n.*
couch तल्प *m.*
couch grass=agropyrum (agropyr.)=**triticum = triticum repens** *Pharm.* शायिघास *m.*
cough कास *m.*
coulomb *Phys.* द्युभर *m.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

coumalic acid (*cou*marin + *malic*) *Chem.* अनन्तकोलिक अम्ल *n.*

coumalin=1, 2-**pyrone** *Chem.* अनन्तकोलि *f.*

coumaran, coumarane अनन्तमूलिन्य *n.*

coumarate *Chem.* अनन्तमूलीय *n.*

coumaric *Chem.* अनन्तमूलिक *mfn.*

o-**coumaric acid** *Chem.* ऊ-अनन्तमूलिक अम्ल *n.*

coumarilic acid *Chem.* अनन्तमूरिलिक अम्ल *n.*

coumarin *Chem.* अनन्तमूलि *f.*

coumarinic acid *Chem.* अनन्तमूलियिक अम्ल *n.*

coumarone = **benzo-furan** *Chem.* अनन्तमूला *f.*

coumarone resin = **cumar**=**cumar gum** *or* **resin** अनन्तमूला-उद्यास *m.*

council परिषद् *f.*

council board *or* **table** परिषत्-पटल *n.*

councillor परिषद्य *m.*

councillorship परिषद्यता *f.*

councilman परिषत्पुरुष *m.*

Council of Ministers मंत्रि-परिषद् *f.*

Council of State राज्य-परिषद् *f.*

council of war युद्ध-परिषद् *f.*

councilwoman परिषद्या, परिषन्महिला *f.*

counsel 1 मन्त्रण *n.*, मन्त्रणा *f.*
2 समुपदेशी (-इन्) *m.*

counselled मन्त्रित *mfn.*

counsellor समुपदेष्टा *m.*

count 1 *vb.* गणन *n.* (गणन is a general word for count, enumerate, compute and calculate)
2 *n.* (a nobleman) सामन्त *m.*
least c. *Phys.* अल्पिष्ठ माप *m.*

counter 1 (a counting machine; a table or board where money is counted) गणित्र *n.*
2 विरोधी (-इन्) *mfn.*

counter- (denoting opposite, contrary, etc.) प्रति-, वि-

counteract *vb.* 1 प्रतिविधान *n.*
2 *Music* (the effect of previous sharps, flats, etc.) प्रतिकरण *n.*

counteracted प्रतिविहित *mfn.*

counteraction प्रतिविधान *n.*

counterbalance = **counterweigh** *vb.* प्रतितोलन *n.*

counterclockwise = **anti-clockwise** प्रतिघटि, वामावर्त

countercurrent प्रतिवाह *m.*

counter-foil प्रति-पर्ण *n.*

countermand (contrary order) विप्रत्यादेश *m.*

countermeasure प्रत्युपाय *m.*

counterpoise *n.* प्रतिभार *m.*

counterpoise *vb.* (counterbalance) प्रतितोलन *n.*

counterpoising balance प्रतिभार-तुला *f.*

counter-radar measures (CRM) प्रति-तेजोन्वेष-उपाय *m.* (प्र. ते. उ.)

counter-reaction *Chem.* वि-प्रतिक्रिया *f.*

countersink *vb.* *Mach.* शंकुखनन *n.*

countersink *n.* (of a drill) शंकुखन *m.*

countersunk शंकुखात *mfn.*

countersunk head (of a rivet) शंकुखात शिर *n.*

countervailing duty *Econ.* प्रति-कर *m.*

counterweigh=**counterbalance** *vb.* प्रतितोलन *n.*

counter-weight = **equivalent weight** प्रति-भार=सम-भार *m.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

countess सामन्ता *f.*
counting गणन *n.*
counting house (for keeping books, accounts, letters, etc.) पुस्तादि-गृह *n.*
country देश *m.*
Coupier's blue=induline
Coupier's spirit blue=brilliant oil black base
couple *Phys.* मिथुन *n.*
couple *vb. Chem.* मिथुनन, मिथुनीकरण, मिथुनीभवन *n.*
coupled wheels *Rly.* मिथुनित चक्र *n.*
coupler *Rly. Eng.* मिथुनक *m.*
coupling *n. Mach.* मिथुनक *m.*
coupling orange extra conc.= direct orange R
coupling rod *Mach.* मिथुनन दण्ड *m.*
coupon *Com.* पर्णिका *f.*
course of lectures व्याख्यान-माला *f.*
course of studies पाठ-चर्या *f.*
court न्यायालय *m.*
court of appeal पुनर्विचारालय *m.*
court of justice न्यायालय *m.*, धर्माधिकरण *n.*
court of law=law court व्यवहारालय *m.*
co-variant *Math.* सह-चल *m.*
co-variation *Math.* सह-विचरण *n.*
covenant *Law* (promise of legal validity, the document or writing containing the terms of the agreement or promise) संश्राव *m.*
covenanted संश्रुत *mfn.*
cover (sheet) = chādar अवच्छद *m.* (ancient word; cf. modern औछाड़)
cover आवरण *n.*
burette c. *Chem.* द्रवमि-आवरण *n.*
glass jar c. *Chem.* काचकलश-आवरण *n.*
covered wagon *Rly.* छादित वाहन *n.*
covering आवरण *n.*
cover note *Com.* आवरण-पत्र *n.*
coversed sine *Math.* उत्क्रम-कोटिज्या *f.*
coversine=coversed sine *Math.* उत्को=उत्क्रम-कोटिज्या *f.*
cover slip *Micros.* आवरण खण्ड *m.*
co-volume *Physical Chem.* संपरिमा *f.*
cowcatcher *Rly. Eng.* पशुक्षिप *m.*
cowpox=vaccinia *Med.* गोमसूरिका *f.*
cowrie, cowry कपर्द *m.*
coxa (from Sanskrit कक्ष) *Zool.* (the first segment of the leg of an insect) कक्षांग *n.*
cr. (credit) समा. (समाकलन)
Cr (chromium) *Chem.* व (वर्णातु)
crab कर्कट *m.*
crab louse कर्कट-यूका *f.*
crack *vb.* पटन, पाटन *n.*
crack *n.* पाट *m.*
cracking *Chem.* (breaking up by heat and pressure of complex hydrocarbons) अपदलन *n.*
crackle *vb.* (decrepitate) चटचटन *n.*
crackling चटचटन *n.*
crack-proof अपाटी (-इन्) *mfn.*
cradle = receiver rest (of a telephone) आश्रय=आदातृ-आश्रय *m.* (आदात्राशय)
craft शिल्प *m.*
craft guild *Econ.* शिल्प-श्रेणी *f.*
crafty device=artifice कूट-युक्ति *f.*
cramp *Zool.* अपतान *m.* (ancient word अपतानक)
crane 1 (a bird) बक *m.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

2 (machine for moving heavy weights) बक *m.*

crane tree बकवृक्ष *m.* (Eng. is translated from Sanskrit)

cranial=cranic कार्पर *mfn.*

cranial bone *Anat.* कर्परास्थि *n.*

Craniata *Zool.* कपालिन: *m. pl.* (*sg.* कपाली)

craniate *Zool.* कपाली (-इन्) *m.*

cranic=cranial

cranio- 1 (cranium) कर्पर-
2 (cranial and) कार्पर-

craniology (the science dealing with variations in size, shape and proportions of the cranium) कर्पर-मापिकी *f.*

craniometer कर्परमान *m.*

craniometry कर्परमिति *f.*

cranium (Gk. *kranion, kara* head from Sanskrit शिरस्) *Anat.* कर्पर *m.*

skull करोटि *f.*

head शिर *n.*

cephalon शीर्ष, कपाल *n.*

crank *Mach.* (a bent portion of an axle; an arm; an elbow-shaped brace, etc.) कूर्पर *m.* ('elbow')

crank case कूर्पर-धान *n.*

crank pin *Mach.* (the cylindrical piece which forms the handle, or to which the connecting rod is attached) कूर्पर-वृन्त *n.*

crank-shaft कूर्परेषा *f.* (कूर्पर+ईषा)

crank web (the portion of a crank between the crankpin and the shaft, or between adjacent crankpins) अन्तरा-कूर्पर *m.*

crawfish=crayfish

crayfish, shrimp, prawn (*a general word*) *Zool.* चिंगट *m.* (cf. Hindi, Marathi झिंगा)

crayfish=crawfish=sea crayfish=spring lobster *Zool.* अभिचिंगट *m.*

crayon, glass marking काचांकनी *f.*

cream 1 शर *m.*, संतानिका *f.* (both are ancient words)
2 (colour) स्ववपीतारक्त *m.*

cream beige (the colour sandstone) अवरक्तपीत *m.*

cream buff स्ववपीतारक्त *m.*

cream caustic (an impure form of solid caustic soda) दह शर *m.*

cream cheese शर-दधिक *n.*

cream of lime चूर्णक-शर *m.*

cream of tartar *Chem.* न्यासव-शर *m.*

creamo-meter शर-मान *m.*

cream tube=creamometer

crease भंजरेखा *f.*

creasol=creosol क्रव्यपव *m.*

creasote=creosote क्रव्यप *m.*

creatine *Biochem.* क्रव्यी *f.*

c. phosphoric acid क्रव्यी भास्विक अम्ल *n.*

creatinine (from creatine क्रव्यी) *Biochem.* क्रव्यियी *f.*

c. hydrochloride क्रव्यियी उदनीरेय *n.*

c. zinc chloride क्रव्यियी कुप्यातु नीरेय *n.*

credit *n. Com.* प्रत्यय *m.* (H. साख, पत; पत is derived from Sanskrit प्रत्यय)

credit *Com.* उद्धार *m.*, समाकलन *n.*

c. balance समाकलन-आधिक्य *n.*

c. entry समाकलन-प्रविष्टि *f.*

c. note समाकलन-पत्र *n.*

c. sale उद्धार-विक्रय *m.*

c. slip समाकलन-पर्णी *f.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

c. transaction उद्धार-व्यवहार *m.*
cash c. रोक-ऋण *n.*, रोक-उद्धार *m.*
letter of c. प्रत्यय-पत्र *n.*
credited *Com.* समाकलित *mfn.*
crediting *Com.* समाकलन *n.*
creditor *Com.* उत्तमर्ण, धनी (-इन्) *m.*
creditor's ledger = supplier's ledger *Com.* उत्तमर्ण-प्रपंजी *f.*
creep *vb.* सर्पण *n.*
creeper *Bot.* वल्लरी *f.*
creeping stem *Bot.* सर्पी स्तम्भ *m.*
cremocarp (fruit) *Bot.* युग्मवेश्म *n.* (two-celled)
crenate *Bot.* (having the margin cut into rounded scallops) गोलछिन्न *mfn.*
crenation *Anat.* (in blood corpuscles) दन्तुरता *f.*
creolin (a preparation of creosol and resin soap) क्र्व्यपि *f.*
creos-, creoso- (creosote) क्र्व्यप-
creosol, creasol (*creos-* + *-ol*) *Chem.* क्र्व्यपव *m.*
creosotate क्र्व्यपीय *n.*
creosote (Gk. *kreos* from क्र्व्य flesh + *sozein* to preserve पा)=**creosotum** (creosot.) = **creasote** *Pharm.* क्र्व्यप *m.*
creosote *vb.* क्र्व्यप-व्यापन *n.*
creosote carbonate *Pharm.* क्र्व्यप प्रांगारीय *n.*
creosote oil क्र्व्यप-तैल *n.*
creosotic क्र्व्यपिय *mfn.*
creosotum=creosote
cres- क्रविप-
cres-amine *Pharm.* (a mixture of tri-*cres*ol and ethylenedi*amine*) क्रविप-तिक्ती *f.*
cres-egol क्रविप-तुल्यव *m.*
cresol (from *creosote* क्रविप, a variant of क्र्व्यप) *Chem.* क्रविपव *m.*
ortho-c. ऊर्ध्व-क्रविपव *m.*
meta-c. सम-क्रविपव *m.*
para-c. परा-क्रविपव *m.*
cresol black *Col. Ind.* क्रविपव काल *m.*
c. blue-black क्रविपव नील-कृष्ण *m.*
cresolin क्रविपवि *f.*
cresol iodide=iodo-cresol *Chem.* क्रविपव जम्बेय *n.*
***m*-cresol sulphonic acid** *Chem.* सम-क्रविपव शुल्बायिक अम्ल *n.*
cresorcin शेक्रविप *m.*
cresorcinol, cresorcin (*cres*ol + *orcin*) = **4-methyl-resorcinol** *Chem.* शेक्रविप *m.*
cresotate=cresotinate क्रविपीय *n.*
cresotic *Chem.* क्रविपिक *mfn.*
c. acid क्रविपिक अम्ल *n.*
cresotinate क्रविपीय *n.*
cresotine yellow *Col. Ind.* क्रविपी पीत *m.*
cresotinic=cresotic
cres-oxide (*cres*ol + *oxide*) *Chem.* क्रविप-जारेय *n.*
cres-oxy- (*cres*ol + *oxy* -)=**toloxy-** क्रविप-जार-
crest 1 (in bones) शिखर *n.*
2 (of birds) चूडा, शिखा *f.*
crest angle (of the bridge of spectacles) शिखर-कोण *m.*
cresyl (*cres*ol + *-yl*) *Chem.* क्रविपल *n.*
cresylate=cresoxide *Chem.* क्रविपलीय *n.*
cresyl blue *Col. Ind.* क्रविपल नील *m.*
cresyl carbonate (o-, m-, p-) *Chem.* क्रविपल प्रांगारीय *n.* (ऊ-, सम-, प-)

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

cresylene=tolylene *Chem.* क्रविपलेन्य *n.*

cresylene brown *Col. Ind.* क्रविपलेन्य बभ्रु *m.*

o- **cresyl ethyl ether** *Chem.* ऊ-क्रविपल दक्षुल दक्षु *m.*

cresyl fast violet *Col. Ind.* क्रविपल स्थिर नीललोहित *m.*

cresylic *Chem.* क्रविपलिक *mfn.*

c. acid क्रविपलिक अम्ल *n.*

cresylite (an explosive) क्रविपलोट *m.*

cresyl methyl ether (o-, m-, p-) *Chem.* क्रविपल प्रोदल दक्षु *m.* (ऊ-, सम-, प-)

cresyl printing blue *Col. Ind.* क्रविपल मुद्रण नील *m.*

creta (cret.)=**chalk** *Pharm.* खटी *f.*

creta camphorata *Pharm.* कर्पूर-खटी *f.*

Cretaceous period *Geol.* खटी-युग *n.*

creta praeparata = chalk *Pharm.* खटी *f.*

-crete (concrete) -संघा *f.* (concrete संघा)

cretin अ-जाम्बुक-बाल *m.*

cretinism *Med.* अ-जाम्बुक-बाल्य *n.* (बाल्य caused by lack of iodine जम्बुकी in drinking water)

crevice विदर *m.* (ancient word)

crew कारुक *m.*

cricket *Zool.* झिल्लीक *m.*

cricoid *Anat.* (it is shaped like a signet ring मुद्रा) मुद्रा *f.*

cricoid cartilage *Anat.* मुद्रा-कास्थि *n.*

crime अपराध, दोष *m.*, पातक *n.*

criminal पातकी (-इन्) *m.*

criminal law दंड-विधि, साहस-विधि *m.*

criminology आपराधिकी *f.*

crimson (from Spanish *cremesin*, Arabic *qirmiz*, ultimately from Sanskrit कृमि-ज 'produced by worms') कार्मिज *m.*

crimson lake कार्मिज लाक्षक *m.*

crimson red कार्मिज रक्त *m.*

Crinum *Bot.* सुदर्शनति *f.* (-ति for प्रजाति genus)

C. deflexum सामान्य सुदर्शन *m.*

crisis *Com.* संकट *n.*

crista=acoustic spot *Zool.* श्रवणबिंदु *m.*

Cristispira (a membrane is wound round परि an axis) परिकुन्तलाणु *m.* (परिकु.)

cristobalite (silica in white octahedrons) धवलसैकजा *f.*

criterion निकष *m.*

crith (Gk. *krithe* a barley corn) *Physical Chem.* (a small weight) प्रयव *m.*

Crithidia (a genus, having half an undulating membrane) *Zool.* अर्धशीताति *f.* (-आति for प्रजाति genus; शीत a sail)

critical संकट *mfn.*

critical angle *Optics, Aeronautics* काष्ठा-कोण *m.*

critical concentration *Physical Chem.* काष्ठा-संकेन्द्रण *n.*

critical point=corner point *Engineering* अश्रि-बिन्दु *m.*

critical situation *Mil.* प्रान्त-परिस्थिति *f.* (critical=border line)

critical stage *Mil.* प्रान्त-अवस्था *f.* (critical=border line)

critical temperature *Physical Chem.* काष्ठा-ताप *m.*

CRM (counter-radar measures) प्र. ते. उ. (प्रति-तेजोन्वेष उपाय)

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

croak *vb.* टरटरायण *n.*
croceic acid *Chem.* प्रकुंकुमिक अम्ल *n.*
crocein (Lat. *croceus* from Sanskrit कुंकुम) *Chem.* प्रकुंकुमि *f.*
croceine *Chem.* प्रकुंकुमी *f.*
croceine acid *Chem.* प्रकुंकुमी अम्ल *n.*
croceine scarlet *Col. Ind.* प्रकुंकुमी शोण *m.*
crocein orange *Col. Ind.* प्रकुंकुमि नारंग *m.*
c. yellow प्रकुंकुमि पीत *m.*
croceo- (croceous) *Chem.* कुंकुम्य-
croceo-cobaltic sulphate *Chem.* कुंकुम्य-केत्विक शुल्बीय *n.*
croceous (of the colour saffron yellow) कुंकुम्य *mfn.*
crocetin *Chem.* (obtained by hydrolyzing crocin) वैकुंकुमि *f.*
crocidolite=blue asbestos नील अदह *m.*
crocin (Gk *krokos* from Sanskrit कुंकुम) *Chem.* विकुंकुमि *f.*
crocodile मकर *m.*
Crocodilia *Zool.* मकर-गण *m.*
Crocodilus *Zool.* मकराति *f.* (-आति for प्रजाति genus)
C. niloticus (of river Nile) नील मकर *m.*
C. palustris (of India) भारत मकर *m.*
croconate *Chem.* इत्कुंकुमीय *n.*
croconic (Gk. *krokos* from कुंकुम) *Chem.* इत्कुंकुमिक *mfn.*
crocus कुंकुम *n.*
Crocus (Gk. *krokos*, Hebrew *karkom*, Arabic *kurkum*—all from Sanskrit कुंकुम) *Bot.* कुंकुमति *f.* (-ति for प्रजाति genus)
C. sativus सामान्य कुंकुम *m.*
crocus antimonii=crocus of antimony
crocus of antimony=crocus antimonii = crocus metallorum अंजन-कुंकुम *n.*
croft (a small enclosed field, esp. one adjoining a house) निष्कुट *m.*
crooked-legged terrrier *Zool.* वक्रपाद बिलखन *m.*
Crooke's dark space *Phys.* निद्वार-तिमिर-प्रदेश *m.*
Crookes glasses अपिश्रेयस् काच *m.*
Crooke's layer = Crooke's dark space
Crooke's space = Crooke's dark space
crop 1 (harvest) सस्य *n.*
2 *Zool.* (receptacle for food) अन्न-ग्रह *m.*
crop-producing soil सस्योत्पादि-उन्मृदा *f.*
crop rotation *Agric.* सस्य-भ्रामण, सस्य-आवर्तन *n.*
cross (+) ब्राह्म क *m.*
cross *vb.* रेखण *n.* (*as*, to cross a cheque)
cross (horizontal) अनुप्रस्थ
crossbill *Zool.* कर्तरीचञ्चु (चटक) *m.*
crossbreed *Econ.* संकरज *m.*
crossbreeding *Zool.* संकरण *n.*
cross-country (race) क्षेत्र-गामी (-इन्) *mfn.*
cross-dye पूर्वापर-रंजक *m.*
cross-dye black *Col.Ind.* (cross dyeing is the application, successively, to one cloth woven of different fibres, of dyes suited to those fibres) पूर्वापर-रंजक काल *m.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

c. brilliant green पूर्वापर-रंजक भासुर हरि *m*.
c. brown पूर्वापर-रंजक बभ्रु *m*.
c. deep brown पूर्वापर-रंजक गाढ बभ्रु *m*.
c. green पूर्वापर-रंजक हरि *m*.
c. sulphon black पूर्वापर-रंजक शुल्बा काल *m*.
c. yellow पूर्वापर-रंजक पीत *m*.
cross-dyeing (successive application of dyes) पूर्वापर-रंजन *n*.
crossed *Com*. रेखित *mfn*.
c. cheque रेखित धनादेश *m*.
crossed (×) शृंगाटित *mfn*.
cross entry = contra entry *Com*. प्रति-प्रविष्टि *f*.
crosshead *Mach*. (in a steam-engine, a block serving as a connection between the piston rod and the connecting rod) समिष्टका *f*. (संयोजि-इष्टका)
crosshead guide *Rly. Eng*. समिष्टका-नेत्र *n*.
crossing (a cheque) *Com*. रेखण *n*.
general c. सामान्य रेखण *n*.
not negotiable c. अ-परक्राम्य रेखण *n*.
special c. विशेष रेखण *n*.
crossing *n. Zool*. व्यत्यसन *n*.
crossing over *Zool*. व्यत्यसन *n*.
cross mark (×) शृंगाट-चिह्न *n*.
cross multiplication *Math*. वज्रगुणन *n*., वज्राभ्यास *m*. (ancient word)
cross out *vb*. शृंगाटन *n*. (×)
cross out (with a line or lines) अप-रेखण *n*.
cross over *Zool*. (of genes from one chromosome to another) परोपगमन *n*.
cross-pollination *Bot*. अपर-परागण *n*.
cross-section अनुप्रस्थ-छेद *m*.
cross-sectional elevation तिर्यक्छेदीय उद्विक्षेप *m*. (transverse)
cross stripes अनुप्रस्थ-राजि *f*.
cross totals *Math*. (addition of a series of numbers in the same line) अनुप्रस्थ योग *m*.
cross ventilation संमुख-वातन *n*.
crosswise fusion *Zool*. व्यत्यास-सायुज्य *n*.
Crotalaria *Bot*. शणपट्टति *f*. (-ति for प्रजाति genus)
C. juncea सामान्य शणपट्ट *m*.
crotchets [ ]=square brackets कोणाभिवार *m*.
crotin (*Croton* + - *in*) *Biochem*. जयपालि *f*.
croton जयपाल *m*.
Croton *Bot*. जयपालति *f*. (-ति for प्रजाति genus)
C. tiglium सामान्य जयपाल *m*.
croton-aldehyde *Chem*. जयपाल-सुव्युद *m*.
crotonate *Chem*. जयपालीय *n*.
croton-chloral hydrate = butyl-chloral hydrate जयपाल-नीरसु जलीय =घृतल-नीरसु जलीय *n*.
crotonic *Chem*. जयपालिक *mfn*.
c. acid जयपालिक अम्ल *n*.
c. aldehyde = croton-aldehyde जयपालिक सुव्युद *m*.
crotonization *Chem*. जयपालन *n*.
croton oil जयपाल-तैल *n*.
crotonol जयपालव *m*.
croton-oleic acid जयपाल-अक्षिक अम्ल *n*.
croton seeds जयपाल-बीज *n*.
crotonyl *Chem*. जयपारल *n*. (जयपाल + -ल; when two लs come together,

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

the first may be changed to र—रलयोरभेदः)

crotonyl chloride *Chem.* जयपारल नीरेय *n.*

crotonylene *Chem.* जयपारलेन्य *n.*

crotyl *Chem.* जयल *n.*

crow *Zool.* काक, वायस *m.*

crow-bar लोह-दण्ड, उद्दण्ड *m.* (उद् from उद्याम lever)

Crowe process *Chem.* (process of removing air....) अपिवातापगमा *f.*

crowfoot काकपद *m.*

crowfoot=buttercup नवनीतचष *n.*

crown 1 मुकुट *m.*

2 (the dome of a furnace, a brick kiln, etc.) मूर्धा *f.*

3 (*with capital*) सम्राट् *m.*

4 *Anat.* (the part of a tooth above the gum) उपरिदन्त *m.*, (the top of a tooth) दन्तशिखर *m.*

5 *Automobile* उद्दन्त *m.*

crown and pinion wheels *Automobile* उद्दन्त-दन्तिका-चक्र *n.*

Crown and the Indian States सम्राट् तथा भारत-देशीयराज्य *n.*

crown glass *Ophthalmol.* (alkali-lime glass containing no lead, as against *flint* which contains lead) विसीस-काच *m.*

crown prince युवराज *m.*

crown wheel *Mach.* उद्दन्त चक्र *n.*

crucible *vb.* 1 (to melt in a crucible) मूषा-द्रावण *n.*

2 (to test in a crucible) मूषा-परीक्षण *n.*

crucible *Chem.* मूषा *f.*

c. furnace मूषा-भ्राष्ट्र *n.*

c. plate support मूषा-पट्टाधार *m.*

c. steel मूषा-वज्रायस *n.*

c. support मूषाधार *m.*

c. tongs मूषा-संदंश *m.*

c. triangles मूषा-त्रिकोण *n.*

Cruciferae *Bot.* राजिका-कुल *n.*

cruciform काकार, ब्राह्म-काकार *mfn.* (the क of Brahmi script of Aśoka is exactly a cross +. This form is the parent of क in every Indian script)

cruciform flower *Bot.* काकार पुष्प *n.*

crude आम, असंस्कृत *mfn.* (unrefined)

ten crudes (benzene, toluene, etc.) दश आम *n.*

crude antimony=antimony sulphide अंजनाम=अंजन शुल्बेय *n.*

crude death rate अशोधित मृत्यु-अर्घ *m.*

crude naphtha आम उत्तैल *n.*

crude opium *Pharm.* आम अहिफेन *n.*

crude protein *Biochem.* आम प्रोभूजिन *m.*

crude rubber आम घृषि *m.*

crude tartar=argol आम न्यासव *m.*

cruiser *Mil.* योधन *n.*

Crum Brown-Gibson rule, Crum Brown rule *Chem.* (an empirical *rule regarding* the directive effect of a group attached to an aromatic ring upon the *position of an entering group*) प्रविशत्स्थिति-नियम *m.*

Crumpsall brown M = chlorazol brown B

C. direct fast red R = direct bordeaux TV

C. fast blue=chrome blue GD

C. yellow=superchrome yellow RN

crura cerebelli *Anat.* निमस्तिष्क-वृन्तयोज *m.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

crura cerebri *Anat.* प्रमस्तिष्क-वृन्तयोज *m.*

crural 1 (pertaining to shank) जांघ *mfn.*

2=**femoral** औरव *mfn.*

crural canal ऊरु-कुल्या *f.*

crural nerve ऊरु-चेता *f.*

crus जंघा *f.*

crush *vb.* दलन, संमर्दन *n.*

crushed दलित, संमर्दित *mfn.*

crushed steel दलित वज्रायस *n.*

crusher दलित्र *n.*

crushing machine दलन-यन्त्र *n.*

crushing mill दलनी *f.* (cf. पेषणी grinding mill)

crust *Med.* पर्पटी *f.*

crust (the hardened exterior) पर्पटी *f.*

Crustacea *Zool.* कठिनिनः *m. pl.* (*sg.* कठिनी)

cry- =**cryo-**

cryo-, cry- (Gk. *kryos* icy cold) तुषार-, श्यान-

cryo-conite (*cryo-* + Gk. *konis* dust; grey dust found on ice in Greenland) हिम-धूलि *f.*

cryo-gen (freezing mixture) तुषार-जन *m.*

cryogenics, cryogeny (the subject of refrigeration प्रशीतन) प्राशीतनी *f.*

cryo-hydrate *Chem.* (obtained by lowering the temperature of a solution of some substance in water) श्यान-जलीय *n.*

cryo-hydric (fr. *cryohydrate*) श्यान-जलीयिक *mfn.*

cryolite *Mineral.* (a fluoride of sodium and aluminium) क्षास्फतिज *m.* (-इज for खनिज mineral)

cryolite glass क्षास्फतिज-काच *m.*

cryo-meter *Phys.* प्रशीत-मान *m.*

cryoscope *Physical Chem.* (for determining freezing points) श्यानेक्ष *m.*

cryoscopic श्यानेक्षीय *mfn.*

cryoscopic method श्यानेक्षीय-रीति *f.*

cryoscopy श्यानेक्षा *f.*

cryo-sel (French *sel* salt)=**cryo-hydrate**

cryo-stase *Physical Chem.* श्यान-स्थाय *m.*

cryo-stat *Physical Chem.* श्यान-स्थाप् *m.*

crypt-, crypto- गुप्त-

crypt *Anat.* गर्त *m.*

Cryptococcus (C.) (*crypto-* hidden गुप्त + *coccus* गोल) *Bot.* गुप्तगोलति *f.* (-ति for प्रजाति genus) (गु. गो.)

C. gilchristi (it produces dermatitis) चर्मकोप गुप्तगोल *m.*

C. linguae pilosae जिह्वारोम गुप्तगोल *m.*

cryptogam *Bot.* अपुष्पोद्भिद् *f.*

Cryptogamia *Bot.* अपुष्पोद्भिदः *f. pl.*

crypton=**krypton** *Chem.* लीनाति *m.*

cryptopine (*crypt-* + *opium*, obtainable in small quantities from opium) *Chem.* गुप्ताहिफेनी *f.*

crypto-pyrrole *Chem.* गुप्त-शुष्मैल *n.*

cryptorchidism = **cryptorchism** *Med.* गूढवृषणता *f.*

crypts of Lieberkuhn = **glands of Lieberkuhn** = **Lieberkuhn's glands** *Anat.* (glands opening on the surface of the intestinal mucous membrane) आन्त्रश्लेष्म-कलाग्रंथि *m.*

-cryst (crystal) -स्फट *m.*

crystal 1 स्फट *m.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

2 (quartz) स्फटिक *m.*

crystal *adj.* स्फटात्मक, स्फटसदृश *mfn.*

crystal *vb.* स्फटन *n.*

crystal carbonate स्फट प्रांगारीय *n.*

crystal form स्फट-आकार *m.*

crystal glass=flint glass स्फट-काच *m.*

crystal gray स्फट धूसर *m.*

crystall-=crystallo- (crystal) स्फट-

crystallic 1 (pertaining to crystals) स्फाट *mfn.*

2 (pertaining to crystallization) स्फटनिक *mfn.*

crystalliferous स्फटभर *mfn.*

crystalliform स्फटाकार *mfn.*

crystalli-gerous (containing a crystal or crystals) स्फट-भृत् *mfn.*

crystallin *Biochem.* (a globulin occurring in the crystalline lens) स्फटि *f.*

crystalline स्फाट, स्फटच *mfn.*

1 (consisting or made of crystals) स्फटमय *mfn.*

2 (containing c.) स्फटयुत *mfn.*

3 (composed of c.) स्फटात्मक *mfn.*

4 (resembling c.) स्फटवत् *mfn.*

5 (pure like c.) स्वच्छ, स्फटाच्छ *mfn.*

6 (transparent like c.) स्फटपारदर्श *mfn.*

crystalline cone स्फाट शंकु *m.*

crystalline face स्फटवत् पार्श्व *n.*

crystalline lens स्फट-वीक्ष *m.*

crystallinity स्फाटता *f.*, स्फटनत्व *n.* (degree of crystallization)

crystallite *Mineral.* (marks the first step in crystallisation process) आदिस्फटिज *m.* (-इज for खनिज mineral)

crystallizability स्फटन-योग्यता *f.*

crystallizable स्फटन-योग्य *mfn.*

crystallization स्फटन *n.* (act), स्फटना *f.* (process)

crystallize *vb.* 1 स्फटन *n.* (स्फट-करण, स्फट-भवन)

2 (to coat with crystals, to deposit crystals) स्फट-रोपण *n.*

crystallized स्फटित *mfn.*

crystallizer 1 (one who or that which crystallizes, a reagent) स्फटकर, स्फटयिता (-तृ) *m.*

2 (a vessel) स्फटन-पात्र *n.*

crystallizing स्फटन *n.*

crystallo-, crystall- स्फट-

crystallo-blastic *Mineral.* स्फट-रुहिक *mfn.*

crystallo-chemical स्फट-रसायनिक *mfn.*

crystallo-chemistry स्फट-रसायन *n.*

crystallo-genesis स्फट-जनन *n.*

crystallo-genic, crystallo-genical, crystallo-genetic स्फट-जनक *mfn.*

crystallogeny (branch of crystallology) स्फाटजनिकी *f.*

crystallo-gram (a photographic record of crystal structure) स्फट-चित्र *n.*

crystallographer स्फटरूपज्ञ, स्फटरूपाध्येता (-तृ) *m.*

crystallographic, crystallographical 1 (pertaining to crystallography) स्फाटरूपिकीय *mfn.*

2 (pertaining to crystals) स्फाटिक *mfn.*

crystallography (the science of crystallization, treating of the system of forms among crystals....) स्फाटरूपिकी *f.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

crystalloid स्फटाभ *mfn.*
crystalloidal स्फटाभीय *mfn.*
crystallology स्फट-विद्या, स्फाटिकी, स्फाट-रूपिकी *f.*
crystallo-luminescence स्फट-चकासा *f.*
crystallo-magnetic स्फट-चुम्बिक *mfn.*
crystallo-metric स्फट-मितीय *mfn.*
crystallo-metry स्फट-मिति *f.*
crystallo-phyllian *Geol.* स्फट-पलाशीय *mfn.*
crystallose स्फटधु *n.*
crystal malt *Brewing* स्फट-यव्य *n.*
crystal orange *Col. Ind.* स्फट नारंग *m.*
crystal-palace blue न्युन्नील *m.*
crystal-palace green न्यवपीतहरि *m.*
crystal ponceau *Col. Ind.* स्फट अधि-रक्तापीत *m.*
crystal sand स्फट-सिकता *f.*
crystal scarlet *Col. Ind.* स्फट शोण *m.*
crystals of tartar=cream of tartar न्यासव-स्फट=न्यासव-शर *m.*
crystal violet *Col. Ind.* स्फट नीललोहित *m.*
crystal vision स्फट-दृष्टि *f.*
crystal water *Chem.* स्फट-जल *n.*
crystic *Geol.* (of, pertaining to, or treating of, ice and ice phenomena) हैमिक *mfn.*
crystograph (a picture or writing on glass) काचालेख *m.* (काच+आलेख)
Crystolon (a trade-mark applied to silicon carbide) स्फटसैप्र *n.*
crysto-sphene (Gk. *krystallos* clear ice+*sphen* wedge; a buried sheet of ice) अधो-हिमानी *f.*
Cs (cesium) *Chem.* द्यु (द्युतातु)
Ct (celtium) *Chem.* नू (नूतनला, नूतनातु)
Ctenocephalus *Zool.* (a genus of fleas) द्विकंकताति *f.* (-आति for प्रजाति genus)
Ctenophora *Zool.* कंकतिन: *m. pl.* (*sg.* कंकती)
Cu (cuprum) *Chem.* ता (ताम्र)
cu. (cubic) घ. (घन)
cuba black=dianil black PR
cuba wood=fustic *Col. Ind.* पांडुद्रु *m.*
cube *Geom.* घन *m.*
cubeb=cubeba (cubeb.)=**cubebae fructus=tailed pepper** (dried unripe fruit of Piper cubeba) *Pharm.* गंधमरिच *n.*
Cubeba *Bot.* गंधमरिचति *f.* (-ति for प्रजाति genus)
C. officinalis सामान्य गन्धमरिच *m.*
cubebae fructus=cubeb
cubeb camphor *Chem.* गन्धमरिच-कर्पूर *m.*
cubeb oil गन्धमरिच-तैल *n.*
cube cutch *Col. Ind.* घन गायत्री *f.*
6 cubed, 6^3, is equal to 216 ६ घन सम (है) २१६ (के), ६ (की) घात ३ (बार) सम (है) २१६ (के)
cubelet घनक *m.*
cube ore=pharmacosiderite घना-यस्क *n.*
6 cube root 3, $6\sqrt[3]{3}$, is equal to ....६ घनमूल ३ सम (है)....(के)
6 third root of 3 is equal to ....६ तृतीयमूल ३ सम (है)....(के)
cube root *Math.* घनमूल *n.*
cube-shaped घनाकार *mfn.*
cubi-, cubo- (cube) घन-
cubic (cu.) घन (घ.)
cubic, cubical घन-, घनाकार *mfn.*
cubical atom *Physical Chem.* घन-परमाणु *m.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

cubical catechu=gambier=terra japonica घन-खदिर *m.*
cubical epithelium *Anat.* घनाकार अधिच्छद *m.*
cubical expansion = volume expansion घन-विस्तरण=परिमा-विस्तरण *n.*
cubical form घनाकार *m.*
cubic alum घन-स्फटिका *f.*
cubic niter=sodium nitrate घन-पाक्य *m.*
cubiform घनाकार *mfn.*
cubo- (cube) घन-
cuboid *Math.* आयतज *n.*
cuckoolike (birds) कोकिलाकृति, कोकिल-जातीय *mfn.*
cucumber कर्कटी *f.*
Cucumis *Bot.* कर्कटीति *f.* (-ति for प्रजाति genus)
C. sativus सामान्य कर्कटी *f.*
cucurbit *Chem.* (a gourd-shaped vessel for distillation) कूष्माण्ड *n.*
Cucurbita *Bot.* कूष्माण्डति *f.* (-ति for प्रजाति genus)
C. maxima सामान्य कूष्मांड *m.*
Cucurbitaceae *Bot.* कूष्माण्ड-कुल *n.*
Cucurbitales *Bot.* कूष्माण्ड-गोत्र *n.*
cucurbitine कूष्माण्डी *f.*
cudbear 1 (a dyestuff, a form of archil) शेपालरंग *m.*
2 (the lichen yielding this substance) रंगशेपाल *m.*
cuff मणिबन्ध, मणि *m.*
cuff protector मणिबन्धप *m.*
Culex *Zool.* मशकाति *f.* (-आति for प्रजाति genus)
Culicidae *Zool.* मशक-वंश *m.*
Culicinae मशकानुवंश *m.*

cullet *Glass Mfg.* (broken or refuse glass) त्रोट *m.*
culm *Bot.* (jointed stem) सन्धिस्तम्भ *m.*
cultivable कृष्य, कृषियोग्य *mfn.*
cultivated land कृष्ट-भूमि *f.*
culture 1 संस्कृति *f.*
2 *Biol.* संवर्ध *m.*
c. bottle संवर्ध-कूपी *f.*
c. flask संवर्ध-पलिघ *m.*
c. medium=medium संवर्धाश *m.*
cum- =cumo- (cumic) *Chem.* जीर-(जीरिक)
cum *Com.* -सहित
c. dividend लाभांश-सहित
c. interest वृद्धि-सहित
cumal (*cumal*dehyde) *Chem.* जीरसु *m.*
cum-aldehyde (*cum*in+*aldehyde*) = **para-isopropyl-benzaldehyde** *Chem.* जीर-सुव्युद *m.*
cumalic=coumalic
cumalin=coumalin
cumar=cumar gum *or* **resin=coumarone resin**
cumaric अनन्तमूलिक *mfn.*
cumarin=coumarin
cumarone=coumarone
cumar resin=cumar
cumene *Chem.* जीरेण्य *n.*
cumenyl *Chem.* जीरेण्यल *n.*
cumic *Chem.* जीरिक *mfn.*
c. alcohol = para-isopropyl-benzyl alcohol जीरिक सुषव *m.*
c. aldehyde जीरिक सुव्युद *m.*
cumidine = para-isopropyl-aniline *Chem.* जीरेयी *f.*
cumidine ponceau *Col. Ind.* जीरेयी अधिरक्तापीत *m.*
c. red जीरेयी रक्त *m.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

c. scarlet जीरेयी शोण *m.*

cumin, cummin=**Cuminum cyminum** जीरक *m.*

cuminal=**cumal**

cuminic=**cumic**

cumin oil जीरक-तैल *n.*

cuminoin (*cumin*+benz*oin*) *Chem.* जीरूप *m.* (जीरक+धूप)

cuminol, cuminole=**cumaldehyde** *Chem.* जीरकव *m.*

cumin-seed जीरक-बीज *n.*

cum interest *Com.* वृद्धि-सहित

Cuminum *Bot.* जीरति *f.* (-ति for प्रजाति genus)

C. cyminum सामान्य जीर *m.*

cuminyl=**cumyl**

cummin=**cumin**

cumo- (cumic) *Chem.* जीर-(जीरिक)

cumol *Chem.* जीरव *m.*

cumulative संचयी (-इन्) *mfn.*

c. error *Statistics* संचयी विभ्रम *m.*

c. frequency *Statistics* संचयि-वारंवारता *f.*

c. frequency curve = **ogive curve** *Statistics* संचयि-वारंवारता-वक्र *n.*

c. frequency table *Statistics* संचयि-वारंवारता-सारणी *f.*

c. histogram *Statistics* संचयि-वारंवारताचित्र *n.*

c. preference shares *Com.* संचयी पूर्वाधिकार अंश *m.*

c. share *Com.* संचयी अंश *m.*

cumyl (*cum*ic + -*yl*) *Chem.* जीरल *n.*

cumylic acid=**durylic acid** जीरलिक अम्ल *n.*

cuneate *Bot.* (wedge-shaped) स्फानवत्, स्फानाकार *mfn.*

cup (cocoanut shell used as a cup) करक *m.*

cup 1 मल्लक, चषक *m.*

2 *Anat.* खात *n.* (in bones), कटोर *m.*

cup barometer कटोर-वापीडमान *m.*

cupboard 1 (a board or shelf for cups) चषफलक *n.*

2 आधरण *n.*

cupel *Chem.* खर्पर *m.*

cupel *vb. Chem.* (to refine by means of a cupel) खर्परण *n.* (खर्पर-संस्करण)

cupellation *Chem.* खर्परण *n.*

cupeller *Chem.* खर्परण-कर्ता (-तृ) *m.*

cupferron (α -benzoin-oxime) = **copperone** द्व्यष्टा *f.* [द्व्यष्ट copper (द्वे स्वर्णरजते अश्नुते व्याप्नोति)]

cuphead *Mach.* कटोरशिर *n.*

cupr-, cupro- (cuprum) *Chem.* ताम्र-

cupramine brilliant blue *Col. Ind.* ताम्रतिक्ती भासुर नील *m.*

cuprammine compounds *Chem.* ताम्रतिजी संयोग *m.*

cupr-ammonia ताम्र-तिक्ताति *m.*

cupr-ammonium = **Schweizer's reagent** = **cupr-ammonium rayon** *Chem.* ताम्र-तिक्तातु *m.*

cupranil brown *Col. Ind.* ताम्रनील बभ्रु *m.*

cuprea bark *Pharm.* ताम्र-वल्क *m.*

cupreine (from *cuprea* bark) *Chem.* ताम्रवल्की *f.*

cuprene *Chem.* ताम्रेण्य *n.*

cupreous=**coppery** ताम्रिय *mfn.*

cupri- 1 (cupric) *Chem.* ताम्रि-(ताम्रिक)

2 (cuprum) ताम्र-

cupric *Chem.* ताम्रिक *mfn.*

c. ammonia ion ताम्रिक तिक्ताति अयन *n.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

c. oxide ताम्रिक जारेय *n.*
cupride *Chem.* ताम्रेय *n.*
cupri-ferous ताम्र-भर *mfn.*
cuprite *Mineral.* (cuprous oxide) ताम्रिज *m.* (-इज for खनिज mineral)
cupro-, cupr- (cuprum) ताम्र-
cupro-ammonium = cupr-ammonium *Chem.* ताम्र-तिक्तातु *m.*
cupro-cyanide *Chem.* ताम्र-श्यामेय *n.*
c. ion ताम्रश्यामेय अयन *n.*
cupro-manganese ताम्र-लोहक *n.*
cupron ताम्रा *f.*
cupro-nickel *Metal.* ताम्र-रूपक *n.*
cupro-plumbite *Mineral.* ताम्र-सीसिज *m.* (-इज for खनिज mineral)
cupro-silicon ताम्र-सैकता *f.*
cuprous *Chem.* ताम्र्य *mfn.*
c. sulphate ताम्र्य शुल्बीय *n.*
c. sulphide ताम्र्य शुल्बेय *n.*
cuprum *Chem.* ताम्र *n.*
cup-shaped depression कटोर-निम्न *n.* (कटोराकार निम्न)
cupule *Bot.* चषकी *f.*
curare, curari (Pg., from Tupi *ur-ar-y* he, to whom it comes, falls; extract of Strychnos toxifera, used as an arrow poison) पातन *m.*
curarine आपातनी *f.*
curine पातनी *f.*
curative आरोग्यकारी (-इन्) *mfn.*
curb *Chem. Mfg.* (the walls of a chamber in which sulphuric acid is manufactured) शुभित्ति *f.*
Curculigo *Bot.* मुसलीति *f.* (-ति for प्रजाति genus)
C. orchioides सामान्य मुसली *f.*
Curcuma *Bot.* हरिद्राति *f.* (-ति for प्रजाति genus)
C. longa सामान्य हरिद्रा *f.*
curcuma paper=turmeric paper हरिद्रा-पत्र *n.*
curcuma starch=tikor हरिद्रा-मण्ड *n.*
curcumeine *Col. Ind.* हरिद्रिण *m.*
curcumin (*curcuma*, from Arabic *kurkum*, from Sanskrit कुंकुम) *Chem.* (the colouring principle of turmeric हरिद्रा) हरिद्रि *f.*
curcumine *Col. Ind.* हरिद्री *f.*
curcuphenine *Col. Ind.* कुंकुमदर्शी *f.*
c. yellow कुंकुमदर्शी पीत *m.*
cure *vb.* आरोग्यकरण *n.*
curine (curare) *Chem.* पातनी *f.*
curious विचित्र *mfn.*
curium (element no. 96) षण्णवातु *m.* (ष)
currency *Com.* चलार्थ *m.*
c. note चलार्थपत्र *n.*
current *Elec.* वाह *m.*
c. electricity वाह-विद्युत् *f.*
current *Com.* वर्तमान, प्रचलित, चल *mfn.*
c. account चल-लेखा *f.*
c. deposit चल निक्षेप *m.*
c. liability चल देय *n.*
c. market price वर्तमान विपणि-मूल्य *n.*
c. price वर्तमान मूल्य *n.*
account c. चल-लेखा-विवरण *n.*
price c. प्रचलित मूल्य *n.*
current coordinate *Math.* धावी याम *m.*
curriculum (whole body of courses of study) पाठ-चारिका *f.*, पाठ्य *n.*
Cursoria ("that run") *Zool.* धाविन: *m. pl.* (*sg.* धावी)
cursorial Orthoptera *Zool.* धावि-ऋजुपक्षा: *m. pl.*
cursory glance क्षिप्र-दृष्टि *f.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

curtain (cloth hanging from a rod) काण्डपट *m.*, यवनिका *f.*, पट *m.*
curtain rod पट-काण्ड *n.*
curvature नति, वक्रता *f.*
curvature hypermetropia गौल-पश्च-नाभिता *f.* (गौल as opposed to आक्ष axial)
curve *n.* वक्र *n.*
curved=bent वक्र *mfn.*
curved line *Math.* वक्र-रेखा *f.*
curved surface *Math.* वक्र तल, वक्र पृष्ठ *n.*
curve fitting *Math.* वक्र अन्वायोजन *n.*
curve of intersection मिथश्छेद-वक्र *n.*
curve of normal error *Statistics* सामान्य विभ्रम-वक्र *n.*
curvilinear correlation *Statistics* वक्ररेखीय सहसंबन्ध *m.*
curvilinear perspective वक्रतल-नेत्रदृशा *f.*
curving=bending नमन, वक्रण *n.*
cusco bark=cusco china *Pharm.* (from Cinchona pubescens) प्रविताप-वल्क *m.*
cusco-hygrine *Chem.* प्रविताप-न्यचेतनी *f.*
cusconine *Chem.* व्यातापी *f.* (distinguished from aricine प्रवितापी)
Cuscuta *Bot.* अमरवल्लिति *f.* (-ति for प्रजाति genus)
C. reflexa सामान्य अमरवल्लि *f.*
cuscutine अमरी *f.*
cushion उपबर्ह *m.*
cusp 1 (of a valve) दल *n.*
2 *Math.* खराग्र *n.*
cusp of a valve कपाट-दल *n.*
customary रूढ *mfn.*
c. discount रूढ अपहार *m.*
c. tare रूढ भारमोक *m.*
custom duties (on imports) प्रवेश्य-कर *m.*
customer ग्राहक *m.*
customers' handwriting *Com.* ग्राहक-हस्तलेख *m.*
c. ledger ग्राहक-प्रपंजी *f.*
customs *Com.* प्रवेश्य-कर, निराक्राम्य-कर *m.*
c. duty निराक्राम्य-कर (on imports and exports) *m.*
c. house निराक्राम्यकर-गृह *n.*
cut *vb.*, *n.* कर्तन *n.*
cutaneous gland *Anat.* चर्म-ग्रन्थि *m.*
Cutch *Geog.* कच्छ *m.*
cutch *Col. Ind.* गायत्री *f.*
c. brown गायत्री बभ्रु *m.*
cuticle *Anat.* (external coat of the skin) उच्चर्म *n.*
cutin *Biochem.* उच्चर्मि *f.* (fr. cuticle)
cutinization *Bot.* उच्चर्मीयण *n.*
cutinized उच्चर्मीयित *mfn.*
cut-motion कर्तन-प्रस्ताव *m.* (Hindi कटौती-प्रस्ताव)
cuto-cellulose *Biochem.* (a combination of cutin and cellulose) उच्चर्मि-कोशाधु *n.*
cut off *n.* रोध *m.*, अपकर्तन *n.*
cutter कर्तक *m.*
cut-throat competition *Econ.* कण्ठछेदि-स्पर्धा *f.*
cutting कर्तन *n.*
c. blowpipe कर्तन-धमनाड *n.*
c. compound *Mach.* कर्तन-संयोग *m.*
c. lubricant कर्तन-उपस्नेह *m.*
c. oil कर्तन-तैल *n.*
c. sand कर्तन-सिकता *f.*
c. torch कर्तन-वर्ती *f.*
cuttlefish *Zool.* (it is not a fish; dis-

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

charges ink at its assailants) मसीक्षेपी (-इन्) *m.*

cwt. (hundredweight) गो. (गोणी)

Cy (cyanogen) *Chem.* श्या (श्यामजन)

cyamelide (*cya*no- + *mel*am तिग + *-ide*) *Chem.* श्यामतिगेय *n.*

cyan (a hue between green and blue) हरिनील, श्याम *m.*

cyan-, cyano- *Chem.* श्याम-

-cyan *Biochem.* -श्याम

cyan-acet-amide *Chem.* श्याम-शुक्त-तिक्तेय *n.*

cyan-acetic *Chem.* श्याम-शुक्तिक *mfn.*

c. acid श्यामशुक्तिक अम्ल *n.*

cyan-amide *Chem.* श्याम-तिक्तेय *n.*

c. process श्यामतिक्तेय विधा *f.*

cyan-anthrene *Col. Ind.* श्याम-क्षामेण्य *n.*

cyan-anthrol *Col. Ind.* श्याम-विक्षव *m.*

c. fast green श्यामविक्षव स्थिर हरि *m.*

c. fast grey श्यामविक्षव स्थिर धूसर *m.*

cyanate *Chem.* श्यामीय *n.*

cyan-aurate *Chem.* श्याम-स्वर्णीय *n.*

cyan-auric *Chem.* श्याम-स्वर्णिक *mfn.*

cyanazurine *Col. Ind.* श्यामनभोनीली *f.*

cyan-benzyl *Chem.* श्याम-धूपल *n.*

cyan blue अवहरिनील *m.*

cyan-carbonic *Chem.* श्यामांगारिक *mfn.*

cyan-emia श्याम-रक्तता *f.*

cyan-ephidrosis श्यामाभिस्वेद *m.*

cyan-formate *Chem.* श्याम-वम्रीय *n.*

cyan-formic *Chem.* श्याम-वम्रिक *mfn.*

cyan-hidrosis *Chem.* श्याम-स्वेद *m.*

cyan-hydrate श्याम-जलीय *n.*

cyan-hydric = hydrocyanic *Chem.* श्यामोदिक *mfn.*

cyan-hydrin *Chem.* श्यामोदि *f.*

cyanic श्यामिक *mfn.*

-cyanic *Chem.* -श्यामिक *mfn.*

cyanic acid *Chem.* श्यामिक अम्ल *n.*

cyanicide (*cyani*de + *-cide*) *Metal.* श्यामेय-घ्न *m.*

cyanidation (act or process of cyaniding; cyanide process) श्यामेयन *n.*, श्यामेयना *f.*

cyanide *Chem.* श्यामेय *n.*

cyanide *vb.* श्यामेयन *n.*

-cyanide *Chem.* -श्यामेय *n.*

cyanide process *Metal.* श्यामेय-विधा *f.*

cyanidin *Biochem.* श्यामेयि *f.*

cyanidine श्यामेयी *f.*

cyan-idrosis = cyan-hidrosis

cyan-imide *Chem.* श्याम-वितिक्तेय *n.*

cyanin *Biochem.* श्यामि *f.*

cyanine *Col. Ind.* श्यामी *f.*

c. acid blue श्यामी अम्ल नील *m.*

c. green श्यामी हरि *m.*

c. navy blue श्यामी नाविक नील *m.*

cyanine blue 1 = **Leitch's blue** *Chem.* श्यामी नील *m.*

2 निनीलारक्त *m.*

cyanite = kyanite, disthene *Mineral.* (aluminium silicate, occurring in blue crystals) नीलस्फसैकिज *m.* (-इज for खनिज mineral)

cyanize *vb.* (to convert into cyanide) श्यामेय-करण *n.*

cyan-met-hemoglobin श्याम-सम-शोणवर्तुलि *f.*

cyano-, cyan- (cyanogen) *Chem.* श्याम-

cyano-acetate *Chem.* श्याम-शुक्तीय *n.*

cyano-acetic *Chem.* श्याम-शुक्तिक *mfn.*

cyano-aurate *Chem.* श्याम-स्वर्णीय *n.*

cyano-auric *Chem.* श्याम-स्वर्णिक *mfn.*

cyano-benzene *Chem.* श्याम-धूपेन्य *n.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

cyanocarbonic *Chem.* श्यामांगारिक *mfn.*
cyano-chlorous (Gk *chloros* green) **=bluish green** हर्यानील *mfn.*
cyano-chroia श्याम-विवर्णता *f.*
cyano-chroic श्याम-रंगिक *mfn.*
cyano-crystallin *Biochem.* श्याम-स्फटि *f.*
cyano-derma श्याम-चर्मता *f.*
cyano-gen *Chem.* श्याम-जन *m.*
mono-c. एक-श्यामजन *m.*
di-c. द्वि-श्यामजन *m.*
c. bromide श्यामजन दुरेय *n.*
c. chloride श्यामजन नीरेय *n.*
c. condensation tube श्यामजन संघनन नाल *m.*
cyano-genesis श्याम-जनन *n.*
cyano-genic (producing a colour of the hue blue) नील-जनक *mfn.*
cyano-guanidine *Chem.* श्याम-वैष्ठेयी *f.*
cyano-hydrin *Chem.* श्यामोदि *f.*
cyanol, cyanole *Col. Ind.* श्यामव *m.*
c. fast green श्यामव स्थिर हरि *m.*
c. green श्यामव हरि *m.*
c. navy blue श्यामव नाविक नील *m.*
c. silk blue श्यामव कौशेय नील *m.*
cyano-meter श्याम-मान *m.*
cyano-met - hemoglobin *Biochem.* श्याम-सम-शोणवर्तुलि *f.*
cyano-metric *Chem.* श्याम-मितीय *mfn.*
cyano-metry श्याम-मिति *f.*
cyanopathy=cyanosis *Med.* देहनीलता *f.*
cyano-phile, cyano-philous *Biol.* श्याम-रंज्य *mfn.*
cyano-phoric श्याम-भर *mfn.*
Cyanophyceae (blue-green algae) *Bot.* नीलहर्याप्यका: *m. pl.*
cyanopia श्यामाक्षिता *f.*
cyano-platinite = platino-cyanide *Chem.* श्याम-महित *n.*
cyano-platinous = platino-cyanic *Chem.* श्याम-मह्य *mfn.*
cyan-opsia *Chem.* श्याम-नेत्रता *f.*
cyanosine *Col. Ind.* (eosine blue shade) श्यामोषसी *f.*
cyanosis=cyanopathy
cyano-trichite (Gk. *thrix* hair; having bright-blue fibrous forms) *Mineral.* नीलकेशिज *m.* (-इज for खनिज mineral)
cyan-ur-amide (*cyan-*+*ur*ic+*amide*) **=melamine** *Chem.* श्याम-मूत्र-तिक्तेय *n.*
cyan-urate *Chem.* श्याम-मेहीय *n.*
cyanuret=cyanide *Chem.* श्यामेय *n.*
cyan-uric = tricarbimide *Chem.* श्याम-मेहिक *mfn.*
c. acid श्याममेहिक अम्ल *n.*
cyanurine=cyanidine
cya-phenine (*cya*no+*phen*yl + *-ine*) *Chem.* श्याम-दर्शली *f.*
cyathium inflorescence ('cup-shaped') *Bot.* चषक-पुष्पता *f.*
Cycadaceae *Bot.* कंगुताल-कुल *n.*
Cycadales *Bot.* कंगुतालगोत्र *n.*
Cycadeoidea=Bennettites
Cycadofilicales (intermediate between the Cycadales and Filicales. They resemble ferns but bear cycad-like true seeds) कंगुपर्णागा: *m. pl.*
Cycads *Bot.* कंगुताला: *m. pl.*
Cycas *Bot.* कंगुतालति *f.* (-ति for प्रजाति genus)
C. circinalis अग्रवलित कंगुताल *m.*
C. revoluta बहिर्वलित कंगुताल *m.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

cycl- = **cyclo-** चक्र-
cycl-amine *Chem.* चक्र-तिक्ती *f.*
cycl-ammonium *Chem.* चक्र-तिक्तातु *m.*
cyclane *Chem.* चक्रीण्य *n.*
cycle 1 चक्र *n.*
2 (bicycle) द्विचक्र *n.*
3 (used as a general term for bicycle, tricycle, motorbicycle) चक्री (-इन्) *m.*
cycle-flower *Bot.* चक्रि-पुष्प *n.*
cyclene *Chem.* चक्रेण्य *n.*
cycle pump (pump for a bicycle) द्विचक्रोदञ्च *m.*
cyclic (quadrilateral) *Math.* वृत्तीय, चक्रीय *mfn.*
cyclic *Chem.* चक्रिक *mfn.*
-cyclic *Chem.* -चक्रिक *mfn.*
cyclical fluctuation *Econ.*, *Statistics* चक्रीय उच्चावचन *n.*
cyclical order *Math.* चक्र-क्रम *m.*
cyclic diazoanhydride = **diazo-oxide** *Chem.* चक्रिक द्व्यजाजलेय *n.*
cyclic order *Math.* चक्र-क्रम *m.*
cyclic salt *Chem.*, *Geol.* चक्रिक लवण *n.*
cyclization *Chem.* (ring formation) चक्रण *n.*
cyclize *vb.* चक्रण *n.*
cyclo-, cycl- चक्र-
cyclo-alkane = **cyclo-paraffin** *Chem.* चक्र-क्षारीण्य *n.*
cyclo-butane = **tetra-methylene** *Chem.* चक्र-घृतीन्य *n.*
cyclo-di-olefin *Chem.* चक्र-द्वि-तैलकरि *f.*
cyclo-heptane=**suberane**=**hepta-methylene** *Chem.* चक्र-सप्तीन्य *n.*
cyclo-heptanone=**suberone** *Chem.* चक्र-सप्तीन्या *f.*
cyclo-hexane=**hexa-methylene**=**hexa-hydro-benzene** *Chem.* चक्र-षडीन्य *n.*
cyclo-hexane-carb-oxylic acid = **hexa-hydro-benzoic acid** *Chem.* चक्र-षडीन्य-अंग-जारलिक अम्ल *n.*
cyclo-hexanol=**hexa-hydro-phenol** *Chem.* चक्र-षडीन्यव *m.*
cyclo-hexanone=**keto-hexa-hydro-benzene** *Chem.* चक्र-षडीन्या *f.*
cyclo-hexene = **tetra-hydro-benzene** *Chem.* चक्र-षडेन्य *n.*
cyclo-hexyl *Chem.* चक्र-षड्ल *n.*
c. acetate चक्रषड्ल शुक्तीय *n.*
c.-amine चक्रषड्ल-तिक्ती *f.*
c. bromide चक्रषड्ल दुरेय *n.*
c. formate चक्रषड्ल वम्रीय *n.*
cyclo-olefin *Chem.* चक्र-तैलकरि *f.*
cyclo-paraffin चक्र-मृद्वसा *f.*
cyclo-pentadiene *Chem.* चक्र-पंचद्व्येन्य *n.*
cyclo-pentane *Chem.* चक्र-पंचीन्य *n.*
cyclo-pentanone *Chem.* चक्र-पंचीन्या *f.*
cyclo-pentene *Chem.* चक्र-पंचेन्य *n.*
cyclophoria *Med.* चक्राविवर्तिषा *f.*
cycloplegia *Med.* (paralysis आघात of the ciliary muscle वलिकायपेशी of the eye) वल्याघात *m.*
cyclo-propane *Chem.* चक्र-प्रमेदीन्य *n.*
Cyclops (having a large median eye) मध्याक्षाति *f.* (-आति for प्रजाति genus)
Cyclostomata *Zool.* ('distinguished from all other living Craniata by the possession of a suctorial mouth' Haswell) चूषमुखाः *m. pl.*
cyclotron *Phys.* (which accelerates deuterons) द्विताणुत्वर *m.*
cylinder रम्भ *m.*
cylinder block *Engin.* रम्भेष्टका *f.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

cylinder bore *Automobile* रम्भ-छिद्र *n.*
cylinder front cover *Mach.* रम्भ-पुर-आवरण *n.*
cylinder head *Automobile* रम्भ-शीर्ष *n.*
cylinder metal रम्भ-धातु *m.*
cylinder oil रम्भ-तैल *n.*
cylindrical 1 *Bot.* (as a stem) गोल *mfn.*
2 (having the shape of a cylinder) रम्भ-, रम्भाकार *mfn.*
3 (of, or pertaining to, a cylinder) रम्भ-, रम्भीय *mfn.*
cylindrical body *Math.* रम्भाकार काय *m.*
cylindrical frustum *Math.* रम्भ-छिन्नक *n.*
cylindrical helix *Math.* रम्भीय भ्रमिपथ *m.*
cylindrical lens *Ophthalmol.* रम्भ-वीक्ष *m.*
cylindrical stem *Bot.* गोल स्तम्भ *m.*
cylindro-metric रम्भ-मितीय *mfn.*
cyme *Bot.* (having many growing secondary axes) बहुवर्ध्यक्ष *m.*
cymene *Chem.* निजीरेण्य *n.*
para-c. परा-निजीरेण्य *n.*
meta-c. सम-निजीरेण्य *n.*
ortho-c. ऊर्ध्व-निजीरेण्य *n.*
cymo-gene (*cym*ene + *-gene*) *Chem.* निजीर-जन *m.*
cymol निजीरव *m.*
cymo-phenol = carvacrol *Chem.* निजीर-दर्शव *m.*
cymose *adj. Bot.* बहुवर्ध्यक्ष-, बहुवर्ध्यक्षीय *mfn.*
Cynodon *Bot.* दूर्वाति *f.* (-ति for प्रजाति genus)
C. dactylon सामान्य दूर्वा *f.*
Cyperaceae *Bot.* मुस्ता-कुल *n.*
Cyperus *Bot.* मुस्ताति *f.* (-ति for प्रजाति genus)
C. pertenuis सामान्य मुस्ता *f.*
cypher=cipher *Math.* शून्य *n.*
Cyprus green प्रोत्पीतहरि *m.*
cyst *Med., Biol.* कोष्ठ *m.*
cysteine *Biochem.* (found in horn, etc.) विषाणिन *m.*
c. hydrochloride विषाणिन उदनीरेय *n.*
cysteinic विषाणिनिक *mfn.*
cystic canal=cystic duct
cystic duct *Zool.* (duct from the gall-bladder) पित्ताशय-प्रणाली *f.*
cysticercus *Zool.* कोष्ठडिम्भ *m.*
cystine *Biochem.* (found in horn, etc.) विषाणी *f.*
cystin-uria विषाणी-मेह *m.*
cystitis *Med.* बस्तिकोप *m.*
cystolith *Bot.* कोशाश्म *m.*
cystopus=albugo *Bot.* (cause white blisters on leaves) सितस्फोट *m.*
cyst wall *Zool.* कोष्ठ-भित्ति *f.*
cyt-, cyto- कोशा-
cytase *Biochem.* कोशेद *m.*
cyto-blastema=mother liquid *Biol.* कोशाकर *m.*
cyto-chemistry कोशा-रसायन *n.*
cyto-chrome *Biochem.* कोशा-वर्ण *m.*
cyto-globin *Biochem.* कोशा-वर्तुलि *f.*
cyto - kinesis *Biol.* (cytoplasmic changes....) रस-विकार *m.*
cytology 1 कौशिकी *f.*
2 कौशिक-संरचना *f.*
cytolysin *Biochem.* कोशांशि *f.*
cytolysis *Physiol.* कोशांशन *n.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

cytolytic *Physiol., Biochem.* कोशांशिक *mfn.*

cyto-meter *Physiol.* कोशा-मान *m.*

Cytomycetes कोशाकवक-वर्ग *m.*, कोशा-कवकानि *n. pl.*

cytoplasm *Biol.* कोशारस *m.*

cytoplasmic body *Zool.* कोशारस-काय *m.* (short for कोशारसस्थ काय 'bodies found in cytoplasm')

cyto-reticulum *Biol.* कोशा-जालिका *f.*

cytosine (*cyto-*, Gk. *kytos* + *-ine*) *Biochem.* कोशायी *f.*

cytostome (cell mouth) कोशामुख *n.*

cyto-zymase = invertase कोशा-किण्वेद *m.*

cyto-zyme = thrombokinase *Biochem.* कोशा-किण्व *n.*

D

d., d-(dextro-) *Chem.* द., द-(दक्ष-)

d **- tartaric** द-न्यासविक *mfn.*

D. (Diplococcus) यु. गो. (युग्मगोलाणु)

D (D-shaped) अर्धचन्द्र *m.*

dabal roti (डबल-रोटी) अधिमण्ड *n.*

dabber (onomatopoetic) थप्पथप *m.*

D acid घ अम्ल *n.*

dactylozooid *Zool.* मण्डलरक्षी (-इन्) *m.*

daddy longlegs = harvest man = shepherd spider *Zool.* उरुजंघ-लूता *f.*

daffodil, daffodil yellow 1 (antimony yellow) प्रक्तातिपीत *m.*

2 (cadmium yellow) प्रोद्रक्तपीत *m.*

dag (short for 'deflocculated Acheson graphite'; it is colloidal श्लेषाभीप्र graphite लिखिज) श्लेलि *f.*

dahlia (colour) मध्यनीलरक्त *m.*

dahlia carmine निरक्तानील *m.*

dahlia purple विरक्तानील *m.*

Dahl's acid = 2-naphthyl-amine-5-sulphonic acid *Dyes* द्व्युत्तिपञ्चशु अम्ल = २-उत्तैरल-तिक्ती-५-शुल्बायिक अम्ल *n.*

daily दैनिक *mfn.*

d. register = journal दैनिक-पंजी *f.*

d. work अहरहःकर्म *n.* (from शतपथ-ब्राह्मण)

dairy गव्यशाला *f.* (गव्य is milk product)

dairy butter शाला-नवनीत *n.* (गव्यशाला shortened to शाला)

dairy cheese शाला-दधिक *n.*

dairy house गव्यशाला *f.*

dairy milk शाला-दुग्ध *n.*

dairy product शाला-गव्य *n.*

dairy salt (used in making butter and cheese) गव्य-लवण *n.*

Dakin method *Surg.* क्षारोद रीति *f.*

Dakin's solution *Pharm.* (faintly alkaline 0.5 per cent solution of sodium hypochlorite in water) क्षारोद विलयन *n.*

Carrel-Dakin solution पिक्षारोद विलयन *n.*

Dalbergia *Bot.* शिंशपाति *f.* (-ति for प्रजाति genus)

D. sissoo सामान्य शिंशपा *f.*

Dalla (manufactured from the waters of Lonar lake in Berar. It has the composition of natural mineral urao) विदर्भ-क्षार *m.*

Dalmatian insect flower = pyrethrum flower *Pharm.* कीटपुष्प *n.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

dalton *Phys.* (a unit of mass, being $\frac{1}{16}$th of the mass of an oxygen atom) पुंजाणु *m.*

Dalton's law 1=**Law of multiple proportions** बहुगुणानुपात-नियम *m.*
2=**Law of partial pressures** आंशिक-निपीडा-नियम *m.*

Dalton's theory=**atomic theory**

dam रोधन *n.* (ancient word)

damage *vb.* उपहनन *n.* (Hindi क्षति पहुँचाना)

damage *n.* उपघात *m.*

damaged उपहत *mfn.*

damiana (damian.)=**turnera** *Pharm.* (leaves of Turnera diffusa, used as an aphrodisiac वाजकर) वाजपत्र *m.*

damp *Mining* (a gas or mixture of gases occurring esp. in coal mines) नि-वाति *m.* (नि down, i.e. in the mines)

damp = **vapourous**

damp *vb.* परिमन्दन *n.*

damped परिमन्दित *mfn.*

damper 1 *Rly. Eng.* (a valve or movable plate in the flue or other part of a stove, furnace, etc., used to check or regulate the draft) वातयम *m.*
2 परिमन्दक *m.*

damper controls *Rly. Eng.* वातयम-वशी (-इन्) *m.*

damper doors *Rly. Eng.* वातयम-कपाट *n.*

dana (Hindi दाना 'grain') धाना *f.*

dandelion root=**taraxacum** *Pharm.* दुग्धतिक्ती *f.*

dandruff दारुणा *f.*

Daniell's cell *Elec.* (electromotive force 1.1 volts) प्येकबिन्द्वेक (ताम्र-कुप्य) कोशा *f.*

Daniell's hygrometer (dew point hygrometer) सरल अवश्यायांक उन्दमान *m.*

Danish steel yard *Phys.* चलस्कंभा यष्टि *f.* (वज्रायस is understood, 'fulcrum स्कम्भा not fixed')

daphnin=**eosine scarlet**

Dardistan *Geog.* दरद-देश *m.*

dark (used with colours, e. g. blue, green, brown) असित *mfn.*

dark band spectrum कृष्णपट्टी-रंगावलि *f.*

dark blind असित अन्धक *m.*

dark blue असित नील *mfn.*

dark blue liquid *Col. Ind.* असित नील तरल *m.*

dark bodies *Zool.* असित काय *m.*

dark brown *Col. Ind.* असित बभ्रु *m.*
d. brown salt असित बभ्रु लवण *n.*

dark catechu असित खदिर *m.*

dark green *Col. Ind.* असित हरि *m.*

dark ground method *Micros.* काल-पृष्ठ-रीति *f.*

dark line spectrum कृष्णरेखा-रंगावलि *f.*

dark plaster असित लेप *m.*

dark reaction *Chem.* (a reaction in the absence of light, as contrasted with a photochemical reaction भारसायनिक-प्रतिक्रिया) तिमिर-प्रतिक्रिया *f.*

dark red असित रक्त *mfn.*

dark yellow extra fat-soluble *Col. Ind.* असित पीत अतिरिक्त स्नेह-विलेय *m.*

Darwinism (evolution of new species by natural selection प्रकृत्या वरणद्वारा नव-जाति-उद्विकास) प्रोद्विकास *m.*

dash 1 (—) *Punctuation* रेखिका *f.*
2 (′) प्रास *m.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

dashboard=instrument board *Automobile* घटी-फलक *n.*
dashmul *Pharm.* दशमूल *n.*
data न्यास *m.*, सामग्री *f.*
date *Com.* तिथि *f.*, दिनांक *m.*
d. of drawing आहरण-तिथि *f.*
d. of maturity परिपक्वता-तिथि, परिपाक-तिथि *f.*
d. stamp=dater तिथि-मुद्रा *f.*
Datisca *Bot.* वज्रभंगाति *f.* (-ति for प्रजाति genus)
D. cannabina सामान्य वज्रभंगा *f.*
datiscetin *Chem.* वाज्रभंगि *f.*
datiscin=datiscoside वज्रभंगि *f.*
datura धत्तूर *m.*
Datura *Bot.* धत्तूरति *f.* (-ति for प्रजाति genus)
D. alba सामान्य धत्तूर *m.*
daturine *Pharm.* धत्तूरी *f.*
Daucus *Bot.* गर्जरति *f.* (-ति for प्रजाति genus)
D. carota सामान्य गर्जर *m.*
daughter axis *Bot.* उपाक्ष *m.*
daughter cell *Zool.* दुहितृ-कोशा *f.*
daughter chromosomes *Biol.* दुहितृ-पित्र्यसूत्र *n.*
daughter cyst दुहितृ-कोष्ठ *m.*
daughter radia दुहितृ-शालाक *m.*
Davainea *Zool.* अंकुशिचूषाति *f.* (-आति for प्रजाति genus)
Davaineidae (hooklets round suckers) अंकुशिचूष-वंश *m.*
Davy's safety lamp *Mining* खनि-अभय-दीप *m.*
day दिवस *m.*, दिन *n.*
d. book=journal *Com.* दैनिक-पंजी *f.*
day car दिवस-यान *n.*
day-duty दिन-कृत्य *n.*
days after date *Com.* तिथ्यनन्तर दिवस *m.*
d. after sight दर्शनानन्तर दिवस *m.*
d. of grace अनुग्रह-दिवस *m.*
de- वि-, निस्-
deacetylate *vb. Chem.* विशुक्तलन *n.*
deacetylation *Chem.* विशुक्तलन *n.*
deacidification व्यम्लन *n.*
deacidify *vb.* व्यम्लन *n.*
Deacon process (of obtaining chlorine gas....) न्याप-विधा *f.* (नी for नीरजी chlorine + आप obtaining)
deactivate *vb.* विकर्मण्यन *n.*
deactivation विकर्मण्यन *n.*
dead account *Com.* मृत-लेखा *f.*
d. loss परिपूर्ण-हानि *f.*
d. rent मृत भाटक, मृत खनिभाटक *m.*
d. stock मृत स्कन्ध, अविक्रेय स्कन्ध *m.*
dead-burn *vb. Metal.* (to roast or calcine completely) परिदहन *n.*
dead centre *Mach.* 1 (the position of a crank when the turning moment exerted on it is zero) शून्य-स्थिति *f.*
2 (in a machine tool, a centre that does not revolve)=**stationary centre** स्थिर केन्द्र *n.*
dead heat (in which the contestants reach the goal at the same instant) सहप्रापण *n.*
deadly घातक *mfn.*
deadly nightshade leaf = belladonna leaf *Pharm.* कंटालिका-पत्र *n.*
deadly poison घातक विष *n.*
deafness बधिरता *f.*
dealbuminize *vb.* विश्वेतीयन *n.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

dealcoholization निस्-सुषवण *n.*
dealcoholize *vb.* निस्-सुषवण *n.*
dealer 1 पणिता (-तृ) *m.*
2=**businessman** व्यापारी (-इन्) *m.*
3=**seller** विक्रेता (-तृ) *m.*
grain d. धान्य-विक्रेता *m.*
retail d. अल्पशो-विक्रेता *m.*
wholesale d. बहुशो-विक्रेता *m.*
dealing *Com.* पणन *n.*, व्यवहार *m.*
double d. द्विमुख व्यवहार *m.*
fair d. सत्य व्यवहार *m.*
deamidase *Biochem.* निस्तिक्तेयेद *m.*
deamidate *vb. Chem.* निस्तिक्तेयीयन *n.*
deamidation *Chem.* निस्तिक्तेयीयन *n.*
deamidization=**deamidation**
deamidize=**deamidate**
deaminase *Biochem.* निस्तिक्त्येद *m.*
deaminate *vb. Chem.* निस्तिक्तीयन *n.*
deamination *Chem.* निस्तिक्तीयन *n.*
deaminization=**deamination**
deaminize=**deaminate**
deammonation *Chem.* निस्तिक्तातीयन *n.*
deaquation=**dehydration** विजलीयन *n.*
de-aromatize *vb.* निस्-सुरभीकरण *n.*
dearsenicate *vb.* विनेपालीयन *n.*
dearsenicator विनेपालीयक *m.*
dearsenicize=**dearsenicate**
death मृत्यु *m.*
death of partner *Com.* भागि-मृत्यु *m.*
death rate मृत्यु-अर्घ *m.*
death sentence मृत्यु-दण्ड *m.*
debate वादविवाद *m.*
dispute विवाद *m.*
controversy वाद-प्रतिवाद *m.*
discussion पर्यालोचन *n.*
debenture *Com.* ऋण-पत्र *n.*
d. bond ऋण-बन्ध *m.*
d. capital ऋणपत्र-पुंजी *f.*
d. holder ऋणपत्र-धारी (-इन्) *m.*
d. interest ऋणपत्र-वृद्धि *f.*
d. loan ऋणपत्र-उद्धार *m.*
d. redemption fund ऋणपत्र-निष्क्रयण-प्रणीवि *f.*
d. stock ऋण-स्कन्ध *m.*
bearer d. वाहक-ऋणपत्र *n.*
irredeemable d. अशोध्य ऋणपत्र *n.*
issue of d. ऋणपत्र-निर्गमन *n.*
issue of d. at discount अवमूल्ये ऋणपत्र-निर्गमन *n.*
issue of d. at par सममूल्ये ऋणपत्र-निर्गमन *n.*
issue of d. at premium अधिमूल्ये ऋणपत्र-निर्गमन *n.*
mortgage d. प्राधि-ऋणपत्र *n.*
perpetual d. शाश्वत ऋणपत्र *n.*
redeemable d. शोध्य ऋणपत्र *n.*
redemption of d. ऋणपत्र-निष्क्रयण *n.*
registered d. पंजीयित ऋणपत्र *n.*
simple d. (naked debenture) अनावृत ऋणपत्र, अप्रतिभूति-ऋणपत्र *n.* (without security)
terminable d. सावधि ऋणपत्र *n.*
debit *n. Com.* विकलन *n.*
d. balance विकलनाधिक्य *n.*
d. entry विकलन-प्रविष्टि *f.*
d. note विकलन-पत्र *n.*
d. side विकलन-पार्श्व *n.*
debit *vb.* विकलन *n.*
debitable *Com.* विकलनीय *mfn.*
debited *Com.* विकलित *mfn.*
debiting *Com.* विकलन *n.*
debituminization विजतुकीयन *n.*
debituminize *vb.* विजतुकीयन *n.*
debrominate *vb.* विदुराघ्रीयण *n.*
debromination विदुराघ्रीयण *n.*
debt ऋण *n.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

debtor अधमर्ण, ऋणी (-इन्) *m.*
d. on open account विवृतलेखी (-इन्) अधमर्ण *m.*
sundry d. विविध अधमर्ण *m.*
trade d. पण्याधमर्ण *m.*
debtor's ledger *Com.* अधमर्ण-प्रपंजी *f.*
debt service ऋणव्यय *m.*
dec. (deci-meter) दि.मा. (दशि-मान)
deca- दश-
decaffeinate=decaffeinize *vb.* विम्लेच्छीयन *n.*
deca-gon *Geom.* दशभुज *m.*
deca-gram (dkg) दश-धान्य *n.* (द. धा.)
deca-hedron *Geom.* दशानीक *m.*
deca-hydrate दश-जलीय *n.*
deca-hydrated दश-जलीयित *mfn.*
deca-hydro-naphthalene दशोदोत्तैलेन्य *n.*
Decalin *Chem.* (deca-hydro - naphthalene) दशलेन्य *n.*
decaliter (dkl) दश-प्रस्थ *m.* (द. स्थ.)
deca - meter, deca - metre (dkm, dm.) दश-मान *m.* (द. मा.)
decane *Chem.* दशीन्य *n.*
decant *vb.* (to pour off from the edge of a vessel, *de* + - *cant*hus) निकण्ठन *n.* (to lower down नि the कण्ठ)
decantate (the liquid decanted) निकण्ठित *n.*
decantation निकण्ठन *n.* (act), निकण्ठना *f.* (process)
decanter निकण्ठक *m.*
decaploid *Zool.* दशगुण *mfn.*
Decapoda *Zool.* दश-पादाः *m. pl.*
decarbonate *vb.* व्यंगारीयण *n.*
decarbonator व्यंगारीयक *m.*
decarbonization व्यंगारण *n.*
decarbonize *vb.* व्यंगारण *n.*
decarbonized व्यंगारित *mfn.*
decarbonized iron=wrought iron, ingot iron व्यंगारित अयस् *n.*
decarbonized steel व्यंगारित वज्रायस *n.*
decarbonizer व्यंगारयिता (-तृ) *m.*
decarboxylate *vb.* व्यंगजारलन *n.*
decarboxylation व्यंगजारलन *n.*
decarboxylization = decarboxylation
decarboxylize=decarboxylate
decarburation=decarbonization
decarburization=decarbonization
decarburize=decarbonize
decatoic=decoic *Chem.* दशिक *mfn.*
decatyl=decyl *Chem.* दशल *n.*
decay अपक्षय *m.*
December द्वादशमास *m.*
decene *Chem.* दशेन्य *n.*
decentralization विकेन्द्रीकरण *n.*
decentralize *vb.* विकेन्द्रीकरण *n.*
decentration विकेन्द्रीकरण *n.*
decentre *vb.* (to place out of centre) विकेन्द्रण *n.*
decenyl *Chem.* दशेन्यल *n.*
dechemicalization विरासायनन *n.*
dechemicalize *vb.* विरासायनन *n.*
dechlore *vb.* विनीरजन *n.*
dechlorination विनीरजन *n.*
decide *vb.* निर्णयन *n.*
decided निर्णीत *mfn.*
deciding vote निर्णायक मत *n.*
deciduous *Zool.*, *Bot.* प्रपाती (-इन्) *mfn.*
deci-gram (dg.) दशि-धान्य *n.* (दि. धा.)
decile *Statistics* दशमक *n.*
deci-liter (dl.) दशि-प्रस्थ *m.* (दि. स्थ.)
decim. (deci-meter) दि. मा. (दशि-मान)

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

decimal दशमिक *mfn.*
d. balance (single pan) दशमिक-तुला *f.* (एक-भाजन)
d. coinage दशमिक टंकक्रम *m.*
d. fraction *Arith.* दशमिक भिन्न *m.*
d. place दशमिक स्थान *n.*
decimalization दशमिकन *n.*
deci-meter (dec., decim., dm.) दशि-मान *m.* (दि. मा.)
deci-molar *Chem.* दशि-वैयूह *mfn.*
centi-molar शति-वैयूह *mfn.*
mole व्यूह *m.*
molal व्यूहीय *mfn.*
decine=decyne *Chem.* दशी *f.*
deci-normal ऋजु-दशम *mfn.*
decision निश्चय, निर्णय *m.*
decisive निर्णायक, निश्चयकारी (-इन्), निश्चित, निश्चायक *mfn.*
decisively=conclusively निश्चितरूपेण
declaration of war युद्ध-घोषणा *f.*
declination विनमन *n.*
decocainize *vb.* विप्राचेतनन *n.*
decoct *vb.* क्वाथन *n.*
decoction 1 क्वाथन *n.*
2=**decoctum** (dec.) *Pharm.* क्वाथ *m.* (infusum=infusion आक्वाथ)
d. of broom=d. of scoparium
d. of couch grass = decoctum agropyri (dec. agropyr.)=**decoction of triticum** शायिघास-क्वाथ *m.*
d. of scoparium = decoction of broom = decoctum scoparii (dec. scopar.) सम्मार्जनी-क्वाथ *m.*
d. of triticum=d. of couch grass
d. process क्वाथन-विधा *f.*
decoctive क्वाथ्य *mfn.*

decoctum=decoction *Pharm.* क्वाथ *m.*
d. agropyri = decoction of couch grass
d. agropyri conc. संकेन्द्रित शायिघास-क्वाथ *m.*
d. aloes compositum concentratum=concentrated compound decoction of aloes संकेन्द्रित संयुत कुमारी-क्वाथ *m.*
d. cinchonae rub. रक्त विताप-क्वाथ *m.*
d. hemidesmi conc. संकेन्द्रित सारिवा-क्वाथ *m.* (Lesco)
d. kurchi कुटज-क्वाथ *m.* (Lesco)
d. sarsae compositum = compound decoction of sarsaparilla संयुत आसारिवा-क्वाथ *m.*
d. scoparii=decoction of scoparium
d. sennae रंगलता-क्वाथ *m.* (Lesco)
d. taraxaci दुग्धतिक्ता - क्वाथ *m.* (Lesco)
d. uvae ursi ऋक्षबदर - क्वाथ *m.* (Lesco)
decoic *Chem.* दशिक *mfn.*
d. acid दशिक अम्ल *n.*
decolor, decolour = decolorize
decolorant विरंज *mfn.*
decolorate *adj.* (deprived of colour) विरंजित *mfn.*
decolorate *vb.*=**decolorize**
decoloration=decolorization
decolori - meter (for measuring the power of a decolorant विरंज) विरंज-मान *m.*
decolorization, decolourization विरंजन *n.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

decolorize, decolourize *vb.* विरंजन *n.*

decolorizer, decolourizer 1 विरंजयिता (-तृ) *m.*

2 (an apparatus) विरंजित्र *n.*

decolour=**decolorize**

decolourization=**decolorization**

decolourize=**decolorize**

decolourizer=**decolorizer**

decomposable विबंध्य *mfn.*

decompose *vb.* विबन्धन *n.*

decomposed विबद्ध *mfn.*

decomposer विबन्धक *m.*

decomposition विबन्धन *n.*

decomposition of ammonia apparatus तिक्ताति-विबन्धन साधित्र *n.*

decompound *vb.* विसंयोजन *n.*

1 (to compound with a compound, to compound a second time) भूयः-संयोजन *n.*

2 (to decompose) विबन्धन *n.*

decompoundable विसंयोज्य *mfn.*

decompress *vb.* विसंपीडन *n.*

decompressing विसंपीडन *n.*

decompression विसंपीडन *n.*

decompression chamber विसंपीडन वेश्म *n.*

decompressive विसंपीडक *mfn.*

deconcentrate *vb.* विसंकेन्द्रण *n.*

deconcentration विसंकेन्द्रण *n.*

deconcentrator विसंकेन्द्रक *m.*

decopperization विताम्रायण *n.*

decopperize *vb.* विताम्रायण *n.*

decrease ह्रास *m.*, न्यूनता *f.*

decrease *vb.* ह्रसन, ह्रासन *n.*

decrease *Com.* 1 *vb.* न्यूनकरण *n.*

2 न्यूनता *f.*

decree प्रादेश *m.*

decrepitate *vb.* (to roast or calcine so as to cause crackling; as, to *decrepitate* salt) चटचट-भर्जन, चटचटन *n.*

decrepitate 1 (to crackle) चटचटन *n.*

2 (to roast a moist material) आर्द्र-भर्जन *n.*

decrepitation 1 (property of crystals, when heated, of flying apart with a crackling sound) चटचटोत्पतन *n.*

2 (a crackling noise made by salt when roasting) चटचटन *n.*

decrystallization विस्फटन *n.*

decurrent leaf *Bot.* अधोगामि पत्र *n.*

decussation *Ophthalmol.* व्यत्यास *m.*, स्वस्तिक *n.*

decyl *Chem.* दशल *n.*

decylene *Chem.* दशलेन्य *n.*

decylenic *Chem.* दशलेन्यिक *mfn.*

decylic *Chem.* दशलिक *mfn.*

decyne, decine *Chem.* दशी *f.*

deduce *vb.* अनुमनन *n.*

deducible अनुमेय *mfn.*

deduction सामान्यादनुमान *n.* (सामान्याद् विशेषस्य अनुमानम्)

deduction अनुमान *n.*

2 *Com.* अपवाह *m.*, अपवहन *n.*

Dee *Phys.* (a D-shaped chamber) अर्धचन्द्र वेश्म *n.*

deed *Com.* संलेख *m.* (short for संविदा-लेख)

d. of agreement संविदा-लेख *m.*

d. of assignment अभिहस्तांकन-लेख *m.*

d. of lease पट्ट-लेख *m.*

d. of mortgage प्राधि-लेख *m.*

d. of partnership भागिता-लेख *m.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

de-emanate *vb. Phys., Chem.* (to deprive of emanation) निस्सृति-यापन *n.*

de-emanation *Phys., Chem.* निस्सृति-यापन *n.*

de-emulsibility, de-emulsivity=demulsibility

de-emulsify=demulsify

de-emulsivity=demulsibility

deep गभीर *mfn.*

deep (colour) गाढ *mfn.*

deep black *Col. Ind.* गाढ काल *m.*

d. blue गाढ नील *m.*

d. chrome brown गाढ वर्णक बभ्रु *m.*

d. lemon yellow गाढ निम्बु पीत *m.*

deep-sea fish गभीर-समुद्र-मत्स्य *m.*

deer हरिण *m.*

deer fly *Zool.* मृग-मक्षी *f.*

deerhound मृगाखेटिक *m.*

de facto वस्तुतः

defaecation मलोत्सर्ग *m.*

defalcation *Com.* व्यपहरण *n.*

defect 1 दोष *m.*

2 (opp. to excess) न्यूनता *f.*

defective सदोष *mfn.*

defective fixation=point wandering *Ophthalmol.* सदोष लक्षबन्धन *n.*

defence 1 *Mil.* प्रतिरक्षा *f.*

2 *Law* प्रतिवाद *m.*

defence appointments प्रतिरक्षा-नियुक्ति *f.*

defence committee प्रतिरक्षा-समिति *f.*

defence in depth = circular defence *Mil.* वर्तुल-प्रतिरक्षा *f.*

defence services प्रतिरक्षा-सेवकवर्ग *m.*

defend *vb.* प्रतिरक्षण *n.*

defendant *Law* प्रतिवादी (-इन्) *m.*

defensive enzyme *Biochem.* प्रतिरक्षि किण्व *n.*

defensive protein *Biochem.* प्रतिरक्षी प्रोभूजिन *m.*

defensive war *Mil.* प्रतिरक्षि युद्ध *n.*

deferred *Com.* आस्थगित *mfn.*

d. annuity आस्थगित-वार्षिकी *f.*

d. bond आस्थगित बन्ध *m.*

d. creditors आस्थगित उत्तमर्ण *m.*

d. expenditure आस्थगित व्यय *m.*

d. rebate आस्थगित अवहार *m.*

d. revenue expenditure आस्थगित आगम-व्यय *m.*

d. shares आस्थगित अंश *m.*

d. stock आस्थगित स्कन्ध *m.*

defibrinated blood वितन्त्वि-रक्त *n.*

de ficiency *Com.* हीनता, अपूर्णता *f.*

d. account हीनता-लेखा, अपूर्णता-लेखा *f.* (H. घटती खाता)

d. of capital पुंजी-अपूर्णता *f.*

deficiency disease *Med.* हीनान्न-रोग *m.*

deficiency food हीनान्न *n.*

deficient हीन, अपूर्ण *mfn.*

definable परिभाष्य *mfn.*

define *vb.* परिभाषण *n.*

defined परिभाषित *mfn.*

definite निश्चित, विनिश्चित, नियत *mfn.*

definite characters *Bot.* निश्चित गुण *m.*

definite inflorescence *Bot.* नियत-पुष्पता *f.*

definite integral *Math.* निश्चित अनुकल *m.*

definite proportions law=law of definite proportions निश्चित-अनुपात-नियम *m.*

definition परिभाषा *f.*, लक्षण *n.*

deflagrability उद्दाह्यता *f.*

deflagrable उद्दाह्य *mfn.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

deflagrate *vb. Chem.* (burn up) उद्दहन *n.*
deflagrating globe उद्दहन-गोलक *m.*
deflagrating jar उद्दहन-कलश *m.*
deflagrating *or* **deflagration spoon** *Chem.* उद्दहन-स्रुव *m.*
deflagration उद्दहन *n.*
deflagration spoon *Chem.* उद्दहन स्रुव *m.*
deflagrator *Chem.* उद्दाहक *m.*
deflate *vb.* विध्मान *n.*
deflation विध्मान *n.*
deflator विध्मायक *m.*
deflect *vb.* व्याकुंचन, व्याकोचन *n.*
deflected व्याकुंचित, व्याकोचित *mfn.*
deflection 1 व्याकुंचन, व्याकोचन *n.*
2 *Mil.* (of a projectile) व्याकोच *m.* (see drift)
deflecto-meter व्याकुंच-मान *m.*
deflector *Mech.* व्याकोचक *m.*
deflector dome *Rly. Eng.* व्याकोचक छाद *n.*
deflex *vb.* (to bend or curve downward) निकोचन *n.*
deflexion, deflexure=deflection
deflocculant, deflocculent (that which deflocculates) विलोष्टकर, व्यूर्णीकर *m.*
deflocculate *vb.* विलोष्टन, व्यूर्णीकरण *n.*
deflocculator विलोष्टयिता (-तृ), व्यूर्णीकर *m.*
deflocculent=deflocculant
deform *vb.* विरूपण *n.*
deformability विरूप्यता *f.*
deformable विरूप्य *mfn.*
deformation विरूपण, विरूप *n.*
defrayable शोध्य *mfn.*
defrother *Chem.* विफेनक *m.*
defunct निश्चेष्ट *mfn.*
degas, degasify *vb.* विवातीयन *n.*
degasification विवातीयन *n.*
degasifier विवातीयक *m.*
degasify=degas
degenerating corpuscle *Zool.* विह्रासि-रुधिरकोशा *f.*
degenerating fibres *Zool.* विह्रासी तन्तु *m.*
degeneration विह्रास *m.*
Degener's indicator=phenacetolin *Chem.* दर्शशुक्तवि *f.*
deglaze *vb.* विकाचन *n.*
deglutinate *vb.* व्याश्लेषण *n.*
deglutination व्याश्लेषण *n.*
degradation *Chem.* (reduction of a complex compound to one less complex) अपचयन *n.*
degradational *Chem.* अपचयनीय *mfn.*
degradation constant *Chem.* अपचयन-स्थिर *m.*
degradation energy *Chem.* अपचयन-ऊर्जा *f.*
degradation product 1 *Zool.* व्याह्रास सृष्ट *n.*
2 *Chem.* अपचयन सृष्ट *n.*
degradative *Chem.* अपचयोन्मुख *mfn.*
degrade *vb. Chem.* अपचयन *n.*
degraded *Chem.* अपचित *mfn.*
degras *Chem.* (grease from sheep अवि wool ऊर्णा) अव्यूर्णा-स्नेह *m.*
degrease *vb.* विस्नेहन *n.*
degreaser विस्नेहक *m.*
degree 1 (°) अंश *m.* (°)
2 *Math.* (of an expression) घात *m.*
3 मात्रा *f.*
4 (of a university) उपाधि, विद्योपाधि *m.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

degree of accuracy *Statistics* परिशुद्धता मात्रा *f.*
degree of association *Chem.* संयवांश *m.*
degree of dissociation *Chem.* वियवांश *m.*
degree of freedom *Mech.*, *Phys.*, *Chem.* स्वातन्त्र्यांश *m.*
degree of hardness *Chem.* काठिन्यांश *m.*, काठिन्य-मात्रा *f.*
degree of hydrolysis *Chem.* जलांशन-मात्रा *f.*
degree of ionization *Chem.* अयननांश *m.*
degree of latitude अक्षांश *m.*
degree of longitude रेखांश *m.*
degree of saturation *Phys.* अनुवेधनांश *m.*
degree of symmetry *Chem.* संमित्यंश *m.*, सम्मिति-मात्रा *f.*
degree of temperature तापांश *m.*
degree value *Chem.* अंशार्हा *f.*
deguelin *Chem.* (a fish poison) मीनक्ष्वेडि *f.*
degum *vb.* विनिर्यासन *n.*
degummer विनिर्यासक *m.*
deHaen salt *Chem.* (a double salt of antimony trifluoride अंजन त्रितरस्वेय and ammonium sulphate) अप्यंत्रित लवण *n.*
dehair *vb.* (to remove the hair or wool from hides or skins) विरोमण *n.*
dehisce *vb.* *Bot.* स्फोटन *n.*
dehiscence *Bot.* स्फोटना *f.*
d. by pores रन्ध्र-स्फोटना *f.*
d. by teeth दन्त-स्फोटना *f.*
dehiscent (fruits) *Bot.* (when ripe, they open) स्फोटी (-इन्) *mfn.*
dehydr- = dehydro-
dehydracetic acid = dehydroacetic acid
dehydrant विजलीयक *m.*
dehydrase = dehydrogenase
dehydrate *vb.* *Chem.* विजलीयन *n.*
dehydrated *Chem.* विजलीयित *mfn.*
dehydrated alcohol *Chem.* विजलीयित सुषव *m.*
dehydrated food विजलीयित अन्न *n.*
dehydrating agent विजलीयन-कर्ता (-तृ) *m.*
dehydration *Chem.* विजलीयन *n.*
dehydration apparatus विजलीयन साधित्र *n.*
dehydrator *Chem.* विजलीयिता (-तृ) *m.*
dehydro-, dehydr- 1 (dehydrated, dehydrogenated) व्युद-
2 (dehydrated) विजल-
dehydroacetic acid *Chem.* व्युदशुक्तिक अम्ल *n.*
7-dehydro-cholesterol *Chem.* ७-व्युद-पैत्तव *m.*
dehydrocholic acid *Chem.* व्युदपित्तिक अम्ल *n.*
dehydrogenase *Biochem.* व्युदजनेद *m.*
dehydrogenate *vb.* व्युदजनन *n.*
dehydrogenation व्युदजनन *n.*
dehydrogenize = dehydrogenate
dehydrogenizer व्युदजनयिता (-तृ) *m.*
dehydro - isodesoxycholic acid *Chem.* व्युद-सविजारपित्तिक अम्ल *n.*
dehydrolysis *Chem.* विजलांशन *n.*
dehydrolyzing agent *Chem.* विजलांशन-कर्ता (-तृ) *m.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

dehydromucic acid *Chem.* विजलनैर्यासिक अम्ल *n.*

dehydrothiotoluidine *Chem.* व्युदगन्धविरालेयी *f.*

dehydrothioxylidene *Chem.* व्युदगन्धकाष्ठेयेन्य *n.*

deionize *vb.* व्ययनन *n.*

dekakilogram (dkg.) दशसहस्रधान्य *n.* (द.स.धा.)

dekalin=**decalin**

dekaliter (dkl.) दश-प्रस्थ *m.* (द.स्थ.)

dekameter (dkm.) दश-मान *m.* (द.मा.)

delay=**postpone** *vb.* विलंबन *n.*

del credere agent *Mercantile Law* परिशोधी अभिकर्ता (-तृ) *m.*

del credere commission *Mercantile Law* परिशोधि वर्तन *n.*

dele *Printing* बहिष्करण *n.*

delete 1 *Math.* अपमार्जन *n.*
2 बहिष्करण *n.*

deleted अपमार्जित, बहिष्कृत *mfn.*

deletion अपमार्जन *n.*, बहिष्कार *m.*

deliberate sampling = **conscious sampling** *Statistics* सविचार निदर्शन *n.*

deliberate selection *Statistics* सविचार प्रवरण *n.*

delicate सुकुमार *mfn.*

delicate balance (capable of measuring to a minute degree) सुकुमार-, सूक्ष्म-तुला *f.*

delignification (removal of *lignin* from woody tissue) लगुड्यपगमन *n.*

deliquesce *vb.* क्लेदक्षरण *n.*

deliquescence (liquifying by absorption of moisture from the air) क्लेदक्षरता *f.*

deliquescent 1 क्लेदक्षर *mfn.*
2 *Bot.* (ramifying into many branches बहुशाखीयन) बहुशाखी (-इन्) *mfn.*

deliriant *Med.* चित्तविभ्रान्त *mfn.*

delirium चित्तविभ्रम *m.*

delivery *Com.* प्रदान, अर्पण *n.*

d. book प्रदान-पुस्त *n.*

d. order प्रदान-आदेश *m.*

delivery tube प्रदान-नाल *m.*

delivery tube, Kjeldahl *Chem.* अपिभू-ति प्रदान-नाल *m.*

delivery van *Rly.* प्रदान-शकट *n.*

delouse *vb.* यूकानाशन *n.*

delousing यूकानाशन *n.*

delphine blue=**chrome blue GD**

delphinic acid *Chem.* निर्विषियिक अम्ल *n.*

delphinidin *Chem.* निर्विष्येयि *f.*

delphinin *Chem.* निर्विषिकि *f.*

delphinine *Chem.* निर्विषिकी *f.*

Delphinium *Bot.* निर्विषीति *f.* (-ति for प्रजाति genus)

D. denudatum सामान्य निर्विषी *f.*

delphinoidine *Chem.* निर्विषष्याभी *f.*

delta 1 (anything having the shape of the capital Greek letter delta △) त्र्यस्र *n.*, ब्राह्म ए, त्रिभुज *m.*, त्रिकोण *n.*
2 (fourth; as a carbon atom in a chain) ई
3 δ (deviation) *Statistics* वि (विचलन)
4 △ (difference) *Statistics* अ (अन्तर)
5 △ (depression of freezing point) नि (श्यानांक-निम्नन)
6 △ (elevation of boiling point) उ (बुद्बुदांक-उत्थापन)

delta acid *Chem.* ई अम्ल *n.*

delta metal *Chem.* ई धातु *m.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

deltapurpurine 5 B = **cotton purple 5 B**

deltapurpurine 7 B=**diamine red 3 B**

delta rays *Chem.* ई रश्मि *m.*

deltate leaf *Bot.* त्रिभुज पत्र *n.*

deltohedron *Cryst.* त्र्यस्रानीक *m.*

deltoiditis *Med.* अंसवेष्टकोप *m.*

deltoid muscle *Zool.* अंसवेष्ट-पेशी, त्रिकोण-पेशी *f.*

deltoid ridge *Zool.* त्रिकोण कूट *n.*

deluminize *vb.* चकासापगमन *n.*

demagnetization विचुम्बकन *n.*

demagnetize *vb.* विचुम्बकन *n.*

demagnetized विचुम्बकित *mfn.*

demagnetizer विचुम्बकयिता (-तृ) *m.*

demal *adj. Physical Chem.* (having one gram in a cubic decimeter; litre=cubic decimeter) प्रस्थेधान्य *mfn.*

demand *Com.* अभियाचन *n.*

d. bill अभियाचन-विपत्र *n.*

d. deposit अभियाचन-निक्षेप *m.*

d. draft अभियाचन-विकर्ष *m.*

demarcation line भेद-रेखा, सीमा-रेखा *f.*

demargarinate *vb.* (to remove the solid portion from an oil) सान्द्रापगमन *n.*

demethylate *vb. Chem.* विप्रोदलीयन *n.*

demethylation *Chem.* विप्रोदलीयन *n.*

demi- अर्ध-, अंश- (demi-god अंशावतार)

demigod अंशावतार *m.*

democracy लोकतन्त्र *n.* (लोकायत्त-तन्त्र)

democratic constitution (sovereign power vested in the people) लोकतन्त्रीय संविधान *n.*

democratic party लोकतन्त्रवादी पक्ष *m.*

Demodex *Zool.* स्नेहकीटाति *f.* (short for त्वक्स्नेहकीटाति; -आति for प्रजाति genus)

Demodicidae *Zool.* (found in fatty sebaceous material त्वक्स्नेह of acne) स्नेहकीटवंश *m.*

demolish *vb.* (throw or pull down) अवासन *n.* (अव down + असन throwing)

demolization *Chem.* (dispersion of a molecular system) निर्व्यूहन *n.*

demonstrability निरूप्यता *f.*

demonstrable निरूप्य *mfn.*

demonstration निरूपण, प्रदर्शन *n.*

demonstration rod प्रदर्शन शलाका *f.*

demonstrator प्रदर्शक *m.*

demulcent शमन *mfn.*

demulsibility *Physical Chem.* वितैलोद्यता *f.*, विप्रनिलंब्यता *f.*

demulsify = **de-emulsify** *Physical Chem.* वितैलोदीयन, विप्रनिलम्बन *n.*

demurrage *Law* विलम्बशुल्क *m.*

denary *Math.* 1 (involving ten variables) दशमय *mfn.*

2 (tenfold) दशगुण, (decimal) दशमिक

3 (a group of ten) दशती *f.*

denature *vb.* (to change the nature of) विकरण, विप्रकरण *n.*

denatured (as alcohol, fats) वि-प्रकृत *mfn.*

denaturization वि-प्रकरण *n.*

denaturizer वि-प्रकर्ता (-तृ) *m.*

dendr-, dendro- वृक्ष-

dendrite = **dendron** *Anat.* (small processes of a nerve cell) चेता-लोम *n.*

dendrite *Mineral.* शाखिक *n.* (an arborescent form; a mineral or stone bearing a branching figure; a

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

crystallised arborescent form, as of gold or silver)

dendro-, dendr- वृक्ष-

Dendrobium *Bot.* जीवन्तीति *f.* (*Dendro* + *bios* 'tree + life' is from Skt.) (-ति for प्रजाति genus)

dendrology 1 (study of trees) वृक्षविद्या *f.*
2 (dating trees from their growth rings) वृक्षायुर्विद्या *f.*

dendron=dendrite

denebium=thulium

dengue = breakbone fever *Med.* शूलास्थिज्वर *m.*

denicotine, denicotinize *vb.* विताम्रकूटन *n.*

denier (a unit of silk and rayon yarn size) सूत्रैक *n.*

denitrate *vb. Chem.* विभूयीयन *n.*

denitration *Chem.* विभूयीयन *n.*

denitrator *Chem.* विभूयीयक *m.*

denitrification *Chem.* विभूयन *n.*

denitrificator, denitrifier *Chem.* विभूयक *m.*

denitrify *vb. Chem.* विभूयन *n.*

denitrifying bacteria विभूयक वेत्राणु *m.*

denitrifying tower *Chem.* विभूयन-प्रस्थाणु *m.*

denitrize=denitrate, denitrify

Dennstedt furnace (a combustion furnace for elementary organic analysis) पिदह भ्राष्ट्र *n.*

denomination *Com.* अभिधान *n.*

denominator *Arith., Alg.* हर *m.*

denote *vb.* अभिधान *n.*

de novo अभिनवतया (Hindi नये सिरे से)

de novo (arising) *Bot.* स्वयंभू, अपूर्वात्

dense घन *mfn.*

dense fog घन-धूमिका *f.*

densification घनीकरण, घनीभवन *n.*

densifier घनीकर *m.*

densify *vb.* घनीकरण, घनीभवन *n.*

densimeter *Physical Chem.* घनतामान *m.*

densimetric घनतामान-, घनतामानीय *mfn.*

densimetry घनतामिति *f.*

densi-tensi-meter *Chem.* घनता-ततिमान *m.*

densitometer 1=**densimeter**
2 (an instrument for measuring photographic density) चित्रघनतामान *m.*

density घनता *f.*
d. bottle घनता-कूपी *f.*
d. hydrometer घनता-तरलमान *m.*
d. pipette घनता-नाडक *n.*
d. tube घनता-नाल *m.*

dental दन्त्य *mfn.*

dental alloy दन्त्य मिश्रातु *m.*

dental caries दन्तादना *f.*

dentary 1 दन्त्य *mfn.*
2 =**dentary bone**

dentary bone=dentary *Anat.* दन्तास्थि *n.*

dentate *Biol.* दन्तुर *mfn.*

dentated *Biol.* दन्तुरित *mfn.*

dented=dentate

dentifrice (tooth powder) दन्तशाण *m.* (ancient word)

dentine *Anat.* दन्ती *f.*

dentiphone=audiphone (an instrument placed against the teeth so that the deaf can hear) दन्तश्रोत्र *n.*

dentist दन्तवैद्य *m.*

dentistry दन्तचिकित्सा, दान्तिकी *f.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

dentist's amalgam दन्त्य संरस *m.*
dentition दन्तविन्यास *m.*
dentrite=dendrite *Mineral.*
denudate, denude *vb.* नग्नीकरण *n.*
denudation नग्नीकरण *n.*
denude *vb.* नग्नीकरण *n.*
Deobund (in the Saharanpur district) *Geog.* द्वैत-वन *n.*
deodorant दुर्गन्धहर, गन्धहर *m.*
deodorization दुर्गन्धहरण *n.*
deodorize *vb.* दुर्गन्धहरण *n.*
deodorizer=deodorant
deoxidant=deoxidizer
deoxidate=deoxidize
deoxidater=deoxidizer
deoxidation=deoxidization
deoxidator=deoxidizer
deoxidization *Chem.* विजारण *n.*
deoxidize *vb.* *Chem.* विजारण *n.*
deoxidizer *Chem.* विजारयिता (-तृ) *m.*
deoxy- =desoxy-
deoxycholic acid *Biochem.* विजार-पित्तिक अम्ल *n.*
deoxygenate *vb.* *Chem.* विजारकण *n.*
deoxygenated विजारकित *mfn.*
deoxygenated water *Chem.* विजार-कित जल *n.*
deoxygenation, deoxygenization विजारकण *n.*
deoxygenize *vb.* *Chem.* विजारकण *n.*
deozonization *Chem.* प्रजारकापगमन *n.*
deozonize *vb.* *Chem.* (to deprive of ozone) प्रजारकापगमन *n.*
deozonizer *Chem.* प्रजारकापगमक *m.*
department विभाग *m.*
d. of statistics समंक-विभाग *m.*
departmental वैभागिक *mfn.*
d. account वैभागिक-लेखा *f.*
d. bookkeeping वैभागिक पुस्तपालन *n.*
d. column वैभागिक स्कम्भ *m.*
d. cost वैभागिक परिव्यय *m.*
d. store बहुविभागी भाण्डागार *n.*
dependent परतन्त्र *mfn.*
dependent variable परतन्त्र चल *m.*
depend upon आश्रयण, अवलम्बन *n.* (H. निर्भर होना)
dephlegm, dephlegmate *vb.* *Chem.* (to rectify by distillation) स्वासवन *n.*
dephlegmation *Chem.* स्वासवन *n.*
dephlegmator स्वासवक *m.*
dephosphorize *vb.* *Chem.* भास्वाराप-गमन *n.*
depict *vb.* चित्रण *n.*
depigment = depigmentize *vb.* *Chem.* रंगा-विगमन *n.* (to cause to lose pigment, to decolorize)
depigmentate *vb.* (to destroy pigment in tissue) रंगा-नाशन *n.*
depigmentation रंगानाशन *n.*
depigmentize=depigment
depilate *vb.* विलोमन *n.*
depilation विलोमन *n.*
depilator विलोमक *m.*
depilatory *n.* विलोमयिता (-त) *m.*
depilitant *Leather Mfg.* (an agent to loosen hair before depilating) लोमश्लथ *m.*
deplete=empty *vb.* आरेचन *n.*
depolarize=dipolarize *vb.* विध्रुवीयण, व्यभिस्पन्दन *n.*
depolymerization *Chem.* विपुरुभाजन *n.*
depolymerize *vb.* *Chem.* विपुरुभाजन *n.*
deposit *vb.* 1 (to let fall as sediment) अवसादन *n.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

2 (to let accumulate as precipitate) निस्सादन *n.*
3 (to place, to put) निक्षेपण *n.*
4 (to coat a metal) रोपण *m.*

deposit *n.* 1 अवसाद *m.*
2 निस्साद *m.*
3 निक्षेप *m.*
4 रोप *m.*

deposit *Com.* निक्षेप *m.*
d. account निक्षेप-लेखा *f.*
d. bill निक्षेप-विपत्र *n.*
d. book निक्षेप-पुस्त *n.*
d. receipt निक्षेप-प्राप्ति *f.*
d. warrant निक्षेप-अधिपत्र *n.*
current d. चल निक्षेप *m.*
fixed d. सावधि निक्षेप *m.*
savings d. संचय-निक्षेप *m.*
time d. सावधि निक्षेप *m.*

deposit a ballot मतपत्र-निक्षेप *m.*

deposited 1 अवसन्न, अवसादित *mfn.*
2 निस्सन्न, निस्सादित *mfn.*
3 निक्षिप्त *mfn.*
4 रोपित *mfn.*

deposition 1 अवसादन *n.*
2 निस्सादन *n.*
3 निक्षेपण *n.*
4 रोपण *n.*

deposition of lead sulphate सीस-शुल्बीय-रोपण *n.*

depositor 1 (one who makes a deposit) निक्षेपक *m.*
2 (an electroplater) रोपित्र *n.*
3 (a worker who deposits coatings of metal) रोपक *m.*

depot 1 *Physiol.* संग्रहागार *n.*
2 *Com.* आगार *n.*
book d. पुस्तकागार *n.*
sales d. विक्रयागार *n.*

depot ship=supply ship *Nav.* भाण्ड-पोत=प्रदाय-पोत *m.*

depreciation *Accounting* अवमूल्यन, अवक्षयण *n.*
d. account अवमूल्यन-लेखा *f.*
d. fund अवमूल्यन-प्रणीवि *f.*
d. table अवमूल्यन-सारणी *f.*

depressant प्रावसादक *mfn.*

depression 1 निम्नन *n.*
2 निम्न *n.*
3 *Statistics* अवसाद *m.* (cf. slump अवपात)

depression constant (K) निम्नन-स्थिरांक *m.* (थ)

depression of the freezing point (△) श्यानांक-निम्नन *n.* (नि)

depressive अवसादी, प्रावसादी (-इन्) *mfn.*

depressor 1 *Chem.* (that which retards or prevents a reaction) प्रावसादयिता (-तृ) *m.*
2 *Physiol.* प्रावसादक *m.*

depside *Chem.* (obtained from lichens) शैपलेय *n.*

depsiphore *Chem.* (a structural arrangement of atoms that is common to many substances having the property of tanning agents) शल्कव्यूह *m.*

depth गाम्भीर्य *n.*, गभीरता *f.*, विस्तार *m.*

depth of focus *Optics* नाभि-गाम्भीर्य *n.*

depth of nut नह-गाम्भीर्य *n.*

deputy director प्रति-संचालक *m.*

deputy regent=vice-regent उप-प्रतिशास्ता (-तृ) *m.*

deputy secretary प्रति-सचिव *m.*
under secretary उप-सचिव *m.*
assistant secretary सहायक सचिव *m.*
chief secretary मुख्य सचिव *m.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

joint secretary संयुक्त सचिव *m.*
additional secretary अपर सचिव *m.*
derbylite (an antimonio-titanate of iron) अयोंजरंजीयिज *m.* (-इज for खनिज mineral)
derby red=**Chinese red**
Derbyshire neck *Med.* गंडग्रीवा *f.*
deresinate, deresinify, deresinize *vb.* (to remove the resin from) व्युद्यासन *n.*
dericin *Chem.* (an oil derived from caster oil) ऐरंडि *f.*
derivant, derivate=**derivative**
derivation *Chem.* (preparation of an organic substance from another compound) व्युत्पत्ति *f.*, व्युत्पादन *n.*
derivative (derived) *Chem.*, *Statistics* व्युत्पन्न, व्युत्पादित *n.*
derivative data *Statistics* व्युत्पन्न-सामग्री *f.*
derive *vb.* व्युत्पादन *n.*
derived व्युत्पादित, व्युत्पन्न *mfn.*
derived protein *Biochem.* व्युत्पादित प्रोभूजिन *m.*
derived unit व्युत्पादित एकक *n.*
derm-, dermo-, dermato- चर्म-
-derm -छद
derma *Anat.* चर्म *n.*
Dermanyssus (a genus of ticks having a hard leathery body) चर्मकायाति *f.* (-आति for प्रजाति genus)
dermatitant *Chem.* (that which irritates or inflames the skin) चर्मकोपक *m.*
dermatitis *Med.* चर्मकोप *m.*
dermato- चर्म-
Dermatobia *Zool.* (a genus of bot-flies whose larvae live under the skin) चर्माजीवाति *f.* (-आति for प्रजाति genus)
dermatogen *Bot.* (giving rise to the epidermis) अधिचर्मजन *m.*
dermatograph pencil चर्माकनी *f.*
dermatol = **bismuth subgallate** *Chem.* भिदातु अनुद्रुस्फोटीय *n.*
dermato-plasty चर्म-घटना *f.*
dermatoscope चर्मेक्ष *m.*
dermic चर्मिक *mfn.*
dermis *Anat.* (below the epidermis) निचर्म *n.*
dermitis=**dermatiti** *Med.* चर्मकोप *m.*
dermo- चर्म-
dermol *Pharm.* चर्मव *m.*
dermo-plasty चर्म-घटना *f.*
Dermo-ptera *Zool.* चर्म-पक्षाः *m. pl.*
des- (used before vowels), **de-** *Chem.* वि-
desamidase=**deamidase**
desamidization=**deamidization**
descend *vb.* अवरोहण *n.*
descending अवरोही (-इन्) *mfn.*
descending axis *Bot.* अवरोही अक्ष *m.*
descending colon *Anat.* अवरोही मलाशय *m.*
descending order *Statistics* अवरोही क्रम *m.*
descending reduction अवरोहि प्रह्रसन *n.*
describe *vb.* वर्णन *n.*
descriptive वर्णनात्मक *mfn.*
descriptive anatomy वर्णनात्मक शारीर *n.*
descriptive average *Statistics* वर्णनात्मक माध्य *n.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

descriptive characteristics वर्णनात्मक लक्षण *n.*
descriptive economics वर्णनात्मक अर्थ-शास्त्र *n.*
deshydro- *Chem.* (containing less hydrogen) व्युद-
deshydroxy- *Chem.* (containing less hydroxyl) व्युदजार-
desiccant *adj.* शोष *mfn.*
desiccate *vb.* शोषण *n.*
desiccate, desiccated शुष्क, शोषित *mfn.*
desiccated gland product शोषित ग्रंथि-सृष्ट *n.*
desiccation शोषण *n.*
desiccative शोषयिता (-तृ) *mfn.*
desiccator *Chem.* (an apparatus) शोषित्र *n.*
glazed metal d. काचित धातु-शोषित्र *n.*
desiccatory, desiccative शोषिता, शोष-यिता (-तृ) *mfn.*
desideratum इष्ट *n.*
design *Engin.* समनुविधान *n.*
design *Phys.* प्ररचन *n.*, प्ररचना *f.*
designer समनुविधाता, प्ररचयिता (-तृ) *m.*
desilicate *vb. Chem.* विसैकतीयन *n.*
desilicify *vb. Chem.* (to deprive of siliceous matter) विसैकत्यन *n.*
desiliconize *vb. Chem.* (to deprive of silicon) विसैकतायन *n.*
desilver, desilverize *vb.* विरजतीयन *n.*
desiodo- *Chem.* विजम्बु-
desiodo - thyroxine *Chem.* विजम्बु-गलतिग्मी *f.*
desk वलभि *f.* ('sloping roof')
desm- बन्ध-
desmid *Bot.* (cell wall not silicified) असैकजाभित्ति *f.* (अ-सैकजायित-कोशा-भिति)
desmine=stilbite *Mineral.* पूलिज *m.* (पूल bundle; -इज for खनिज mineral)
-desmism -बन्धता *f.*
desmo-, desm- बन्ध-
desmotrope *Chem.* बन्धावर्त *m.*
desmotropism *Chem.* बन्धावर्तना *f.*
desorption (*de-* + ad*sorption*) व्यधि-चूषण *n.*
desoxalate वितिग्मीय *n.*
desoxalic acid *Chem.* वितिग्मिक अम्ल *n.*
desoxy- =deoxy- *Chem.* विजार-
desoxy-alizarin *Chem.* विजार-विमंजिष्ठि *f.*
desoxy-anisoin *Chem.* विजार-शपूप *m.*
desoxy-benzoin *Chem.* विजार-धूप *m.*
desoxy-cholic acid *Chem.* विजार-पित्तिक अम्ल *n.*
desoxy-cinchonine *Chem.* विजार-वितापी *f.*
desoxy-codeine *Chem.* विजार-मीली *f.*
desoxydation *Chem.* विजारण *n.*
desoxy-morphine *Chem.* विजार-प्रमीली *f.*
desoxy-quinine *Chem.* विजार-विज्वरी *f.*
despatch *Com.* प्रेषण *n.*
d. book प्रेषण-पुस्त *n.*
d. clerk प्रेषण-लिपिक *m.*
d. note प्रेषण-पत्र *n.*
despatcher *Com.* प्रेषक *m.*
despiralization *Zool.* विकुन्तलन *n.*
dessertspoon (2 fluid drams) कोल, कोल-स्रुव *m.*
destillata *Pharm.* आसुत *mfn.*
destination गम्य-स्थान *n.*
destroy *vb.* नाशन *n.*
destroyer नाशक *m.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

destructive नाशक, नाशी (-इन्) *mfn.*
destructive distillation नाशक आसवन *n.*
desucration (depriving of sugar) विशर्करण *n.*
desugar *vb.* (to remove sugar from) शर्करापगमन *n.*
desulphur, desulphurate = desulphurize
desulphuration = desulphurization *Chem.* विशुल्बारीयण *n.*
desulphurize *vb. Chem.* विशुल्बारीयण *n.*
de-superheater (a device to cool superheated steam) अधितप्तशम *m.*
desyl (*des*oxybenzoin + -*yl*) *Chem.* विल *n.* (विजारधूप + -ल)
detach *vb.* पृथक्करण *n.*
detached पृथक्कृत *mfn.*
detached coefficient *Math.* पृथक्कृत गुणक *m.*
detail 1 (a small and subordinate part) भागक *m.*
2 विस्तर, विस्तार *m.*
detailed सविस्तर *mfn.*
detain *vb.* अवरोधन *n.*
detained अवरुद्ध *mfn.*
detect, detecting उपलम्भन *n.*
detecting error *Com.* विभ्रम-उपलम्भन *n.*
detection उपलम्भ *m.*, उपलम्भन *n.*
detection by radar तेजोन्वेष-उपलम्भन *n.*
detector *Chem.* उपलम्भक *m.*
detention अवरोध *m.*
deterge *vb.* अपक्षालन *n.*
detergence = detergency (cleansing quality or power) अपक्षालिता *f.*
detergent अपक्षालक *mfn.*
determinant *Math.* निश्चायक *m.*
determination निश्चयन *n.*
determination apparatus निश्चेत्र *n.*
determine *vb.* निश्चयन *n.*
determinism निश्चयता *f.*
detin *vb.* (to remove or recover tin from) त्रप्वपगमन *n.*
detonable अधिस्फोट्य *mfn.*
detonate *vb.* अधिस्फोटन *n.*
detonating अधिस्फोटन *n.*
d. fuse अधिस्फोटन ज्वाल *m.*
d. gas अधिस्फोटन वाति *m.*
d. powder अधिस्फोटन क्षोद *m.*
d. tube अधिस्फोटन नाल *m.*
detonation अधिस्फोटन *n.*
detonative अधिस्फोटी (-इन्) *mfn.*
detonator अधिस्फोटित्र *n.*, अधिस्फोटक *m.*
detonize=detonate
detoxicant विषापगम *m.*
detoxicate *vb. Med.* विषापगमन *n.*
detoxicator विषापगमक *m.*
detrimental हानिकर *mfn.*
deuter- =deutero-
deuterate *Chem.* उद्वेकीय *n.*
deuteric acid *Chem.* उद्वेकिक अम्ल *n.*
deuterio - (deuterium) *Chem.* उद्वे- (उद्वेक)
deuterium *Chem.* (heavy hydrogen, H_2) उद्वेक *m.* (उ$_२$)
deutero-, deuter- *Chem.* 1 (second in order) द्वितीय-
2 (containing deuterium) उद्वे-
d.-acetic acid द्वितीय-शुक्तिक अम्ल *n.*
d.-albumose द्वितीय-श्वितधु *n.*
d.-ammonia द्वितीय-तिक्ताति *m.*
d.-ammonium द्वितीय-तिक्तातु *m.*
d.-benzoic acid द्वितीय-धूपिक अम्ल *n.*
d.-chloroform द्वितीय-नीरवम्रल *n.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

d.-fibrinose द्वितीय-तन्त्विधु *n.*
d.-proteose द्वितीय-प्रोभूजधु *n.*
Deuteromycetes *Bot.* (*Fungi Imperfecti*; no sexual stage) अपूर्ण-कवकानि *n. pl.*
deuteron=deuton, diplon
deuteronium=deuterium
deuter-oxyl *Chem.* द्वितीय-जारल *n.*
deuto- *Chem.* द्वित-
d.-bromide द्वित-दुरेय *n.*
d.-carbonate द्वितांगारीय *n.*
d.-chloride द्वित-नीरेय *n.*
d.-iodide द्वित-जम्बेय *n.*
d.-sulphide द्वित-शुल्बेय *n.*
deuton द्विताणु *m.*
deutoplasm *Biol.* (food matter in the cytoplasm of an egg) रसान्न *n.* (short for कोशारसान्नद्रव्य)
Devarda's alloy (Cu 50%, Al 45%, Zn 5%; strong reducing agent) ताम्रस्फातु *m.*
develop *vb.* विकासन, विकसन *n.*
developable विकास्य *mfn.*
developed विकसित, विकासित *mfn.*
developed black *Col. Ind.* विकासित काल *m.*
developed dyes विकासित रंजक *m.*
developer *Dyeing* विकासक *m.*
developing विकासन *n.*
developing bath विकासन स्नान *n.*
development विकास *m.*
d. expenses विकास-व्यय *m.*
d. officer विकासाधिकारी (-इन्) *m.*
developmental anatomy भ्रूणवृद्धि-शारीर *n.*
developmental education विकासिनी शिक्षा *f.*
development of a view दृशा-विकास *m.*
deviation *Statistics* विचलन *n.*
device=artifice युक्ति *f.*
devil's apple = stramonium= thornapple धत्तूरक *n.*
devil's cotton=Abroma augusta *Pharm.* (its juice is serviceable in dysmenorrhea) रजोयूष *m.* (short for रजःकृच्छ्रयूष)
devise=contrive *vb.* प्रकल्पन *n.*
devitaminize *vb.* विजीवतीयन *n.*
devitrifaction, devitrification *Petrog.* विकाचरण *n.*
devitrify *vb.* विकाचरण *n.*
Devonian period *Geol.* मत्स्य-युग *n.*
Devonshire clay=China clay
devotion भक्ति *f.*
dew अवश्याय *m.* (Hindi ओस is from अवश्याय)
Dewar bulb युग्मभित्ति कन्द *m.*
Dewar flask युग्मभित्ति पलिघ *m.*
Dewar's formula (of benzene) *Chem.* (having two double bonds) द्वि-बन्धद्वय सूत्र *n.*
Dewar tube युग्मभित्ति नाल *m.*
Dewar vessel युग्मभित्ति पात्र *n.*
dewax *vb.* विसिक्थन *n.*
deweylite = gymnite *Mineral.* जल-भ्रासिज *m.* (-इज for खनिज mineral)
dewlap सास्ना *f.*, गलकम्बल *m.*
dew point *Physical Chem.* अवश्यायांक *m.*
dexterity दक्षता *f.*
dextr-, dextro- दक्ष-
dextran, dextrane = fermentation gum *Chem.* दक्षिणिन्य, दक्षिणीन्य *n.* (*cf.* ethane दक्षीण्य)
dextrin, dextrine = British gum, starch gum, gommelin *Chem.* दक्षि, दक्षी *f.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

achroodextrin अवर्णदक्षि *f.*
erythrodextrin रुधिरदक्षि *f.*
maltodextrin यव्यदक्षि *f.*
dextrinase *Chem.* दक्षियेद *m.*
dextrinate *Chem.* (any compound of dextrin) दक्षियीय *n.*
dextrinate *vb.* (to convert into, or impregnate with, dextrin) दक्षीयण *n.*
dextrine *Chem.* दक्षी *f.*
dextrinize=**dextrinate**
dextrinous *Chem.* दाक्ष्य *mfn.*
dextro-, dextr- (d., d-) *Chem.* दक्ष- (द., द-)
dextrocarvol = **carvone** *Chem.* दक्ष-प्रजीरैल *n.*
dextro-compound *Chem.* दक्ष-संयोग *m.*
dextrogyric=**dextrorotatory** *Chem.* दक्षवलयिक *mfn.*
dextro-levo- *Chem.* दक्ष-वाम-
dextro-limonene=**citrene** निम्बवेन्य *n.*
dextronic acid *Chem.* (an acid derived from *dextrose*) दक्षध्विक अम्ल *n.*
dextro- *or* **levo- compound** दक्ष-, वाम-संयोग *m.*
dextro-pinene = **australene** दक्ष-निसरलेन्य *n.*
dextro-rotation *Chem.* दक्षावर्तन *n.*
dextro-rotatory दक्षावर्त *mfn.*
dextrosan=**glucosan** *Chem.* दक्षध्विन्य *n.*
dextrosazone (*dextrose* + *osazone*) *Chem.* दक्षध्वजीवा *f.*
dextrose *Chem.* दक्षधु *n.*
DF ('direction finding') *Radar* दि. अ. (दिग्-अन्वेषण)
dg. (deci-gram) दि. धा. (दशि-धान्य)

D, H² (deuterium; hydrogen of atomic weight or mass 2) *Chem.* द्व, उ² (उद्वेक)
Dhar (in Malwa, the capital of Rājā Bhoja) *Geog.* धारानगर *n.*
Di (didymium) *Chem.* पी (पीतश्यामला)
di- द्वि-
dia- पार-, समया-, हिरुग्-, विषु-
diabetes *Med.* बहुमूत्रता *f.* (ancient word), मधुमेह *m.*
d. mellitus मधुमेह *m.*
d. insipidus मूत्रातिसार *m.* (ancient word), अमधुमेह *m.*
diabetic patient मधुमेह-रोगी (-इन्) *m.*
diacetamide *Chem.* द्विशुक्ततिक्तेय *n.*
diacetanilide *Chem.* द्विशुक्तनीलेय *n.*
diacetate *Chem.* द्विशुक्तीय *n.*
diacetenyl *Chem.* द्विशुक्तेन्यल *n.*
diacetic acid *Chem.* द्विशुक्तिक अम्ल *n.*
diacetin *Chem.* द्विशुक्ति *f.*
diacetonamine *Chem.* द्विशुक्तातिक्ती *f.*
diacetone *Chem.* द्विशुक्ता *f.*
d. alcohol द्विशुक्ता सुषव *m.*
diacetonuria द्विशुक्तामेह *m.*
diacetoxydiethyl ether *Chem.* द्विशुक्तजारद्विदक्षुल दक्षु *m.*
diaceturia *Med.* द्विशुक्तमेह *m.*
diacetyl *Chem.* द्विशुक्तल *n.*
diacetyl-amino-azo-toluene *Chem.* द्विशुक्तल-तिक्ती-अज-विरालेन्य *n.*
N-**diacetyl-***p*-**aminophenol** *Chem.* भू-द्विशुक्तल-प-तिक्तीदर्शव *m.*
diacetyl-dioxime *Chem.* द्विशुक्तल-द्विजावि *n.*
diacetylene *Chem.* द्विशुक्तलेन्य *n.*
diachylon = **diachylon plaster** = **plaster of lead** *Pharm.* सीस-पटलेप *m.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

diacid *Chem.* द्व्यम्ल *n.*
di-aci-piper-azine द्वि-प्रज-मरिचाजीवी *f.*
diacoele=diacoelia=third ventricle *Zool.* तृतीय-गुहा *f.*
diad=dyad
diadelphous *Bot.* द्वि-संलाग *mfn.*
diadem chrome black *Col. Ind.* मुकुट वर्णक काल *m.*
d. chrome blue मुकुट वर्णक नील *m.*
d. chrome blue-black मुकुट वर्णक नील-कृष्ण *m.*
d. chrome brown मुकुट वर्णक बभ्रु *m.*
d. chrome garnet मुकुट वर्णक निरक्त *m.*
d. chrome green मुकुट वर्णक हरि *m.*
d. chrome red मुकुट वर्णक रक्त *m.*
diagnose *vb.* (to make a diagnosis) निदान-करण *n.*
diagnosis *Med.* निदान *n.*
diagnostic *Med.* नैदानिक *mfn.*
diagnosticate *vb.* निदान-अन्वेषण *n.*
diagnostician निदान-पंडित *m.*
diagonal *Geom.* विकर्ण *m.*
diagonal bore विकर्ण-छिद्र *n.*
diagonally opposite *Math.* विकर्णत: सम्मुख *mfn.*
diagonal scale *Math.* विकर्ण-मापिनी *f.*
diagram (any line drawing) रेखी (-इन्) *m.*, रेखि-चित्र, चित्र *n.*
diagrammatic representation रेखि-चित्र निरूपण *n.*
diagrammatic sketch रेखिचित्र-आरूप *n.*
dia-kinesis (chromosomes travel to the periphery of the nucleus) उपपरिणाह *m.*
dial (a graduated face) अंकानीक, घटयनीक *n.*
dial *Chem.* 1 (dialdehyde) द्विसु *m.* (द्विसुव्युद)
2 (diallyl barbituric acid) द्विला *f.* (द्विलाषुणल कोलमिहिक अम्ल)
dialcohol *Chem.* द्विसुषव *m.*
dialdehyde *Chem.* द्विसुव्युद *m.*
dialin (*di*hydro- + naphth*alin* उत्तैलि) *Chem.* द्विलि *f.*
dialkene *Chem.* द्विक्षारेण्य *n.*
dialkyl *Chem.* द्विक्षारल *n.*
dialkylamine *Chem.* द्विक्षारलतिक्ती *f.*
dialkylene *Chem.* द्विक्षारलेन्य *n.*
dialkylic *Chem.* द्विक्षारलिक *mfn.*
diallyl *Chem.* द्विलाषुणल *n.*
d. barbituric acid द्विलाषुणल कोलमिहिक अम्ल *n.*
dialogue वाकोवाक्य *n.* (ancient word)
dial telephone चक्री दूरभाष *m.*
dialuramide = uramil *Chem.* द्व्युपमूत्रतिक्तेय *n.*
dialurate *Chem.* द्व्युपमूत्रीय *n.*
dialuric acid (*di*+*al*loxantin उपतिग्मकि + *uric*) *Chem.* द्व्युपमूत्रिक अम्ल *n.*
Dialypetalae (*dialy*- separated) वियुक्तदला: *m. pl.*
dialysable=dialyzable
dialyse=dialyze
dialyser=dialyzer
dialysis *Chem.* व्याश्लेषण *n.*
dialytic *Chem.* व्याश्लेषिक *mfn.*
dialyzable व्याश्लेष्य *mfn.*
dialyzate *Physical Chem.* (product of dialysis) व्याश्लेषण-जात *n.*
dialyzation=dialysis
dialyzator=dialyzer
dialyze *vb. Chem.* व्याश्लेषण *n.*
dialyzed *Chem.* व्याश्लिष्ट *mfn.*

Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

dialyzer *Physical Chem.* (an apparatus) व्याश्लेषित्र, व्याश्लेषणपात्र *n.*

dialyzer basin व्याश्लेष-पात्री *f.*

diamagnetic *Magnetism* (having a magnetic permeability less than unity) एकोनचुम्बिक *mfn.*

paramagnetic एकाधिचुम्बिक *mfn.*

diamantine *Chem.* हीरकी *f.*

1 (adamantine or crystalline boron, used as a polishing powder) स्फट-टांकण *m.*

2 (an artifical corundum, used as an abrasive) कुरुविन्दक *m.*

diamantine black PV=diamond black EA

diameter व्यास *m.*

diametrically *adv.* (along the diameter) अनुव्यास

diamide *Chem.* द्वितिक्तेय *n.*

diamidine *Chem.* द्वितिक्तेयी *f.*

diamido- *Chem.* द्वितिक्तेय-

diamidogen *Chem.* द्वितिक्तेयजन *m.*

diamine *Chem.* द्वितिक्ती *f.*

diamine *Col. Ind.* द्वितिक्ती *f.*

d. aldehyde black द्वितिक्ती सुव्युद काल *m.*

d. aldehyde blue द्वितिक्ती सुव्युद नील *m.*

d. aldehyde brown द्वितिक्ती सुव्युद बभ्रु *m.*

d. aldehyde orange द्वितिक्ती सुव्युद नारंग *m.*

d. aldehyde scarlet द्वितिक्ती सुव्युद शोण *m.*

d. azo black द्वितिक्ती अज काल *m.*

d. azo blue द्वितिक्ती अज नील *m.*

d. azo bordeaux द्वितिक्ती अज कपिशक *m.*

d. azo brown द्वितिक्ती अज बभ्रु *m.*

d. azo fast bordeaux द्वितिक्ती अज स्थिर कपिशक *m.*

d. azo fast green द्वितिक्ती अज स्थिर हरि *m.*

d. azo fast red द्वितिक्ती अज स्थिर रक्त *m.*

d. azo fast violet द्वितिक्ती अज स्थिर नीललोहित *m.*

d. azo olive द्वितिक्ती अज तैलबदर *m.*

d. azo orange द्वितिक्ती अज नारंग *m.*

d. azo scarlet द्वितिक्ती अज शोण *m.*

d. azo yellow द्वितिक्ती अज पीत *m.*

d. Bengal blue द्वितिक्ती वंग नील *m.*

d. beta black द्वितिक्ती आवर्ण काल *m.*

d. black द्वितिक्ती काल *m.*

d. black-blue द्वितिक्ती कृष्ण-नील *m.*

d. black-green द्वितिक्ती काल-हरि *m.*

d. black-violet द्वितिक्ती काल-नील-लोहित *m.*

d. blue द्वितिक्ती नील *m.*

d. blue-black द्वितिक्ती नील-कृष्ण *m.*

d. bordeaux द्वितिक्ती कपिशक *m.*

d. brilliant blue द्वितिक्ती भासुर नील *m.*

d. brilliant bordeaux द्वितिक्ती भासुर कपिशक *m.*

d. brilliant orange द्वितिक्ती भासुर नारंग *m.*

d. brilliant rubine द्वितिक्ती भासुर रक्ती *f.*

d. brilliant scarlet द्वितिक्ती भासुर शोण *m.*

d. brilliant violet द्वितिक्ती भासुर नीललोहित *m.*

d. bronze द्वितिक्ती कांस्य *m.*

d. bronze-brown द्वितिक्ती कांस्य-बभ्रु *m.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

d. brown द्वितिक्ती बभ्रु *m.*
d. catechine द्वितिक्ती खदिरी *f.*
d. cutch द्वितिक्ती गायत्री *f.*
d. cyanine द्वितिक्ती श्यामी *f.*
d. dark blue द्वितिक्ती असित नील *m.*
d. dark green द्वितिक्ती असित हरि *m.*
d. deep black द्वितिक्ती गाढ काल *m.*
d. fast black द्वितिक्ती स्थिर काल *m.*
d. fast blue द्वितिक्ती स्थिर नील *m.*
d. fast bordeaux द्वितिक्ती स्थिर कपिशक *m.*
d. fast brilliant blue द्वितिक्ती स्थिर भासुर नील *m.*
d. fast brown द्वितिक्ती स्थिर बभ्रु *m.*
d. fast grey द्वितिक्ती स्थिर धूसर *m.*
d. fast khaki द्वितिक्ती स्थिर धूलि *m.*
d. fast orange द्वितिक्ती स्थिर नारंग *m.*
d. fast pink द्वितिक्ती स्थिर आपद्म *m.*
d. fast red द्वितिक्ती स्थिर रक्त *m.*
d. fast red-violet द्वितिक्ती स्थिर रक्त-नीललोहित *m.*
d. fast rose द्वितिक्ती स्थिर पाटल *m.*
d. fast rubine द्वितिक्ती स्थिर रक्ती *f.*
d. fast scarlet द्वितिक्ती स्थिर शोण *m.*
d. fast violet द्वितिक्ती स्थिर नील-लोहित *m.*
d. fast yellow द्वितिक्ती स्थिर पीत *m.*
d. field grey द्वितिक्ती सेना धूसर *m.*
d. gold द्वितिक्ती स्वर्ण *m.*
d. green द्वितिक्ती हरि *m.*
d. grey द्वितिक्ती धूसर *m.*
d. heliotrope द्वितिक्ती निनीलातिरक्त *m.*
d. indigo blue द्वितिक्ती निनील नील *m.*
d. jet black द्वितिक्ती घन काल *m.*
d. milling black द्वितिक्ती संकोचन काल *m.*
d. neron द्वितिक्ती कृष्ण *m.*
d. new blue द्वितिक्ती नव नील *m.*
d. nitrazol द्वितिक्ती भूयाजव *m.*
d. nitrazol black द्वितिक्ती भूयाजव काल *m.*
d. nitrazol blue द्वितिक्ती भूयाजव नील *m.*
d. nitrazol bordeaux द्वितिक्ती भूयाजव कपिशक *m.*
d. nitrazol brown द्वितिक्ती भूयाजव बभ्रु *m.*
d. nitrazol green द्वितिक्ती भूयाजव हरि *m.*
d. nitrazol orange द्वितिक्ती भूयाजव नारंग *m.*
d. nitrazol scarlet द्वितिक्ती भूयाजव शोण *m.*
d. nitrazol violet द्वितिक्ती भूयाजव नीललोहित *m.*
d. orange द्वितिक्ती नारंग *m.*
d. pink द्वितिक्ती आपद्म *m.*
d. pure blue द्वितिक्ती शुद्ध नील *m.*
d. purpurine द्वितिक्ती नीलोही *f.*
d. red द्वितिक्ती रक्त *m.*
d. rose द्वितिक्ती पाटल *m.*
d. scarlet द्वितिक्ती शोण *m.*
d. sky blue द्वितिक्ती आकाश नील *m.*
d. steel blue द्वितिक्ती वज्रायस नील *m.*
d. violet द्वितिक्ती नीललोहित *m.*
d. violet-red द्वितिक्ती नीललोहित-रक्त *m.*
d. yellow द्वितिक्ती पीत *m.*
diamine dye द्वितिक्ती-रंजक *m.*
diamino-acridine sulphate *Chem.* द्वितिक्ती-उग्री शुल्बीय *n.*
diamino-acridinium methyl chloride *Chem.* द्वितिक्ती-उग्र्यातु प्रोदल नीरेय *n.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

diamino-anthra-chrysone disulphonic acid *Col. Ind.* द्वितिक्ती-विक्ष-हेमा द्विशुल्बायिक अम्ल *n.*

1:5-diamino-anthraquinone *Chem.* १ : ५-द्वितिक्ती-विक्षविज्वरा *f.*

2:4-diamino - azobenzene *Chem.* २ : ४-द्वितिक्ती-अजधूपेन्य *n.*

***p*-diamino - benzene - sulphonic acid** *Chem.* प-द्वितिक्ती-धूपेन्य-शुल्बायिक अम्ल *n.*

3:5-diamino-benzoic acid dihydrochloride *Chem.* ३ : ५-द्वितिक्ती-धूपिक अम्ल द्व्युदनीरेय *n.*

***pp'*-diamino - diphenyl - methane** *Chem.* प प'-द्वितिक्ती-द्विदर्शल-प्रोदीन्य *n.*

diaminogen *Col. Ind.* द्वितिक्तीजन *m.*

d. blue द्वितिक्तीजन नील *m.*

d. dark blue द्वितिक्तीजन असित नील *m.*

d. orange द्वितिक्तीजन नारंग *m.*

d. purpurine द्वितिक्तीजन नीलोही *f.*

d. sky blue द्वितिक्तीजन आकाश नील *m.*

2:4-diamino - phenol hydrochloride *Chem.* २ : ४-द्वितिक्ती-दर्शव उदनीरेय *n.*

diamino-phosphatide *Chem.* द्वितिक्ती-भास्वीयेय *n.*

diamino-stilbene - disulphonic acid *Chem.* द्वितिक्ती-विरालिलेन्य-द्विशुल्बायिक अम्ल

diamino-toluene *Chem.* द्वितिक्ती-विरालेन्य *n.*

diammine *Chem.* द्वितिजी *f.*

diammino- *Chem.* द्वितिजी-

diammino-bromide *Chem.* द्वितिजी-दुरेय *n.*

diammino-nitrate *Chem.* द्वितिजी-भूयीय *n.*

diammonium *Chem.* द्वितिक्तातु *m.*

d. phosphate द्वितिक्तातु भास्वीय *n.*

diamond हीर *m.*

diamond black *Col. Ind.* हीर काल *m.*

d. blue हीर नील *m.*

d. blue-black हीर नील-कृष्ण *m.*

d. bordeaux हीर कपिशक *m.*

d. brown हीर बभ्रु *m.*

d. chrome black हीर वर्णक काल *m.*

d. flavine हीर पिङ्गी *f.*

d. fuchsine (large crystals, small needles) हीर धूमली *f.* (बृहत् स्फट, क्षुद्र सूची)

d. green हीर हरि *m.*

d. grey हीर धूसर *m.*

d. orange (paste, powder) हीर नारंग *m.* (लेपी, क्षोद)

d. phosphine हीर भास्वी *f.*

d. red हीर रक्त *m.*

d. rubine हीर रक्ती *f.*

d. yellow हीर पीत *m.*

diamond boron *Chem.* हीर टांकण *m.*

diamond cement हीर वज्रलेप *m.*

diamond file हीर-रेत्री *f.*

diamond, glass cutting काचकर्तन-हीर *m.*

diamond mortar हीर-उलूखल *n.*

diamond plate हीर-पट्ट *m.*

diamorphine (*dia*cetyl + *morphine*) द्विशुप्रमीली *f.*

diamyl *Chem.* द्विमण्डल *n.*

di-*n*-amylamine *Chem.* द्वि-ऋ-मण्डल-तिक्ती *f.*

di-*iso*-amylamine *Chem.* द्वि-स-मण्डल-तिक्ती *f.*

diamylene *Chem.* द्विमण्डलेन्य *n.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

di-*n*-amyl ketone *Chem.* द्वि-ऋ-मण्डल शौक्ता *f.*
diamylose *Chem.* द्विमण्डधु *n.*
diandrous *Bot.* द्वि-पुंकेसर *mfn.*
dianil द्विनील *m.*
dianil azurine *Col. Ind.* द्विनील नभोनीली *f.*
d. **black** द्विनील काल *m.*
d. **blue** द्विनील नील *m.*
d. **bordeaux** द्विनील कपिशक *m.*
d. **brown** द्विनील बभ्रु *m.*
d. **chrome blue** द्विनील वर्णक नील *m.*
d. **chrome brown** द्विनील वर्णक बभ्रु *m.*
d. **copper brown** द्विनील ताम्र बभ्रु *m.*
d. **dark blue** द्विनील असित नील *m.*
d. **dark green** द्विनील असित हरि *m.*
d. **deep black** द्विनील गाढ काल *m.*
d. **direct yellow** द्विनील अनाश्रित पीत *m.*
d. **earth brown** द्विनील मृद् बभ्रु *m.*
d. **fast black** द्विनील स्थिर काल *m.*
d. **fast blue** द्विनील स्थिर नील *m.*
d. **fast brown** द्विनील स्थिर बभ्रु *m.*
d. **fast green** द्विनील स्थिर हरि *m.*
d. **fast grey** द्विनील स्थिर धूसर *m.*
d. **fast olive** द्विनील स्थिर तैलबदर *m.*
d. **fast orange** द्विनील स्थिर नारंग *m.*
d. **fast red** द्विनील स्थिर रक्त *m.*
d. **fast scarlet** द्विनील स्थिर शोण *m.*
d. **fast violet** द्विनील स्थिर नीललोहित *m.*
d. **field grey** द्विनील सेना धूसर *m.*
d. **fuchsine** द्विनील धूमली *f.*
d. **garnet** द्विनील निरक्त *m.*
d. **green** द्विनील हरि *m.*
d. **indigo** द्विनील निनील *m.*
d. **Japonin** द्विनील निप्पोनि *f.*
d. **light red** द्विनील लघु रक्त *m.*
d. **new black** द्विनील नव काल *m.*
d. **orange** द्विनील नारंग *m.*
d. **pink** द्विनील आपद्म *m.*
d. **ponceau** द्विनील अधिरक्तापीत *m.*
d. **pure yellow** द्विनील शुद्ध पीत *m.*
d. **red** द्विनील रक्त *m.*
d. **sky blue** द्विनील आकाश नील *m.*
d. **violet** द्विनील नीललोहित *m.*
d. **yellow** द्विनील पीत *m.*
dianilide द्विनीलेय *n.*
dianiline *Chem.* द्विनीली *f.*
dianisidine *Chem.* द्विशतपुष्पेयी *f.*
dianisidine base *Col. Ind.* द्विशतपुष्पेयी पीठ *m.*
d. **blue** द्विशतपुष्पेयी नील *m.*
dianol black *Col. Ind.* द्वीन्यव काल *m.*
d. **brilliant blue** द्वीन्यव भासुर नील *m.*
d. **brilliant red** द्वीन्यव भासुर रक्त *m.*
d. **fast claret** द्वीन्यव स्थिर रक्तिरा *f.*
d. **fast red** द्वीन्यव स्थिर रक्त *m.*
d. **green** द्वीन्यव हरि *m.*
d. **red** द्वीन्यव रक्त *m.*
d. **violet** द्वीन्यव नीललोहित *m.*
dianthine=cotton red S
dianthrafurane *Chem.* द्विविक्षबुसीन्य *n.*
dianthrene blue *Col. Ind.* द्विक्षामेण्य नील *m.*
dianthryl *Chem.* द्विविक्षल *n.*
Dianthus *Bot.* आपद्मति *f.* (-ति for प्रजाति genus)
dia-phane *adj.* पार-दृश्वन् *mfn.*
diaphaneity पारदृश्वता *f.*
diaphanometer पारदृश्वतामान *m.*
diaphanoscope पारदृश्वेक्ष *m.*
diaphanous पार-दृश्वन् *mfn.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

diaphoretic प्रस्वेदक *mfn.*
diaphragm 1 *Anat.* प्राचीर, उरःप्राचीर *m.*
2 (a partition) व्यवधि *m.*
diaphragm current व्यवधि-वाह *m.*
diaphragm process *Electrochem.* व्यवधि-विधा *f.*
diaphtherin (Gk. *diaphtheirein* to destroy utterly)=**oxyquinaseptol** *Pharm.* परिणाशि *f.*
diaphysis *Anat.* (shaft of a long bone) अस्थिदण्ड *m.*
diapophysis *Anat., Zool.* चाप-वर्ध *m.* (चेता-चाप-वर्ध process of neural arch)
diarabinose *Chem.* द्विबर्बुरिधु *n.*
diarch *Bot.* (having two strands) द्विसूत्र *mfn.*
diarrhea *Med.* ('flow through') अतिसार *m.*
diarsenate *Chem.* द्विनेपालीय *n.*
diarsenide *Chem.* द्विनेपाल्येय *n.*
diarsenious acid = pyroarsenic acid *Chem.* द्विनेपाल्य अम्ल *n.*
diarsenite *Chem.* द्विनेपालित *n.*
diarsenol *Chem.* द्विनेपव *m.*
diarsine=biarsine *Chem.* द्विनेपी *f.*
diarsonium=cacodyl *Chem.* द्विनेपतातु *m.*
diarsyl=biarsine *Chem.* द्विनेपील *n.*
diarthrosis *Anat.* (freely movable joint)=**diarthrodial joint** परिचेष्ट संधि *m.*
diary दिनपत्री *f.*
diascope *Med.* पारेक्ष *m.*
diaspirin *Pharm.* द्विशुनम्रि *f.*
diastase *Biochem.* विभेद *m.*
diastasic=diastatic *Biochem.* विभेदीय *mfn.*
diastasic action विभेदीय-क्रिया *f.*
diastasimetry *Biochem.* विभेदमिति *f.*
diastatic=diastasic
diastatic action=diastasic action
diastole *Physiol.* हृत्स्फार *m.*
diastolic हृत्स्फार-
diastolic pressure *Med.* (blood pressure *during* diastole of the heart) हृत्स्फारे निपीड *m.*
diathermy *Med.* (local elevation of temperature in tissues beneath the surface of the skin) ऊतितापन *n.*
endothermy अन्तस्तापन *n.*
diathesin *Chem.* (salicyl - alcohol) नम्रलसुषव *m.*
diatol = diethylcarbonate *Chem.* द्वीयव *m.*
diatom *Bot.* (Any of the microscopic unicellular or colonial algae. Each cell of a diatom is composed of two halves. They form kieselguhr) युक्ताप्य *m.*
Diatoma *Bot.* युक्ताप्यति *f.* (-ति for प्रजाति genus)
diatomaceous earth = kieselguhr =infusorial earth=diatomite युक्ताप्यमृद् *f.*
diatomic *Chem.* द्विपरमाण्विक *mfn.*
diatomic alcohol *Chem.* द्विपरमाण्विक सुषव *m.*
diatomicity द्विपरमाण्विकता *f.*
diatomite=diatomaceous earth
diatomous *Mineral.* (having a single distinct diagonal cleavage; said of crystals) विकर्ण-दर *mfn.*
diatonic scale *Music* (consonance scale) संस्वन-ग्राम *m.*
diaz-, diazo- द्व्यज-

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

diazamine black *Col. Ind.* द्व्यजतिक्ती काल *m.*
d. blue द्व्यजतिक्ती नील *m.*
d. fast yellow द्व्यजतिक्ती स्थिर पीत *m.*
diazanil black *Col. Ind.* द्व्यजनील काल *m.*
d. blue द्व्यजनील नील *m.*
d. bordeaux द्व्यजनील कपिशक *m.*
d. pink द्व्यजनील आपद्म *m.*
d. pure blue द्व्यजनील शुद्ध नील *m.*
d. scarlet द्व्यजनील शोण *m.*
diazide *Chem.* द्व्यजीवेय *n.*
diazine *Chem.* द्व्यजीवी *f.*
diazine black *Col. Ind.* द्व्यजीवी काल *m.*
d. blue द्व्यजीवी नील *m.*
d. brown द्व्यजीवी बभ्रु *m.*
d. dark green द्व्यजीवी असित हरि *m.*
d. direct black द्व्यजीवी अनाश्रित काल *m.*
d. green द्व्यजीवी हरि *m.*
d. red द्व्यजीवी रक्त *m.*
d. yellow द्व्यजीवी पीत *m.*
diazo-, diaz- *Chem.* द्व्यज-
diazoacetate *Chem.* द्व्यजशुक्तीय *n.*
diazoacetic acid *Chem.* द्व्यजशुक्तिक अम्ल *n.*
diazoamine *Chem.* द्व्यजतिक्ती *f.*
diazoanhydride *Chem.* द्व्यजाजलेय *n.*
diazoate *Chem.* द्व्यजीवीय *n.*
diazobenzene *Chem.* द्व्यजधूपेन्य *n.*
diazo black *Col. Ind.* द्व्यज काल *m.*
d. blue द्व्यज नील *m.*
d. blue-black द्व्यज नील-कृष्ण *m.*
d. bordeaux द्व्यज कपिशक *m.*
d. brilliant black द्व्यज भासुर काल *m.*
d. brilliant blue द्व्यज भासुर नील *m.*
d. brilliant green द्व्यज भासुर हरि *m.*
d. brilliant orange द्व्यज भासुर नारंग *m.*
d. brilliant scarlet द्व्यज भासुर शोण *m.*
d. brown द्व्यज बभ्रु *m.*
d. dark blue द्व्यज असित नील *m.*
d. deep black द्व्यज गाढ काल *m.*
d. direct black द्व्यज अनाश्रित काल *m.*
d. ethyl black द्व्यज दक्षुल काल *m.*
d. fast black द्व्यज स्थिर काल *m.*
d. fast blue द्व्यज स्थिर नील *m.*
d. fast bordeaux द्व्यज स्थिर कपिशक *m.*
d. fast green द्व्यज स्थिर हरि *m.*
d. fast red द्व्यज स्थिर रक्त *m.*
d. fast scarlet द्व्यज स्थिर शोण *m.*
d. fast violet द्व्यज स्थिर नीललोहित *m.*
d. fast yellow द्व्यज स्थिर पीत *m.*
d. indigo blue द्व्यज निनील नील *m.*
d. light bordeaux द्व्यज लघु कपिशक *m.*
d. light green द्व्यज लघु हरि *m.*
d. light red द्व्यज लघु रक्त *m.*
d. light scarlet द्व्यज लघु शोण *m.*
d. light violet द्व्यज लघु नीललोहित *m.*
d. light yellow द्व्यज लघु पीत *m.*
d. navy blue द्व्यज नाविक नील *m.*
d. olive द्व्यज तैलबदर *m.*
d. orange द्व्यज नारंग *m.*
d. red-blue द्व्यज रक्त-नील *m.*
d. rubine द्व्यज रक्ती *f.*
d. sky blue द्व्यज आकाश नील *m.*
d. violet द्व्यज नीललोहित *m.*
d. yellow द्व्यज पीत *m.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

diazodinitrophenol *Chem.* द्व्यजद्विभूयदर्शव *m.*
diazo dye द्व्यज रंजक *m.*
diazoethane *Chem.* द्व्यजदक्षीण्य *n.*
diazogen black *Col. Ind.* द्व्यजजन काल *m.*
d. blue द्व्यजजन नील *m.*
d. bordeaux द्व्यजजन कपिशक *m.*
d. brown द्व्यजजन बभ्रु *m.*
d. corinth द्व्यजजन रोहित *m.*
d. green द्व्यजजन हरि *m.*
d. orange द्व्यजजन नारंग *m.*
d. red द्व्यजजन रक्त *m.*
d. scarlet द्व्यजजन शोण *m.*
diazohydrate *Chem.* द्व्यजोदीय *n.*
diazohydroxide *Chem.* द्व्यजोदजारेय *n.*
diazoic acid *Chem.* द्व्यजीविक अम्ल *n.*
diazoimide *Chem.* द्व्यजवितिक्तेय *n.*
diazol black *Col. Ind.* द्व्यजव काल *m.*
d. blue द्व्यजव नील *m.*
d. bordeaux द्व्यजव कपिशक *m.*
d. brilliant orange द्व्यजव भासुर नारंग *m.*
d. bronze द्व्यजव कांस्य *m.*
d. brown द्व्यजव बभ्रु *m.*
d. catechine द्व्यजव खदिरी *f.*
d. chrome blue द्व्यजव वर्णक नील *m.*
d. chrome brown द्व्यजव वर्णक बभ्रु *m.*
d. fast grey द्व्यजव स्थिर धूसर *m.*
d. fast purpurine द्व्यजव स्थिर नीलोही *f.*
d. fast red द्व्यजव स्थिर रक्त *m.*
d. fast scarlet द्व्यजव स्थिर शोण *m.*
d. fast yellow द्व्यजव स्थिर पीत *m.*
d. green द्व्यजव हरि *m.*
d. light blue द्व्यजव लघु नील *m.*
d. light brown द्व्यजव लघु बभ्रु *m.*
d. light orange द्व्यजव लघु नारंग *m.*
d. light red द्व्यजव लघु रक्त *m.*
d. light rubine द्व्यजव लघु रक्ती *f.*
d. light violet द्व्यजव लघु नीललोहित *m.*
d. light yellow द्व्यजव लघु पीत *m.*
d. orange द्व्यजव नारंग *m.*
d. pink द्व्यजव आपद्म *m.*
d. pure blue द्व्यजव शुद्ध नील *m.*
d. purpurine द्व्यजव नीलोही *f.*
d. violet द्व्यजव नीललोहित *m.*
diazole *Chem.* द्व्यजवा *f.*
diazomethane *Chem.* द्व्यजप्रोदीन्य *n.*
diazonium *Chem.* द्व्यजतातु *m.*
diazo-oxide *Chem.* द्व्यज-जारेय *n.*
diazo-oxyamido *Chem.* द्व्यज-जारतिक्तेय *n.*
diazoparaffin *Chem.* द्व्यजभृद्वसा *f.*
diazophenol *Chem.* द्व्यजदर्शव *m.*
diazophenyl black *Col. Ind.* द्व्यजदर्शल काल *m.*
d. blue द्व्यजदर्शल नील *m.*
diazo reaction *Chem.* द्व्यज-प्रतिक्रिया *f.*
diazosalt *Chem.* द्व्यजलवण *n.*
diazosplit (decomposition of a diazosalt and formation of an aryl compound) द्व्यजभंग *m.*
diazosulphide *Chem.* द्व्यजशुल्बेय *n.*
diazotate *Chem.* द्व्यजीवातीय *n.*
diazotetrazole *Chem.* द्व्यजचतुरजवा *f.*
diazotic *Chem.* द्व्यजीवातिक *mfn.*
diazotizable *Chem.* द्व्यजीवातीय्य *mfn.*
diazotization *Chem.* द्व्यजीवातीयन *n.*
diazotize *vb. Chem.* (to convert into a diazo compound) द्व्यजीवातीयन *n.*
diazotizing (a method used in the

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

manufacture of aniline dyes) द्व्यजीवातीयना *f.*

p-diazo-toluene-anilide *Chem.* प-द्व्यज-विरालेन्य-नीलेय *n.*

diazotype *Photog.* द्व्यजमुद्रण *n.*

diazotype process द्व्यजमुद्रण-विधा *f.*

diazoxy *Chem.* द्व्यजजार *m.*

diazthine=thiodiazine *Chem.* द्व्यज-गन्धी=गन्धद्व्यजीवी *f.*

diazurine *Col. Ind.* द्विनभोनीली *f.*

dibase *Chem.* द्विपीठ *n.*

dibasic *Chem.* द्विपैठिक *mfn.*

dibasicity *Chem.* द्विपैठिकता *f.*

dibenz-, dibenzo- *Chem.* द्विधूप-

dibenzacridine *Chem.* द्विधूपोग्री *f.*

dibenzalacetone *Chem.* द्विधूपसुशुक्ता *f.*

dibenzamide *Chem.* द्विधूपतिक्तेय *n.*

dibenzanthracene *Chem.* द्विधूपविक्षामेण्य *n.*

dibenzenyl *Chem.* द्विधूपेन्यल *n.*

dibenzo-, dibenz- *Chem.* द्विधूप-

d.-arsenole द्विधूप-नेपवा *f.*

d.-diazine द्विधूप-द्व्यजीवी *f.*

d.-dioxin द्विधूप-द्वितिग्मि *f.*

d.-fluorene द्विधूप-भ्राशेन्य *n.*

d.-furane द्विधूप-बुसिन्य *n.*

d.-furane-*p*-oxazine द्विधूप-बुसिन्य-प-जाजीवी *f.*

d.-furfurane=d.-furane

d.-phenanthrene द्विधूप-दर्शक्षामेण्य *n.*

d.-phenazine द्विधूप-दर्शाजीवी *f.*

d.-pyran द्विधूप-अग्निन्य *n.*

d.-pyrene द्विधूप-अग्न्येन्य *n.*

d.-pyrone द्विधूप-अग्न्या *f.*

d.-pyrrole द्विधूप-शुष्मैल *n.*

d.-quinoline द्विधूप-विज्वरवी *f.*

d.-selenophene द्विधूप-मेचदर्श *m.*

d.-thiophen द्विधूप-गन्धदर्शेन्य *n.*

d.-thioxine द्विधूप-गन्धतिग्मी *f.*

d.-xanthene द्विधूप-पीतेन्य *n.*

dibenzoyl *Chem.* द्विधूपूल *n.*

d. catechol द्विधूपूल खदिरव *m.*

d. ethane द्विधूपूल दक्षीण्य *n.*

d. furazane द्विधूपूल बुसिन्याजीवीन्य *n.*

d. glucoxylose द्विधूपूल मधुकाष्ठधु *n.*

d. ketone द्विधूपूल शौक्ता *f.*

d. malonitrile द्विधूपूल उत्कोलभूयिल *m.*

d. methane द्विधूपूल प्रोदीन्य *n.*

d. peroxide द्विधूपूल अतिजारेय *n.*

d. styrene द्विधूपूल सिह्लेन्य *n.*

dibenzyl *Chem.* द्विधूपल *n.*

d. amine द्विधूपल तिक्ती *f.*

d. diethyl stannane द्विधूपल द्विदक्षुल त्रप्वीन्य *n.*

d. ethane द्विधूपल दक्षीण्य *n.*

d. glycollic acid द्विधूपल मधुविक अम्ल *n.*

d. hydrazine द्विधूपल उदाजीवी *f.*

d. hydroxylamine द्विधूपल उदजारल-तिक्ती *f.*

d. ketone द्विधूपल शौक्ता *f.*

d. mercury द्विधूपल पारद *m.*

dibenzylidene *Chem.* द्विधूपलेयेन्य *n.*

d.-acetone द्विधूपलेयेन्य-शुक्ता *f.*

diborane diphosphine *Chem.* द्वि-टांकीन्य द्विभास्वी *f.*

Dibranchia *Zool.* (having two gills) द्विक्लोमाः *m. pl.*

dibrom-, dibromo- *Chem.* द्विदुरा-

d.-acetaldehyde द्विदुरा-शुक्तसुव्युद *m.*

d.-acetic acid द्विदुरा-शुक्तिक अम्ल *n.*

d.-anthracene द्विदुरा-विक्षामेण्य *n.*

d.-anthraquinone द्विदुरा-विक्ष-विज्वरा *f.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

d.-barbituric acid द्विदुरा-कोलमिहिक अम्ल *n*.
d.-benzene द्विदुरा-धूपेन्य *n*.
d.-indigo द्विदुरा-निनील *m*.
d.-quinone chloroimide द्विदुरा-विज्वरा नीरवितिक्तेय *n*.
d.-thymol-sulphon-phthalein द्विदुरा-पर्णासीव-शुल्बा-व्युत्तैलिन *m*.
dibromide *Chem*. द्विदुरेय *n*.
dibromine *Chem*. द्विदुराघ्री *f*.
dibromo-, dibrom- *Chem*. द्विदुरा-
dibutyl *Chem*. द्विघृतल *n*.
d. amino-propanol द्विघृतल तिक्ती-प्रमेदीन्यव *m*.
d. beryllium द्विघृतल विडूर *n*.
d. cadmium द्विघृतल मृज्यातु *m*.
d. ditinbromide द्विघृतल द्वित्रपुदुरेय *n*.
d. phthalate द्विघृतल व्युत्तैलीय *n*.
d. tinchloride द्विघृतल त्रपुनीरेय *n*.
di-*i*-butyl- द्वि-स-घृतल-
d.-cadmium द्वि-स-घृतल-मृज्यातु *m*.
d.-mercury द्वि-स-घृतल-पारद *m*.
dibutyrin *Chem*. द्विघृति *f*.
dicacodyl *Chem*. द्विकुगन्धल *n*.
dicarbazyl *Chem*. द्व्यंगाजीवल *n*.
dicarbonate *Chem*. द्व्यंगारीय *n*.
dicarbonic *Chem*. द्व्यंगारिक *mfn*.
dicarboxylate *Chem*. द्व्यंगजारलीय *n*.
dicarboxylic *Chem*. द्व्यंगजारलिक *mfn*.
d. acid द्व्यंगजारलिक अम्ल *n*.
dicetyl *Chem*. द्वितिमिल *n*.
dichasial *Bot*. द्विशाखी (-इन्) *mfn*.
dichasium *Bot*. द्विशाख *m*.
dichlamydeous *Bot*. द्विपरिपुष्प *mfn*.
dichlor-, dichloro- *Chem*. द्विनीर-
d.-acetal द्विनीर-शुक्तसु *m*.
d.-acetamide द्विनीर-शुक्ततिक्तेय *n*.
d.-acetic acid द्विनीर-शुक्तिक अम्ल *n*.
d.-acetone द्विनीर-शुक्ता *f*.
d.-acetyl - chloranilide द्विनीर-शुक्तल-नीरनीलेय *n*.
d.-aldehyde द्विनीर-सुव्युद *m*.
d.-amide द्विनीर-तिक्तेय *n*.
d.-aniline द्विनीर-नीली *f*.
d.-anthracene द्विनीर-विक्षामेण्य *n*.
d.-benzene द्विनीर-धूपेन्य *n*.
d.-diethyl ether द्विनीर-द्विदक्षुल दक्षु *m*.
d.-diethyl sulphide द्विनीर-द्विदक्षुल शुल्बेय *n*.
d.-difluoromethane द्विनीर-द्वितरस्व-प्रोदीन्य *n*.
d.-ethylene द्विनीर-दक्षुलेन्य *n*.
d.-ethyl ether द्विनीर-दक्षुल दक्षु *m*.
d.-hydrin द्विनीर-उदि *f*.
d.-methane द्विनीर-प्रोदीन्य *n*.
d.-naphthalene द्विनीर-उत्तैलेन्य *n*.
d.-nitrohydrin द्विनीर-भूयोदि *f*.
d.-phenolindo-*o*-cresol द्विनीर-दर्शवनिनील-ऊ-क्रविपव *m*.
d.-phenolindophenol द्विनीर-दर्शव-निनीलदर्शव *m*.
d.-phenosulphonphthalein द्विनीर-दर्शशुल्बाव्युत्तैलिन *m*.
d.-quinone chloroimide द्विनीर-विज्वरा नीरवितिक्तेय *n*.
dichloricide=*p*-dichlorobenzene
dichloride *Chem*. द्विनीरेय *n*.
dichloro-, dichlor- *Chem*. द्विनीर-
dichogamy *Bot*. (maturation of stamens and pistils at different periods) पृथक्पक्वता *f*.
dichotomous *Bot*. युग्मशाखी (-इन्) *mfn*.
dichotomously branched thallus युग्मशाखित सूकाय *m*.
dichotomy 1 *Bot*. युग्मशाखिता *f*.

Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

2 *Statistics* द्वंद्व-भाजन *n.*

3 *Logic* (division of a class into two subclasses, esp. two opposed by contradiction, as *white* and *not white*) द्वंद्व-भाजन *n.*

dichroism 1 *Cryst.* (property of presenting different colours..when viewed in two different directions) द्विदिङ्नानावर्णता *f.*

2 *Phys.* (differing in colour with the thickness of the transmitting layer) नानावर्णता *f.*

3 (dichromatism) द्विवर्णता, नानावर्णता *f.*

dichromate *Chem.* द्विवर्णीय *n.*

dichromatic द्विवर्ण, नानावर्ण *mfn.*

dichromatism *Optics* द्विवर्णता, नानावर्णता *f.*

dichromic द्विवर्णिक *mfn.*

dichromic acid *Chem.* द्विवर्णिक अम्ल *n.*

dichrooscope नानावर्णेक्ष *m.*

dicinchonine *Chem.* द्विवितापी *f.*

dick=ethyl dichlorarsine

diclinic *Cryst.* द्विप्रवणिक *mfn.*

diclinous=unisexual *Bot.* एकांग (for एकजननांग) *mfn.*

monoclinous उभयांग (for उभयजननांग) *mfn.*

dicliny *Bot.* एकांगता *f.*

dicodeine द्विमीली *f.*

decodide *Chem.* द्विमीलेय *n.*

diconchinine=diquinidine *Chem.* द्विविज्वरेयी *f.*

dicotyl द्व्यष्टल *n.*

dicotyledon *Bot.* (having two seed-leaves) द्विबीजपत्र *m.*

dicotyledonous seeds *Bot.* द्विबीजपत्रि *or* द्विपत्रि बीज *n.*

Dicrocoeliidae (a family having branching intestine) शाख्यन्त्रवंश *m.*

Dicrocoelium (Gk. *dikroos* forked + *koilia* bowel) शाख्यन्त्राति *f.* (-ग्राति for प्रजाति genus)

D. lanceatum प्रास शाख्यन्त्र *m.*

dictate *vb.* लेखापन *n.*

dictation श्रुतलेख *m.*

dictyostele *Bot.* जाल-मध्यरम्भ *m.*

dicyan *Chem.* द्विश्याम *n.*

d. acetylene द्विश्याम शुक्तलेन्य *n.*

d. diamide द्विश्याम द्वितिक्तेय *n.*

d. diamidine द्विश्याम द्वितिक्तेयी *f.*

dicyanide *Chem.* द्विश्यामेय *n.*

d. imide द्विश्यामेय वितिक्तेय *n.*

dicyanin द्विश्यामि *f.*

dicyanine *Col. Ind.* द्विश्यामी *f.*

dicyanodiamide *Chem.* द्विश्यामद्वितिक्तेय *n.*

dicyanogen *Chem.* द्विश्यामजन *m.*

dicyclic *Chem.* द्विचक्रिक *mfn.*

dicyclopentadiene *Chem.* द्विचक्रपंचद्व्येन्य *n.*

didial *Chem.* (a combination of diallyl-barbituric acid द्विलाषुणलकोलमिहिक अम्ल and ethylmorphine दक्षुलप्रमीली) द्विद्विला *f.* (*di*-द्वि-+*dial* द्विला)

didiphenylamine- *Chem.* द्विद्विदर्शलतिक्ती-

d.-fluosilicate द्विद्विदर्शलतिक्ती-तरसैकतीय *n.*

didiphenylene ethylene *Chem.* द्विद्विदर्शलेन्य दक्षुलेन्य *n.*

didym=didymium

didymia *Chem.* (didymium oxide) पीतश्यामजा *f.*

didymium=didym *Chem.* पीतश्यामला *f.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

d. carbonate पीतश्यामला प्रांगारीय *n.*
d. chloride (technical) पीतश्यामला नीरेय *n.* (परिभाषित)
d. manganese nitrate (technical) पीतश्यामला लोहक भूयीय *n.* (परिभाषित)
d. nitrate (technical) पीतश्यामला भूयीय *n.* (परिभाषित)
d. oxalate (technical) पीतश्यामला तिग्मीय *n.* (परिभाषित)
d. oxide पीतश्यामला जारेय *n.*
d. salicylate पीतश्यामला नम्रलीय *n.*
d. sulphate (technical) *Chem.* पीतश्यामला शुल्बीय *n.* (परिभाषित)

didynamous *Bot.* (having two long and two short stamens) द्विदीर्घ *mfn.*

die *Mach. vb.* (forming screw threads on bolts) बहिःसूत्रण *n.*
n. (a tool for forming screw threads) बहिःसूत्रक *m.*

die=matrix रूपपुट *m.* (cf. punch रूपघन)

dielectric *n.* (*dia-+ electric*) *Elec.* (a nonconducting material, so-called because the lines of force of an electrostatic field will pass through it, thereby making it the seat of the strain) पारद्युतिक *n.*

dielectric constant *Elec.* पारद्युतिक स्थिरांक *m.*

dieline *Chem.* (dichloroethylene) द्विनीरदक्षुलेन्य *n.*
d. diene द्विनीरदक्षुलेन्य द्व्येन्य *n.*
d. series द्विनीरदक्षुलेन्य माला *f.*

diencephalon=thalamencephalon =between brain=inter brain= 'tween brain *Zool.* मध्यमस्तिष्क *n.*

Dientamoeba द्वयन्तःकामरूप्याति *f.* (-आति for प्रजाति genus)

Diesel cycle *Thermodyn.* पीडज्वाल चक्र *n.*

Diesel-electric (of or pertaining to the combination of a Diesel engine driving an electric generator) पीडज्वाल-विद्युत् *mfn.*

Diesel engine पीडज्वाल गन्त्र *n.*

Diesel fuel (heavy fuel oil in which combustion is started by spontaneous ignition उज्ज्वालन due to compression संपीडन instead of by spark plugs) पीडज्वाल इन्धन *n.*

Diesel motor पीडज्वाल वह्नित्र *n.*

Diesel oil पीडज्वाल तैल *n.*

Diesel train *Rly.* पीडज्वाल संयान *n.*

diet आहार, नियमित आहार *m.*

dietary standard आहार-प्रमाप *m.*

dietetics आहारिकी, आहार-विद्या *f.*

diethacetic acid *Chem.* द्विदशुक्तिक अम्ल *n.*

diethanolamine *Chem.* द्विदक्षीण्यवतिक्ती *f.*

diethoxalic acid *Chem.* द्विदतिग्मिक अम्ल *n.*

diethyl- *Chem.* द्विदक्षुल-
d.-acetal द्विदक्षुल-शुक्तसु *m.*
d.-aldehyde द्विदक्षुल-सुव्युद *m.*
d.-amine द्विदक्षुल-तिक्ती *f.*
d.-aminophenol द्विदक्षुल-तिक्तीदर्शव *m.*
d.-aniline द्विदक्षुल-नीली *f.*
d.-arsine द्विदक्षुल-नेपी *f.*
d.-arsinic acid द्विदक्षुल-नेपियिक अम्ल *n.*
d.-barbituric acid द्विदक्षुल-कोलमिहिक अम्ल *n.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

d.-benzene द्विदक्षुल-धूपेन्य *n.*
d.-beryllium द्विदक्षुल-विडूर *n.*
d.-cadmium द्विदक्षुल-मृज्यातु *m.*
d.-carbinol द्विदक्षुलांगिव *n.*
d.-carbonate द्विदक्षुलांगारीय *n.*
d.-carbonic ether द्विदक्षुलांगारिक दक्षु *m.*
d.-cyanamide द्विदक्षुल-श्यामतिक्तेय *n.*
d.-dioxide द्विदक्षुल-द्विजारेय *n.*
d.-disulphide द्विदक्षुल-द्विशुल्बेय *n.*
d.-ether द्विदक्षुल-दक्षु *m.*
d.-ethylene द्विदक्षुल-दक्षुलेन्य *n.*
d.-glycerol द्विदक्षुल-मधुरव *m.*
d.-glycol ether द्विदक्षुल-मधुव दक्षु *m.*
d.-hydrine द्विदक्षुल-उदी *f.*
d.-ketone द्विदक्षुल-शौक्ता *f.*
d.-malate द्विदक्षुल-उत्कोलीय *n.*
d.-malonic acid द्विदक्षुल-उत्कोलायिक अम्ल *n.*
d.-malonylurea=veronal द्विदक्षुल उत्कोलालमिह *m.*
d.-mercury द्विदक्षुल-पारद *m.*
d.-nitramine द्विदक्षुल-भूयतिक्ती *f.*
d.-nitrosamine द्विदक्षुल-भूय्यतिक्ती *f.*
d.-oxamide द्विदक्षुल-तिग्मतिक्तेय *n.*
d.-peroxide द्विदक्षुल-अतिजारेय *n.*
d.-phosphate द्विदक्षुल-भास्वीय *n.*
d.-phosphine द्विदक्षुल-भास्वी *f.*
d.-phosphoric acid द्विदक्षुल-भास्विक अम्ल *n.*
d.-phthalate द्विदक्षुल-व्युत्तैलीय *n.*
d.-propylcarbinol द्विदक्षुल-प्रमेलांगिव *m.*
d.-sulphate द्विदक्षुल-शुल्बीय *n.*
d.-sulphide द्विदक्षुल-शुल्बेय *n.*
d.-sulphine द्विदक्षुल-शुल्बी *f.*
d.-sulphone द्विदक्षुल-शुल्बा *f.*
d.-sulphone diethyl-methane द्विदक्षुल-शुल्बा द्विदक्षुल-प्रोदीन्य *n.*
d.-sulphone dimethylmethane द्विदक्षुल-शुल्बा द्विप्रोदलप्रोदीन्य *n.*
d.-sulphone ethylmethylmethane द्विदक्षुल-शुल्बा दक्षुलप्रोदल-प्रोदीन्य *n.*
d.-tartrate द्विदक्षुल-न्यासवीय *n.*
d.-telluride द्विदक्षुल-वंगकेय *n.*
d.-thiurea द्विदक्षुल-गन्धमिह *m.*
d.-tin dibromide द्विदक्षुल-त्रपु द्विदुरेय *n.*
d.-tin dichloride द्विदक्षुल-त्रपु द्विनीरेय *n.*
d.-tin difluoride द्विदक्षुल-त्रपु द्वितरस्वेय *n.*
d.-tin diiodide द्विदक्षुल-त्रपु द्विजम्बेय *n.*
d.-tin oxide द्विदक्षुल-त्रपु जारेय *n.*
d.-toluene द्विदक्षुल-विरालेन्य *n.*
d.-toluidine द्विदक्षुल-विरालेयी *f.*
d.-urea द्विदक्षुल-मिह *m.*
d.-zinc द्विदक्षुल-कुप्यातु *m.*

diethylene *Chem.* द्विदक्षुलेन्य *n.*
d. diamine द्विदक्षुलेन्य द्वितिक्ती *f.*
d. dioxide द्विदक्षुलेन्य द्विजारेय *n.*
d. disulphide द्विदक्षुलेन्य द्विशुल्बेय *n.*
d. glycol butyl ether द्विदक्षुलेन्य मधुव घृतल दक्षु *m.*
d. glycol ethyl ether द्विदक्षुलेन्य मधुव दक्षुल दक्षु *m.*
d. oxide=dioxan द्विदक्षुलेन्य जारेय *n.*

diethylidene *Chem.* द्विदक्षुलेयेन्य *n.*

diethylin *Chem.* द्विदक्षुलि *f.*

diethyline *Chem.* द्विदक्षुली *f.*

dietics=dietetics

diferrion (*di-* द्वि- + *ferrum* iron अयो- + *ion* अयन; the ferrous ion, Fe^{++}) *Chem.* द्वि-अयोयन *n.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

difference भेद *m.*, अन्तर *n.*
difference in size परिमाण-भेद *m.*
differences of temperatures तापान्तर *n.*
different भिन्न, अन्य *mfn.*
different fraction अन्य भिन्न *m.*
differentiable *Math.* अवकलनीय *mfn.*
differential 1 *Mach.* भिन्नक *m.*
2 *Math.* अवकल *m.*
3 भेद-, भिन्न-, वृत्वा-
differential adsorption (*selective adsorption* of dyestuffs) वृत्वाधिचूषण *n.*
differential cage *Automobile* भिन्नक पञ्जर *n.*
differential calculus *Math.* चलन-कलन *n.*
differential casing *Automobile* भिन्नक-आवरण *n.*
differential chain block=differential pulley *Mach.* भिन्न घर्घरीक
differential coefficient *Math.* अवकल-गुणक *m.*
differential equation *Math.* अवकल-समीकार *m.*
differential geometry अवकल-रैखिकी *f.*
differential gradient *Zool.* भेद-प्रवणक *n.*
differential pulley = differential chain block
differential reduction (*selective reduction* by metals of one component in a mixture) वृत्वा-प्रह्रासन *n.*
differential staining *Bot.* वृत्वाभिरंजन *n.*
differential steam calorimeter प्रबाष्प भेदोषमान *m.*
differential thermometer (for indicating difference in temperature) तापभेदमान *m.*
differentiate *vb.* 1 भिन्नन, वेचन *n.*
2 *Math.* अवकलन *n.*
differentiated भिन्नित *mfn.*
difficultly soluble *Chem.* दुर्विलेय *mfn.*
diffraction *Phys.* 1 व्याभंग *m.*
2 (bending नमन of a ray of light as it strikes the edge of an object) तटेनमन *n.* (तटे at the edge)
diffraction formula व्याभंग-सूत्र *n.*
d. grating व्याभंग झर्झरी *f.*
d. spectroscope *Phys.* व्याभंग रंगावलीक्ष *m.*
d. spectrum व्याभंग रंगावलि *f.*
diffractive (that produces diffraction) व्याभंगकर *mfn.*
diffractiveness व्याभंगकरता *f.*
diffractometer *Phys.* व्याभंगमान
diffusate *Chem.* प्रसृत *n.*
diffuse *Chem.* प्रसर-, प्रसार-
d. series प्रसर-माला *f.*
diffuse *vb. Chem.* प्रसरण, प्रसारण *n.*
diffused प्रसृत, प्रसारित *mfn.*
diffuser, diffusor प्रसारक *m.*
diffuse reflection=scattering of rays प्रसृत परावर्तन *n.*=रश्मि-विक्षेप *m.*
diffusiometer प्रसृतिमान *m.*
diffusion 1 (in a general sense) प्रसरण, प्रसारण *n.*
2 *Phys., Chem.* प्रसृति *f.*
d. air pump प्रसृति-वायूदंच *m.*
d. analysis प्रसृति-विश्लेषण *n.*
d. battery *Sugar Mfg.* प्रसृति-समूहा *f.*
d. bulb प्रसृति-कन्द *m.*
d. cell प्रसृति-कोशा *f.*
d. circles प्रसृति-चक्र *n.*

Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

d. constant प्रसृति-स्थिरांक *m.*
d. law प्रसृति-नियम *m.*
d. of gas apparatus वाति-प्रसृति-साधित्र *n.*
d. process प्रसृति-विधा *f.*
d. shell प्रसृति-आकोश *m.*
diffusive प्रसारी (-इन्) *mfn.*
diffusivity *Physical Chem.* प्रसारिता *f.*
diffusor=**diffuser**
difluor-, difluoro- *Chem.* द्वितरस्व-
d.-benzene द्वितरस्व-धूपेन्य *n.*
d.-dichloromethane द्वितरस्व-द्विनीरप्रोदीन्य *n.*
difluorene *Chem.* द्विभ्राशेन्य *n.*
difluorenylene *Chem.* द्विभ्राशेन्यलेन्य *n.*
difluoride *Chem.* द्वितरस्वेय *n.*
difluoro-, difluor- *Chem.* द्वितरस्व-
diformyl=**glyoxal** *Chem.* द्विवम्रल *n.*
digallic acid *Chem.* द्विद्रुस्फोटिक अम्ल *n.*
digest *vb. Chem.* (to soften by heat and moisture) पचन, पाचन *n.*
digester 1 (that aids digestion) पाचक *m.*
2 (a strong closed vessel in which substances may be heated under pressure..) पाचित्र *n.*
digestibility पाच्यता *f.*
digestible पाच्य *mfn.*
digesting shelf *Chem.* पाचन निधाय *m.*
digestion पाचन *n.*
digestion apparatus, Kjeldahl *Chem.* अपि-भू-ति (for determining the amount of nitrogen भूयाति or ammonia तिक्ताति) पाचन-साधित्र *n.*
digestive=**peptic**
digestive organ पचनांग *n.*
digestive system पचनांग-संहति, पचन-संहति *f.*
digestive tract *Anat.* पचन-पथ *m.*
digifolin *Chem.* (a solution of glucosides from *digitalis leaves*) अंगुपर्णि *f.*
digipoten *Chem.* (a mixture of glucosides from digitalis leaves) अंगुमिश्र *n.*
digit 1 *Math.* (figure) अंक *m.*
2 (three-fourths of an inch) अंगुल *m.*
digitalein *Pharm.* अंगुलकिन *m.*
digitaligenin *Chem.* अंगुलकजनि *f.*
digitalin *Chem.* अंगुलकि *f.*
amorphous d. अनाकार-अंगुलकि *f.*
crude d. आम-अंगुलकि *f.*
crystalline d. स्फटमय-अंगुलकि *f.*
true d. सत्य-अंगुलकि *f.*
digitalis (so named from its finger-shaped corolla)=**digitalis folium** (digit. fol.)=**digitalis leaf**=**foxglove leaf** *Pharm.* अंगुलक *n.*
digitalose *Chem.* अंगुलकधु *n.*
digitato-pinnate *Bot.* सांगुल-पक्षवत् *mfn.*
digitogenin अंगुलजनि *f.*
digitonin *Chem.* (a glucoside found in digitalis) अंगुलध्व *f.*
digitoxigenin *Chem.* अंगुविषिजनि *f.*
digitoxin (*digi*talis + *toxin*) *Chem.* अंगुविषि *f.*
digitoxose (*digitox*in+ *-ose*) *Chem.* अंगुविषिधु *n.*
diglucoside *Chem.* द्विमधुमेय *n.*
diglyceride *Chem.* द्विमधुरेय *n.*
diglycerin *Chem.* द्विमधुरि *f.*
diglycol *Chem.* द्विमधुव *m.*
diglycollamic acid *Chem.* द्विमधुव-तिक्तेयिक अम्ल *n.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

diglycollamide anhydride *Chem.* द्विमधुवतिक्तेय अजलेय *n.*
diglycollic acid *Chem.* द्विमधुविक अम्ल *n.*
d. anhydride द्विमधुविक अजलेय *n.*
diglycollide *Chem.* द्विमधुवेय *n.*
digoxigenin *Chem.* अंगुतिग्मजनि *f.*
digoxin *Chem.* अंगुतिग्मि *f.*
dihalide *Chem.* द्विनीकुल्येय *n.*
dihalo- *Chem.* द्विनीकुल्य-
dihalogen *Chem.* द्विनीकुल्य *m.*
dihedral angle *Math.* द्वितल कोण *m.*
dihexyl *Chem.* द्विषड्ल *n.*
dihydr-, dihydro- *Chem.* द्व्युद-
dihydracrylamic acid *Chem.* द्व्युदोगल-तिक्तेयिक अम्ल *n.*
dihydracrylic acid *Chem.* द्व्युदोगलिक अम्ल *n.*
dihydranol *Chem.* द्व्युदीन्यव *m.*
dihydrate *Chem.* द्विजलीय *n.*
dihydrated द्विजलीयित *mfn.*
dihydrazone *Chem.* द्व्युदाजीवा *f.*
dihydric द्व्युदिक *mfn.*
dihydride *Chem.* द्व्युदेय *n.*
dihydro- *Chem.* द्व्युद-
d.-anthracene द्व्युद-विक्षामेण्य *n.*
d.-benzene द्व्युद-धूपेन्य *n.*
d.-bromide द्व्युद-दुरेय *n.*
d.-butene द्व्युद-घृतेन्य *n.*
d.-carvone द्व्युद-प्रजीरा *f.*
d.-cholesterol द्व्युद-पैत्तव *m.*
d.-cymene द्व्युद-निजीरेण्य *n.*
d.-lutidine द्व्युद-शुष्मरालेयी *f.*
d.-naphthalene द्व्युद-उत्तैलेन्य *n.*
d.-nicotine द्व्युद-ताम्रकूटी *f.*
d.-pentine द्व्युद-पंची *f.*
d.-propene द्व्युद-प्रमेदेन्य *n.*
d.-quinazoline द्व्युद-विज्वराजवी *f.*
d.-quinoline द्व्युद-विज्वरवी *f.*
d.-resorcinol द्व्युद-शेयास *m.*
dihydrogen *Chem.* द्व्युदजन *m.*
d. sodium phosphate द्व्युदजन क्षारातु भास्वीय *n.*
dihydrol *Chem.* द्व्युदव *m.*
dihydrotachysterol *Zool.* द्व्युद-आशु-विपैत्तव *m.*
dihydroximic acid *Chem.* द्व्युदजाविषिक अम्ल *n.*
dihydroxy- *Chem.* द्व्युदजार-
d.-acetic acid द्व्युदजार-शुक्तिक अम्ल *n.*
d.-acetone द्व्युदजार-शुक्ता *f.*
d.-anthraquinone द्व्युदजार-विक्ष-विज्वरा *f.*
d.-benzoic acid द्व्युदजार-धूपिक अम्ल *n.*
d.-benzophenone द्व्युदजार-धूपदर्शा *f.*
d.-cinnamic acid द्व्युदजार-दारु-सितिक अम्ल *n.*
d.-disulphonic acid द्व्युदजार-द्वि-शुल्बायिक अम्ल *n.*
d.-fluorescein द्व्युदजार-भ्राशिन *m.*
d.-naphthalene (alpha-, amphi-, ana-, beta-, epi-, kata-, peri-, pros-) द्व्युदजार-उत्तैलेन्य *n.* (अवर्ण-, उभय-, उद्-, आवर्ण-, अपि-, नि-, परि-, अभि-)
d.-palmitic acid द्व्युदजार-तालिक अम्ल *n.*
d.-phthalophenone द्व्युदजार-व्युत्तैलदर्शा *f.*
d.-propionic acid द्व्युदजार-प्रमेदिक अम्ल *n.*
d.-stearic acid द्व्युदजार-वसिक अम्ल *n.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

d.-succinic acid द्व्युदजार-तृणिक अम्ल *n.*

d.-uracil (*ur-* + *lac*id + *-il*) द्व्युदजार-मूत्राम्रिल *m.*

dihydroxyl *Chem.* द्व्युदजारल *n.*

d.-amine द्व्युदजारल-तिक्ती *f.*

d:-nicotine द्व्युदजारल-ताम्रकूटी *f.*

diimide *Chem.* द्विवितिक्तेय *n.*

diimine *Chem.* द्विवितिक्ती *f.*

diimino- *Chem.* द्विवितिक्ती-

d.-hydrazine द्विवितिक्ती-उदाजीवी *f.*

diindogen = indigotin *Chem.* द्वि-निनीलजन *m.*

diindyl=dindyl *Chem.* द्विनिनीलल *n.*

biindyl युग्मनिनीलल *n.*

diine *Chem.* द्वियी *f.*

diiod-, diiodo- *Chem.* द्विजम्बु-

d.-acetic acid द्विजम्बु-शुक्तिक अम्ल *n.*

d.-acetylene द्विजम्बु-शुक्तलेन्य *n.*

d.-hydrine द्विजम्बु-उदी *f.*

d.-tyrosine द्विजम्बु-दधिकी *f.*

diiodide *Chem.* द्विजम्बेय *n.*

diiodo-, diiod- द्विजम्बु-

diiodobenzene *Chem.* द्विजम्बुधूपेन्य *n.*

diiodoeosin *Chem.* द्विजम्बूषसि *f.*

diiodoform *Pharm.* द्विजम्बुवम्रल *n.*

diiodotartaric acid *Chem.* द्विजम्बु-न्यासविक अम्ल *n.*

diisatogen *Chem.* द्विनैनीलजन *m.*

d.-ketone द्विनैनीलजन-शौक्ता *f.*

di-*iso*-amyl *Chem.* द्वि-स-मण्डल *n.*

d. amine द्वि-स-मण्डल तिक्ती *f.*

d. ketone द्वि-स-मण्डल शौक्ता *f.*

di-*iso*-butyl *Chem.* द्वि-स-घृतल *n.*

d. amine द्वि-स-घृतल तिक्ती *f.*

d. ketone द्वि-स-घृतल शौक्ता *f.*

diisoindolo-quin-oxaline *Chem.* द्वि-सनिनीलव-विज्वर-तिग्मी *f.*

diisonitrosoanetholperoxide *Chem.* द्विसभूय्यशातपुष्पवातिजारेय *n.*

diisopropenyl *Chem.* द्विसप्रमेदेन्यल *n.*

diisopropyl *Chem.* द्विसप्रमेल *n.*

diketo- *Chem.* (denotes the presence of two ketone groups) द्विशौ-

d.-hexamethylene द्विशौ-षट्प्रोदलेन्य

d.-hydrindene द्विशौ-उदनिनीलेन्य *n.*

diketone *Chem.* द्विशौक्ता *f.*

diketopenthiazoline *Chem.* द्विशौ-पञ्चगन्धाजवी *f.*

diketopurine=xanthine *Chem.* द्विशौ-मिहकी *f.*

diketotriazolidine=urazole *Chem.* द्विशौत्र्यजवेयी *f.*

diketotrimethylpurine = caffeine *Chem.* द्विशौत्रिप्रोदलमिहकी *f.*

dilactamic acid *Chem.* द्विदुग्धतिक्तिक अम्ल *n.*

dilactic acid *Chem.* द्विदुग्धिक अम्ल *n.*

dilatant *n. Phys.* 1 अभिस्तार *m.* (fluid in a dilatometer)

2 (capable of expansion) अभिस्तार्य *n.*

dilatant *adj.* अभिस्तारक, अभिस्तारी (-इन्) *mfn.*

dilatate=dilated

dilatation=dilation अभिस्तरण, अभि-स्तारण, विस्फारण *n.* (as of the eye)

dilate *adj.*=**dilated**

dilate *vb.* अभिस्तरण, अभिस्तारण *n.*

dilated अभिस्तीर्ण *mfn.*

dilater=dilator अभिस्तारक *m.*

dilation=dilatation

dilative अभिस्तारी (-इन्) *mfn.*

dilatometer *Phys.* अभिस्तरणमान *m.*

dilatometric method अभिस्तरणमितीय-रीति *f.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

dilatometry *Phys. Chem.* अभिस्तरणमिति *f.*

dilator=dilater *Med., Anat.* अभिस्तारक *m.*

dilator pupillae *Ophthalmol.* तारा-विस्फारक *m.*

dilaudide *Chem.* द्विसर्पफेनेय *n.*

dilevulinic acid *Chem.* द्विमिष्टियिक अम्ल *n.*

diligence कर्मिष्ठता *f.*

diligent कर्मिष्ठ *mfn.*

dilituric acid (*di-* + *lit*hic + *uric*) *Chem.* द्विलघुमिहिक अम्ल *n.*

dill=anethum (aneth.) = **anethi fructus=dill fruit** *Pharm.* शत-पुष्पिका *f.*

d. oil शतपुष्पिका-तैल *n.*

Dillenia भव्याति *f.* (-ति for प्रजाति genus)

D. indica सामान्य भव्या *f.*

dill water=aqua anethi शतपुष्पिका-वारि *n.*

diluent मन्दक, मन्दकर्ता (-तृ), अवमिश्रक *m.*

dilute *adj. Chem.* मन्द *mfn.*

d. acid मन्द अम्ल *n.*

dilute *vb.* मन्दन, अवमिश्रण *n.*

dilute=dilutum *Pharm.* मन्द *mfn.*

d. hydrobromic acid=acidum hydrobromicum dilutum (acid. hydrobrom. dil.) मन्द उददुरिक अम्ल *n.*

d. hydrochloric acid=acidum hydrochloricum dilutum (acid. hydrochlor. dil.) मन्द उदनीरिक अम्ल *n.*

d. hydrocyanic acid=acidum hydrocyanicum dilutum (acid. hydrocyan. dil.) मन्द उदश्यामिक अम्ल *n.*

d. nitric acid = acidum nitricum dilutum (acid. nit. dil.) मन्द भूयिक अम्ल *n.*

d. nitrohydrochloric acid = acidum nitrohydrochloricum dilutum (acid. nitrohydrochlor. dil.) मन्द भूयोदनीरिक अम्ल *n.*

d. phosphoric acid = acidum phosphoricum dilutum (acid. phosph. dil.) मन्द भास्विक अम्ल *n.*

d. solution मन्द विलयन *n.*

d. solution of ammonium acetate = liquor ammonii acetatis dilutus (liq. ammon. acet. dil.) = **liquor ammonii acetatis=solution of ammonium acetate = mindererus spirit** मन्द तिक्तातु शुक्तीय विलयन *n.*

d. sulphuric acid = acidum sulphuricum dilutum (acid. sulph. dil.) मन्द शुल्बारिक अम्ल *n.*

dilute acid मन्द अम्ल *n.*

dilute culture *Bot.* मन्द संवर्ध *m.*

diluted *Chem.* अवमिश्रित, मन्दित *mfn.*

d. alcohol अवमिश्रित सुषव *m.*

dilution *Chem.* मन्दन, अवमिश्रण *n.*

d. law अवमिश्रण-नियम *m.*

d. ratio अवमिश्रण-अनुपात *m.*

d. rule अवमिश्रण-नियमे *m.*

d. tube अवमिश्रण-नाल *m.*

heat of d. अवमिश्रण-ऊष्मा *m.*

dilutor *Chem.* मन्दयिता, अवमिश्रयिता (-तृ) *m.*

dilutum=dilute *Pharm.* मन्द *mfn.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

dimalonic acid *Chem.* द्व्युत्कोलायिक अम्ल *n.*

dimension 1 विमा *f.* (as dimensions of a room)
2 *Alg.* घात *m.*
four dimensions *Chem.* चतुर्-विमा *f.*, विमा-चतुष्टय *n.*, दिक्काल *m.*
three dimensions *Chem.* त्रि-विमा *f.*, विमा-त्रय *n.*

dimensional विमा-, वैम *mfn.*

dimensional diagram *Statistics* विमा-चित्र *n.*

dimensional equation *Chem.* विमा-समीकार, वैम समीकार *m.*

dimension line *Engin.* विमा-रेखा *f.*

dimer *Chem.* द्विभाज *m.*
d. chloride द्विभाज नीरेय *n.*
d. oxide द्विभाज जारेय *n.*

dimercurammonium *Chem.* द्विपारद-तिक्तातु *m.*
d. chloride द्विपारदतिक्तातु नीरेय *n.*
d. oxide द्विपारदतिक्तातु जारेय *n.*

dimercuriammonium=dimercurammonium

dimercurion *Chem.* द्विपारदायन *n.*

dimercurousammonium *Chem.* द्विपारद्यतिक्तातु *m.*

dimeric *Chem.* द्विभाजिक *mfn.*

dimerization *Chem.* द्विभाजन *n.*

di-meso- द्वि-मध्य-

dimeso - per - iodic acid *Chem.* द्विमध्यातिजम्बिक अम्ल *n.*

dimetallic *Chem.* द्विधात्विक *mfn.*

dimethacetic acid=dimethylacetic acid

dimethano- *Chem.* द्विप्रोदीन्य-
d.-anthracene द्विप्रोदीन्य-विक्षामेण्य *n.*
d.-naphthalene द्विप्रोदीन्य-उत्तैलेन्य *n.*

dimethoxalic acid *Chem.* द्विप्रोद-तिग्मिक अम्ल *n.*

dimethoxy- *Chem.* द्विप्रोदजार-
d.-catechol=veratrol द्विप्रोदजार-खदिरव *m.*
d.-ethane द्विप्रोदजार-दक्षीण्य *n.*
d.-phthalaldehydic acid=opianic acid द्विप्रोदजार-व्युत्तैलसुव्युदिक अम्ल *n.*

dimethyl *Chem.* द्विप्रोदल *n.*
d.-acetal द्विप्रोदल-शुक्तसु *m.*
d.-acetic acid द्विप्रोदल-शुक्तिक अम्ल *n.*
d.-acetylene द्विप्रोदल-शुक्तलेन्य *n.*
d.-allylene द्विप्रोदल-लाषुणलेन्य *n.*
d.-amine द्विप्रोदल-तिक्ती *f.*
d.-aminoazobenzene द्विप्रोदल-तिक्त्यजधूपेन्य *n.*
d.-aminoazobenzenesulphonic acid द्विप्रोदल-तिक्त्यजधूपेन्यशुल्बायिक अम्ल *n.*
d.-aminobenzal rhodanine द्विप्रोदल-तिक्तीधूपसु पाटली *f.*
d.-aminobenzene द्विप्रोदल-तिक्ती-धूपेन्य *n.*
d.-aniline द्विप्रोदल-नीली *f.*
d.-anilinesulphonic acid द्विप्रोदल-नीलीशुल्बायिक अम्ल *n.*
d.-anthracene द्विप्रोदल-विक्षामेण्य *n.*
d.-arsenic acid द्विप्रोदल-नेपालिक अम्ल *n.*
d.-arsine द्विप्रोदल-नेपी *f.*
d.-benzene द्विप्रोदल-धूपेन्य *n.*
d.-benzoic acid द्विप्रोदल-धूपिक अम्ल *n.*
d.-beryllium द्विप्रोदल-विडूर *n.*
d.-cadmium द्विप्रोदल-मृज्यातु *m.*
d.-carbinol द्विप्रोदलांगिव *m.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

d.-carbonate द्विप्रोदल-अंगारीय *n.*
d.-cyclooctadiene द्विप्रोदल-चक्राष्ट-द्वयेन्य *n.*
d.-diamidotoluphenazine द्वि-प्रोदल-द्वितिक्तेयविरालदर्शाजीवी *f.*
d.-diethyl tin द्विप्रोदल-द्विदक्षुल त्रपु *n.*
d. ether द्विप्रोदल दक्षु *m.*
d. ethylamine द्विप्रोदल दक्षुलतिक्ती *f.*
d.-ethylcarbinol द्विप्रोदल-दक्षुलांगिव *m.*
d.-ethylene द्विप्रोदल-दक्षुलेन्य *n.*
d.-ethylmethane द्विप्रोदल-दक्षुल-प्रोदीन्य *n.*
d.-glyoxime द्विप्रोदल-मजावि *n.*
d.-hexane द्विप्रोदल-षडीन्य *n.*
d.-hydantoin द्विप्रोदल-उदनालि *f.*
d.-hydrazine द्विप्रोदल-उदाजीवी *f.*
d.-hydrazone द्विप्रोदल-उदाजीवा *f.*
d.-hydroxy benzene sulphon-phthalein द्विप्रोदल-उदजार धूपेन्य शुल्बा-व्युत्तैलिन *m.*
d. ketone द्विप्रोदल शौक्ता *f.*
d.-mercury द्विप्रोदल-पारद *m.*
d.-naphthalene द्विप्रोदल-उत्तैलेन्य *n.*
d.-nitrosamine द्विप्रोदल-भूय्यतिक्ती *f.*
d.-octane द्विप्रोदल-अष्टीन्य *n.*
d.-oxalate द्विप्रोदल-तिग्मीय *n.*
d.-oxamide द्विप्रोदल-तिग्मतिक्तेय *n.*
d.-oxyquinizine=antipyrine
d.-phenol द्विप्रोदल-दर्शव *m.*
d.-phenylenediamine द्विप्रोदल-दर्शलेन्यद्वितिक्ती *f.*
d.-phenylenediamine hydro-chloride द्विप्रोदल-दर्शलेन्यद्वितिक्ती उदनीरेय *n.*
d.-phenylenediamine sulphate द्विप्रोदल-दर्शलेन्यद्वितिक्ती शुल्बीय *n.*
d.-phosphine द्विप्रोदल-भास्वी *f.*
d.-phosphinic acid द्विप्रोदल-भास्वि-यिक अम्ल *n.*
d.-phosphoric acid द्विप्रोदल-भास्विक अम्ल *n.*
d.-piperazintartrate द्विप्रोदल-मरि-चाजीविन्यासवीय *n.*
d.-propylcarbinol द्विप्रोदल-प्रमे-लांगिव *m.*
d.-propylmethane द्विप्रोदल-प्रमेल-प्रोदीन्य *n.*
d.-pyrazine द्विप्रोदल-शुष्माजीवी *f.*
d.-pyrazole द्विप्रोदल-शुष्माजैल *n.*
d.-pyrrole द्विप्रोदल-शुष्मैल *n.*
d.-silicane द्विप्रोदल-सैकतीन्य *n.*
d. sulphate द्विप्रोदल शुल्बीय *n.*
d.-sulphine द्विप्रोदल-शुल्बी *f.*
d.-sulphinic acid द्विप्रोदल-शौल्विक अम्ल *n.*
d.-sulphone द्विप्रोदल-शुल्बा *f.*
d.-sulphourea द्विप्रोदल-शुल्बमिह *m.*
d.-thetine (a blend of thio and betaine) द्विप्रोदल-गन्धपालंकी *f.*
d.-thiophen द्विप्रोदल-गन्धदर्शेन्य *n.*
d.-urea द्विप्रोदल-मिह *m.*
d.-xanthine द्विप्रोदल-पीती *f.*
d.-yellow द्विप्रोदल-पीत *m.*
dimethylaniline orange *Col. Ind.* द्विप्रोदलनीली नारंग *m.*
dimethylene *Chem.* द्विप्रोदलेन्य *n.*
d.-diamine द्विप्रोदलेन्य-द्वितिक्ती *f.*
d.-imine द्विप्रोदलेन्य-वितिक्ती *f.*
d.-oxide द्विप्रोदलेन्य-जारेय *n.*
d.-sulphide द्विप्रोदलेन्य-शुल्बेय *n.*
d.-trisulphide द्विप्रोदलेन्य-त्रिशुल्बेय *n.*
dimethyline *Chem.* द्विप्रोदली *f.*
nitroso-d. भूय्य-द्विप्रोदली *f.*
dimethyl orange *Col. Ind.* द्विप्रोदल नारंग *m.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

dimetric=tetragonal *Cryst.* चतुष्कोण *mfn.*

diminish *vb.* 1 आह्रासन, आह्रसन, ह्रासन, ह्रसन *n.*
2 (as a disease) उपशमन *n.*

diminished ह्रासित, ह्रसित *mfn.*

diminished image ह्रासित or ह्रसित-प्रतिमूर्ति *f.*

diminution आह्रासन, आह्रसन, ह्रसन *n.*, आह्रास, ह्रास *m.*

dimorphic द्वैरूपिक *mfn.*

dimorphism *Biol.* द्विरूपता *f.*
polymorphism पुरुरूपता *f.*

di-*n*-amylamine *Chem.* द्वि-ऋ-मण्डलतिक्ती *f.*

dinaphth-, dinaphtha-, dinaphtho- *Chem.* द्व्युत्तैल-

dinaphthacridine *Chem.* द्व्युत्तैलोग्री *f.*

dinaphthacridone *Chem.* द्व्युत्तैलोग्रा *f.*

dinaphthanthracene *Chem.* द्व्युत्तैलविक्षामेण्य *n.*

dinaphthazine *Chem.* द्व्युत्तैलाजीवी *f.*

dinaphtho-, dinaphtha-, dinaphth- *Chem.* द्व्युत्तैल-

dinaphthofluorene *Chem.* द्व्युत्तैलभ्राशेन्य *n.*

dinaphthol *Chem.* द्व्युत्तैलव *m.*

dinaphthothianthrene *Chem.* द्व्युत्तैलगन्धक्षामेण्य *n.*

dinaphthoxanthene *Chem.* द्व्युत्तैलपीतेन्य *n.*

dinaphthyl *Chem.* द्व्युत्तैरल *n.*
d.-mercury द्व्युत्तैरल-पारद *m.*
d.-methane द्व्युत्तैरल-प्रोदीन्य *n.*
d.-sulphone द्व्युत्तैरल-शुल्वा *f.*
d.-tin द्व्युत्तैरल-त्रपु *n.*

dinaphthylene *Chem.* द्व्युत्तैरलेन्य *n.*
d.-methane द्व्युत्तैरलेन्य-प्रोदीन्य *n.*
d.-thiophen द्व्युत्तैरलेन्य-गन्धदर्शेन्य *n.*

dindyl=diindyl

dineric (*di* - + Gk. *neros* liquid) *Phys.* द्वैतरलिक *mfn.*

Dine's hygrometer *Phys.* हिमजल अवश्यायांक उन्दमान *m.*

Dingler's green *Col. Ind.* (a mixture of chromium phosphate and calcium phosphate) वर्णचूर्णभास्वीय हरि *m.*

dinicotinic acid *Chem.* द्विताम्रकूटियिक अम्ल *n.*

dining car *Rly.* पाथेय-यान, भोजन-यान *n.*

dinitramido-benzoic acid *Chem.* द्विभूयतिक्तेय-धूपिक अम्ल *n.*

dinitraniline *Chem.* द्विभूयनीली *f.*

dinitrate *Chem.* द्विभूयीय *n.*

dinitrile *Chem.* द्विभूयिल *m.*

dinitro- *Chem.* द्विभूय-
d.-amido-benzene द्विभूय - तिक्तेयधूपेन्य *n.*
d.-aniline द्विभूय-नीली *f.*
d.-aniline fluosilicate द्विभूय-नीली तरसैकतीय *n.*
d.-anthraquinone द्विभूय-विक्षविज्वरा *f.*
d.-benzaldehyde द्विभूय-धूपमुव्युद *m.*
d.-benzene द्विभूय-धूपेन्य *n.*
d.-benzoic acid द्विभूय-धूपिक अम्ल *n.*
d.-chlorobenzene द्विभूय-नीरधूपेन्य *n.*
d.-cresol द्विभूय-क्रविपव *m.*
d.-glycerin द्विभूय-मधुरि *f.*
d.-glycerol द्विभूय-मधुरव *m.*
d.-naphthalene द्विभूय-उत्तैलेन्य *n.*
d.-naphthol द्विभूय-उत्तैलव *m.*
d.-phenamic acid द्विभूय-दर्शतिक्तिक अम्ल *n.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

d.-phenol द्विभूय-दर्शव *m.*
d.-phenylhydrazine द्विभूय - दर्श-लोदाजीवी *f.*
d.-resorcinol द्विभूय-शेयास *m.*
d.-salicylic acid द्विभूय-नम्रलिक अम्ल *n.*
d.-toluene द्विभूय-विरालेन्य *n.*
d.-xylene द्विभूय-काष्ठेन्य *n.*
dinitroanthrachrysone disulphonic acid *Col. Ind.* द्विभूयविक्षहेमा द्विशुल्बायिक अम्ल *n.*
dinitroso- *Chem.* द्विभूय्य-
d.-resorcin *Col. Ind.* द्विभूय्य-शेयास *m.*
d.-resorcinol द्विभूय्य-शेयास *m.*
Dinocerata *Zool.* (they have three pairs of bony horn cores—Parker and Haswell)=**Uintatheria** षट्-शृंगा: *m. pl.*
dinosaurus *Zool.* भीमसरट *m.*
dinucleotide *Chem.* द्विन्यष्टिकेय *n.*
Dioctophyme मांसछत्राति *f.* (-आति for प्रजाति genus)
Dioctophymidae (a family) मांसछत्र-वंश *m.*
Dioctophymoidae (a super-family having a muscular umbrella-like bursa) मांसछत्र-प्रवंश *m.*
dioctyl *Chem.* द्वचष्टल *n.*
d. acetic acid द्वचष्टल शुक्तिक अम्ल *n.*
dioecious *Bot.* (male and female on different individuals) अद्विलिंगी (-इन्) *mfn.* (cf. monoecious द्विलिंगी)
dioform=acetylene dichloride
diol=glycol
-diol *Chem.* -द्विव *m.*
diolefine *Chem.* द्वितैलकरी (-इन्) *m.*
diolein *Chem.* द्विस्रक्षि *f.*
diondiacid *Chem.* द्वचाद्वचम्ल *n.*
-dione *Chem.* -द्वचा *f.*
dionine *Chem.* द्वचायी *f.*
diopter, dioptre *Optics* (unit of power of a lens) वीक्षणा *f.*
dioptricity=refractivity
dioptric media=refracting media *Ophthalmol.* भुजाय-पदार्थ *m.*
dioptrics (deals with refraction भुजायन) भौजायनी *f.*
catoptrics (deals with reflection परावर्तन) परावर्तिकी *f.*
dioptric system=refractive system
diorsellinic acid=lecaronic acid *Chem.* द्विशैपालिक अम्ल *n.*
dioscin (from the roots of *Dioscorea japonica* निष्पोनालु) *Chem.* निष्पोनाल्वि *f.*
dioscorea=yam
Dioscorea आलुति *f.* (-ति for प्रजाति genus)
D. aculeata=sweet yam मध्वालु *m.* (Beng. मउआलु)
D. globosa = globose yam पिण्डालु *m.*
D. hirsuta (from Java) यवद्वीपालु *m.*
D. japonica निष्पोनालु *m.*
D. purpurea = red yam रक्तालु *m.*
D. villosa = wild yam वन्यालु *m.*
dioscorine *Chem.* (from the rhizome of *Dioscorea hirsuta* यवद्वीपालु) यव-द्वीपाल्वी *f.*
dioscoroid (from the root of *Dioscorea villosa* वन्यालु) *Chem.* वन्याल्वि *f.*
diose *Chem.* युग्मधु *n.* (cf. biose द्विधु)

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

diosma (Gk. *dios* divine + *osme* odour)=**buchu** *Pharm.* देवगन्ध *m.*

diosmeleoptene (from *Diosma betulina*) *Chem.* देवगन्धोत्पतैलेन्य *n.*

diosmin (from *Diosma crenata*) *Chem.* देवगन्धि *f.*

diosphenol (*Diosma* + *phenol*) = **bucco camphor, buchu camphor, Barosma camphor** *Chem.* देवगन्धदर्शव *m.*

Diospyros *Bot.* तिन्दुति *f.* (-ति for प्रजाति genus)

D. embryopteris सामान्य तिन्दु *m.*

diothane (piperidino - propanediol diphenyl-urethane) *Chem.* मरिचक्षीण्य *n.* (मरिचेयी..मिक्षीण्य)

dioxadiene = *p* - **dioxin** *Chem.* द्विजुद्वचेन्य *n.*

dioxan *Chem.* द्विजिन्य *n.*

dioxazine *Chem.* द्विजाजीवी *f.*

dioxazole *Chem.* द्विजाजवा *f.*

dioxdiazine *Chem.* द्विजाद्वचजीवी *f.*

dioxdiazole *Chem.* द्विजाद्वचजवा *f.*

dioxide *Chem.* द्विजारेय *n.*

dioxime *Chem.* द्विजावि *n.*

-dioxin *Chem.* -द्वितिग्मि *f.*

dioxindole *Chem.* द्विजानीलवा *f.*

dioxine *Col. Ind.* द्वितिग्मी *f.*

dioxogen *Chem.* (a brand of hydrogen peroxide) प्युदजनातिजारेय *n.*

dioxolan *Chem.* द्विजावित्य *n.*

dioxole *Chem.* द्विजावा *f.*

dioxtriazine *Chem.* द्विजात्र्यजीवी *f.*

dioxy- *Chem.* द्विजार-

d.-anthracene द्विजार-विक्षामेण्य *n.*

d.-anthranol = **d.-anthrarobin** द्विजार-विक्षेण्यव *m.*

d.-ethylene = **d.-dioxan** द्विजार-दक्षुलेन्य *n.*

d.-phenyl - alanine द्विजार-दर्शल-आसुवी *f.*

d.-phthalaldehydic acid = **d.-noropianic acid** द्विजार-व्युत्तैलसुव्युदिक अम्ल *n.*

d.-quinoline द्विजार-विज्वरवी *f.*

d.-rubin *Col. Ind.* द्विजार-रक्ति *f.*

d.-tetrazotic acid द्विजार-चतुर-जीवातिक अम्ल *n.*

d.-xanthone द्विजार-पीता *f.*

dip *vb.* गाहन, निमज्जन *n.*

dip=**dip of the needle** *Phys.* अभिनति *f.*

dipalmitate *Chem.* द्वितालीय *n.*

dipalmitin *Chem.* द्वितालि *f.*

dip angle = **inclination angle** *Phys.* अभिनति-कोण *m.*

dipentene=**terpene** *Chem.* द्विपंचेन्य *n.*

d.-glycol=**terpine** द्विपंचेन्य-मधुव *m.*

dipeptide *Chem.* द्विपाचेय *n.*

diphenamic acid *Chem.* द्विदर्शतिक्तिक अम्ल *n.*

diphenanthracridine *Chem.* द्विदर्श-विक्षोग्री *f.*

diphenate *Chem.* द्विदर्शीय *n.*

diphenazyl = **dibenzoylethane** *Chem.* द्विदर्शाज़ीवल *n.*

diphene blue base *Col. Ind.* द्विदर्शेन्य नील पीठ *m.*

diphenic acid *Chem.* द्विदर्शेन्यिक अम्ल *n.*

d. anhydride द्विदर्शेन्यिक अजलेय *n.*

diphenide *Chem.* द्विदर्शेय *n.*

diphenimide *Chem.* द्विदर्शवितिक्तेय *n.*

diphenol *Chem.* द्विदर्शव *m.*

diphenoquinone *Chem.* द्विदर्शविज्वरा *f.*

diphenyl *Chem.* द्विदर्शल *n.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

d.-acetic acid द्विदर्शल-शुक्तिक अम्ल *n.*
d.-acetonitrile द्विदर्शल-शुक्तभूयिल *m.*
d.-acetylene = tolane द्विदर्शल-शुक्तलेन्य *n.*
d.-amine द्विदर्शल-तिक्ती *f.*
d.-amine chlorarsine द्विदर्शल-तिक्ती नीरनेपी *f.*
d.-amine hydrobromide द्विदर्शल-तिक्ती उददुरेय *n.*
d.-amine hydrochloride द्विदर्शल-तिक्ती उदनीरेय *n.*
d.-amine sulphate द्विदर्शल-तिक्ती शुल्बीय *n.*
d.-aniline द्विदर्शल-नीली *f.*
d.-anthrone द्विदर्शल-विक्षा *f.*
d.-benzene द्विदर्शल-धूपेन्य *n.*
d.-benzidine द्विदर्शल-धूपेयी *f.*
d.-benzylsultam द्विदर्शल-धूपल-शुल्धति *f.*
d.-carbamyl chloride द्विदर्शल-अंगतिक्तल नीरेय *n.*
d.-carbazide द्विदर्शल-अंगाजीवेय *n.*
d.-carbazone द्विदर्शल-अंगाजीवा *f.*
d.-carbinol द्विदर्शल-अंगिव *m.*
d.-chlorarsine = blue-cross द्विदर्शल-नीरनेपी *f.*
d.-cyanarsine द्विदर्शल-श्यामनेपी *f.*
d.-diacetylene द्विदर्शल-द्विशुक्तलेन्य *n.*
d.-dicarboxylic acid द्विदर्शल-द्वंगजारलिक अम्ल *n.*
d.-diethylene द्विदर्शल-द्विदक्षुलेन्य *n.*
d.-diketone द्विदर्शल-द्विशौक्ता *f.*
d.-dimethylethane द्विदर्शल-द्वि-प्रोदलदक्षीण्य *n.*
d.-endoanilodihydro - triazole =d. nitron द्विदर्शल-अन्तर्नीलद्वचुद-त्र्यजवा *f.*
d.-ethane द्विदर्शल-दक्षीण्य *n.*
d.-ether द्विदर्शल-दक्षु *m.*
d.-ethylene द्विदर्शल-दक्षुलेन्य *n.*
d.-guanidine = d. melaniline द्विदर्शल-वैष्ठेयी *f.*
d.-hydrazine द्विदर्शल-उदाजीवी *f.*
d.-hydrazone=osazone द्विदर्शल-उदाजीवा *f.*
d.-imide द्विदर्शल-वितिक्तेय *n.*
d.-ketone द्विदर्शल-शौक्ता *f.*
d.-methane = d. ditan द्विदर्शल-प्रोदीन्य *n.*
d.-nitrogen द्विदर्शल-भूयाति *m.*
d.-octan-2.7-dione द्विदर्शल-अष्टिन्य-२.७-द्वचा *f.*
d.-oxide द्विदर्शल-जारेय *n.*
d.-pentadienone = styryl ketone द्विदर्शल-पंचद्वचेन्या *f.*
d.-phosphine द्विदर्शल-भास्वी *f.*
d.-sulphide द्विदर्शल-शुल्बेय *n.*
d.-sulphone द्विदर्शल-शुल्बा *f.*
d.-tetraketone द्विदर्शल-चतुश्शौक्ता *f.*
d.-tetraketoxime द्विदर्शल-चतुश्शौ-जावि *n.*
d.-tetrazine द्विदर्शल-चतुरजीवी *f.*
d.-thiocarbazone द्विदर्शल-गंधांगा-जीवा *f.*
d.-thiourea द्विदर्शल-गन्धमिह *m.*
d.-triazole द्विदर्शल-त्र्यजवा *f.*
d.-triketone द्विदर्शल-त्रिशौक्ता *f.*
d.-urea द्विदर्शल-मिह *m.*
diphenylamine *Chem.* द्विदर्शलतिक्ती *f.*
d.-sulphoxide द्विदर्शलतिक्ती-शुल्ब-जारेय *n.*
seleno-d. मेच-द्विदर्शलतिक्ती *f.*
thio-d. गन्ध-द्विदर्शलतिक्ती *f.*
diphenylamine black *Col. Ind.* द्विदर्शलतिक्ती काल *m.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

d. blue spirit-soluble द्विदर्शलतिक्ती नील प्रासव-विलेय *m*.
d. orange द्विदर्शलतिक्ती नारंग *m*.
diphenylate *Chem*. द्विदर्शलीय *n*.
diphenyl black base *Col. Ind*. द्विदर्शल काल पीठ *m*.
d. black oil द्विदर्शल काल तैल *n*.
d. blue द्विदर्शल नील *m*.
d. blue-black द्विदर्शल नील-कृष्ण *m*.
d. brilliant blue द्विदर्शल भासुर नील *m*.
d. brown द्विदर्शल बभ्रु *m*.
d. catechine द्विदर्शल खदिरी *f*.
d. chlorine yellow द्विदर्शल नीरजी पीत *m*.
d. chrysoine द्विदर्शल हेमी *f*.
d. citronine द्विदर्शल निम्बवी *f*.
d. deep black द्विदर्शल गाढ काल *m*.
d. deep blue द्विदर्शल गाढ नील *m*.
d. fast black द्विदर्शल स्थिर काल *m*.
d. fast blue द्विदर्शल स्थिर नील *m*.
d. fast bordeaux द्विदर्शल स्थिर कपिशक *m*.
d. fast brown द्विदर्शल स्थिर बभ्रु *m*.
d. fast grey द्विदर्शल स्थिर धूसर *m*.
d. fast red द्विदर्शल स्थिर रक्त *m*.
d. fast violet द्विदर्शल स्थिर नीललोहित *m*.
d. fast yellow द्विदर्शल स्थिर पीत *m*.
d. green द्विदर्शल हरि *m*:
d. indigo blue द्विदर्शल निनील नील *m*.
d. orange द्विदर्शल नारंग *m*.
d. phosphine द्विदर्शल भास्वी *f*.
d. purpurine द्विदर्शल नीलोही *f*.
d. red द्विदर्शल रक्त *m*.
d. red-brown द्विदर्शल रक्त-बभ्रु *m*.
d. violet द्विदर्शल नीललोहित *m*.

diphenylene *Chem*. द्विदर्शलेन्य *n*.
d. acetic acid द्विदर्शलेन्य शुक्तिक अम्ल *n*.
d. dimethylene द्विदर्शलेन्य द्विप्रोदलेन्य *n*.
d. dioxide द्विदर्शलेन्य द्विजारेय *n*.
d. diphenyl-ethylene द्विदर्शलेन्य द्विदर्शल-दक्षुलेन्य *n*.
d. ether द्विदर्शलेन्य दक्षु *m*.
d. glycollic acid द्विदर्शलेन्य मधुविक अम्ल *n*.
d. imide द्विदर्शलेन्य वितिक्तेय *n*.
d. ketone=fluorenone द्विदर्शलेन्य शौक्ता *f*.
d. methane=fluorene द्विदर्शलेन्य प्रोदीन्य *n*.
d. oxide द्विदर्शलेन्य जारेय *n*.
d. oxycarbinol = xanthydrol द्विदर्शलेन्य जारांगिव *m*.
d. phenylmethane = msphenyl-fluorene द्विदर्शलेन्य दर्शलप्रोदीन्य *n*.
d. sulphide द्विदर्शलेन्य शुल्वेय *n*.
diphenylenimide *Chem*. द्विदर्शलेन्य-वितिक्तेय *n*.
diphosgene *Chem*. द्विभाज *m*.
diphosphate *Chem*. द्विभास्वीय *n*.
diphosphenyl *Chem*. द्विभास्वदर्शल *n*.
diphosphide *Chem*. द्विभास्वेय *n*.
diphospho glyceric acid *Chem*. द्विभास्व मधुरिक अम्ल *n*.
diphosphoric acid *Chem*. द्विभास्विक अम्ल *n*.
anhydrooxy-methylene-d. acid अजलजार-प्रोदलेन्य-द्विभास्विक अम्ल *n*.
diphthalyl *Chem*. द्विव्युत्तैरल *n*.
diphtheria *Med*. प्रबलास *m*. (प्रकृष्टः बलासः)

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

Diphylidiidae (a family having bilateral genital pores) *Zool.* उभयतोयोनिवंश *m.*

Diphylidium *Zool.* उभयतोयोन्याति *f.* (-आति for प्रजाति genus)

Diphyllobothriidae *Zool.* द्विनालशिरवंश *m.*

Diphyllobothrium *Zool.* द्विनालशिराति *f.* (-आति for प्रजाति genus)

D. latum विस्तृत द्विनालशिर *m.*

diphyodont *Zool.* द्विर्दन्त *m.*

dipicolinic acid *Chem.* द्विनिरालवियिक अम्ल *n.*

dipicrate *Chem.* द्विकट्वीय *n.*

dipicrylamine *Chem.* द्विकटुलतिक्ती *f.*

dipiperidyl *Chem.* द्विमरिचेयल *n.*

diplo- (when differentiated from di-, bi-) द्विगुण-

Diplococcus (D.) युग्मगोलाणु (यु. ग.)

D. pneumoniae क्लोमपाक यु. गो.

D. scarlatinae शोणत्वग्ज्वर यु. गो.

diploe *Anat.* (cancellous bony tissue between the tables of the skull करोटि) क-छिद्रोति *f.* (क is head)

diplogen=deuterium

Diplogonoporus (two complete sets of genital organs) *Zool.* द्विजननाति *f.* (-आति for प्रजाति genus)

diploid द्विगुण *mfn.*

diploid number (of chromosome) *Zool.* द्विगुण-संख्या *f.*

diploma उपाधिपत्र, स्नातकपत्र *n.*

diplomacy अन्ताराज्यनीति *f.*

diplomethane *Chem.* द्विगुणप्रोदीन्य *n.*

diplon = deuteron *Chem.* द्विताणु *m.*

diplosal = salicylosalicylic acid *Chem.* द्विगुणनम्र = नम्रलनम्रलिक अम्ल *n.*

diplostemonous *Bot.* द्विसंख्यपुंकेसर *mfn.*

diplotene *Biol.* द्व्यंशु *mfn.*

dip of the needle=dip angle *Phys.* अभिनति-कोण *m.*

dipolar द्विध्रुव *mfn.*

dipolarize=depolarize

dipole *Physical Chem.* युग्मध्रुव *m.*

Dippel's animal oil=Dippel's oil =bone oil (distillation product of bones and other animal matter, chiefly containing pyridine and pyridine bases) *Chem.* पिशुष्मैल=अस्थि-तैल *n.*

dipper, acid अम्ल-गाहक *m.*

dipping refractometer *Chem.* गाहनभुजायनमान *m.*

diprimary=doubly primary *Chem.* द्विराद्य *mfn.*

diprismatic = doubly prismatic द्विस्सांक्षेत्रिक *mfn.*

dipropargyl = bipropargyl (*di-*+ *prop*inyl + *arg*yros + *-yl*, because a hydrogen atom may be replaced by silver) *Chem.* द्विप्रमेदरल *n.*

dipropyl *Chem.* द्विप्रमेल *n.*

d. amine द्विप्रमेल तिक्ती *f.*

d. beryllium द्विप्रमेल विडूर *n.*

d. cadmium द्विप्रमेल मृज्यातु *m.*

d. carbinol द्विप्रमेल प्रांगिव *m.*

d. ether द्विप्रमेल दक्षु *m.*

d. ketone द्विप्रमेल शौक्ता *f.*

d. mercury द्विप्रमेल पारद *m.*

d. tin द्विप्रमेल त्रपु *n.*

d. tin dibromide द्विप्रमेल त्रपु द्विदुरेय *n.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

d. tin dichloride द्विप्रमेल त्रपु द्विनीरेय *n.*

diprotocatechuic acid *Chem.* द्वि-प्रखदिरिक अम्ल *n.*

dip stick *Automobile* निमज्जन-यष्टि *f.*

dipstone मग्नाश्म *m.*

d. trap मग्नाश्म-रुध *m.*

Diptera *Zool.* द्विपक्षा: *m. pl.*, द्विपक्षगण *m.* (गण order)

Dipteraceae *Bot.* कर्पूर-कुल *n.*

Dipterocarpaceae *Bot.* द्विपक्षफल-कुल *n.*

Dipterocarpus *Bot.* द्विपक्षफलति *f.* (-ति for प्रजाति genus)

Dipteryx प्रानन्तमूलति (-ति for प्रजाति genus)

D. odorata सामान्य प्रानन्तमूल *m.*

dipyranodioxin *Chem.* द्व्यग्निन्यद्वितिग्मि *f.*

dipyrazolone *Chem.* द्विशुष्माजैला *f.*

dipyridine = nicotyrine *Chem.* द्विशुष्मेयी *f.*

dipyridyl (beta, gamma) *Chem.* द्विशुष्मेयल *n.* (आवर्ण, इवर्ण)

dipyrrole *Chem.* द्विशुष्मैल *n.*

diquinidine द्विविज्वरेयी *f.*

diquinoline (alpha, beta) *Chem.* द्विविज्वरवी *f.* (अवर्ण, आवर्ण)

diquinolopyridine *Chem.* द्विविज्वरव-शुष्मेयी *f.*

diquinone *Chem.* द्विविज्वरा *f.*

direct *vb.* निदेशन, संचालन *n.*

direct *adj.* 1 अजिह्म (indirect जिह्म)
2 प्रत्यक्ष
3 अव्यवधान
4 ऋजु *mfn.*
5 *Dyeing* अनाश्रित *mfn.*

direct *Com.* ऋजु, प्रत्यक्ष *mfn.*

d. arbitrage *Econ.* ऋजु अन्तर-पणन *n.*

d. charges प्रत्यक्ष व्यय *m.*

d. cost ऋजु परिव्यय *m.*

d. expenses ऋजु व्यय, प्रत्यक्ष व्यय *m.*

d. inquiry *Statistics* प्रत्यक्ष अनुसंधान *n.*

d. labour ऋजु श्रम *m.*

d. material ऋजु-सामग्री *f.*

d. tax *Econ.* प्रत्यक्ष कर *m.*

d. wages ऋजु-भृति *f.*

direct application *Phys.* अव्यवहित प्रयोग *m.*

direct benzoazurine *Col. Ind.* अना-श्रित धूपनभोनीली *f.*

d. black अनाश्रित काल *m.*

d. blue अनाश्रित नील *m.*

d. blue-black अनाश्रित नील-कृष्ण *m.*

d. bordeaux अनाश्रित कपिशक *m.*

d. bright fast blue अनाश्रित दीप्त स्थिर नील *m.*

d. brilliant blue अनाश्रित भासुर नील *m.*

d. brilliant bordeaux अनाश्रित भासुर कपिशक *m.*

d. brilliant flavine अनाश्रित भासुर पिंगी *f.*

d. brilliant orange अनाश्रित भासुर नारंग *m.*

d. brilliant rose अनाश्रित भासुर पाटल *m.*

d. brilliant violet अनाश्रित भासुर नीललोहित *m.*

d. brilliant yellow अनाश्रित भासुर पीत *m.*

d. bronze-brown अनाश्रित कांस्य-बभ्रु *m.*

d. brown अनाश्रित बभ्रु *m.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

d. catechine अनाश्रित-खदिरी *f.*
direct cell division *Biol.* अव्यवहित कोशा-भाजन *n.*
direct chrome black *Col. Ind.* अनाश्रित वर्णक काल *m.*
d. chrome brown अनाश्रित वर्णक बभ्रु *m.*
d. chrysamine अनाश्रित-हेमतिक्ती *f.*
d. chrysophenine अनाश्रित-हेमदर्शी *f.*
direct combustion *Biochem.* अव्यवहित दहन *n.*
direct common tangent *Math.* एकत-उभयस्पर्शी (-इन्) *m.*
direct Congo red *Col. Ind.* अनाश्रित कुंकुंग रक्तें *m.*
d. crimson अनाश्रित कार्मिज *m.*
d. dark blue अनाश्रित असित नील *m.*
d. dark brown अनाश्रित असित बभ्रु *m.*
d. dark green अनाश्रित असित हरि *m.*
d. deep black अनाश्रित गाढ काल *m.*
d. diazo black अनाश्रित द्व्यज काल *m.*
direct correlation=positive correlation *Statistics* अनुलोम सहसम्बन्ध *m.*
direct dyes (not requiring the aid of a mordant substantive) अनाश्रित रंजक *m.*
directed देशित, दिष्ट *mfn.*
directed away पराङ्मुख *mfn.*
directed line *Geom.* देशित-रेखा *f.*
directed towards अभिमुख *mfn.*
directed towards the centre *Phys.* केन्द्राभिमुख *mfn.*
direct fast acid red *Col. Ind.* अनाश्रित स्थिर अम्ल रक्त *m.*
d. fast black अनाश्रित स्थिर काल *m.*
d. fast bronze अनाश्रित स्थिर कांस्य *m.*
d. fast brown अनाश्रित स्थिर बभ्रु *m.*
d. fast copper अनाश्रित स्थिर ताम्र *m.*
d. fast orange अनाश्रित स्थिर नारंग *m.*
d. fast pink अनाश्रित स्थिर आपद्म *m.*
d. fast red अनाश्रित स्थिर रक्त *m.*
d. fast rose अनाश्रित स्थिर पाटल *m.*
d. fast scarlet अनाश्रित स्थिर शोण *m.*
d. fast violet अनाश्रित स्थिर नीललोहित *m.*
d. fast yellow अनाश्रित स्थिर पीत *m.*
d. field grey अनाश्रित सेना धूसर *m.*
d. garnet अनाश्रित निरक्त *m.*
direct germination *Bot.* अव्यवहित उद्भेदन *n.*
direct gold yellow *Col. Ind.* अनाश्रित स्वर्ण पीत *m.*
d. green अनाश्रित हरि *m.*
d. grey अनाश्रित धूसर *m.*
d. heliotrope अनाश्रित निनीलातिरक्त *m.*
d. indamine अनाश्रित-निनीलतिक्ती *f.*
d. indigo blue अनाश्रित निनील नील *m.*
d. indone blue अनाश्रित निनीला नील *m.*
directing संचालन *n.*
direction 1 दिक्, दिशा *f.*
2 *Adminis.* संचालन *n.*
3 निदेश *m.*
directional antenna *Radar* अनुदिक् प्रातन्तु *m.*
direction finding (D F) *Radar* दिगन्वेषण *n.* (दि. अ.)
directions and principles निदेश तथा प्रनियम *m.*
directive antenna system *Radar* अनुदिक् प्रातन्तु-संहति *f.*
direct laying *Mil.* (alignment of a gun when line of sight is directed

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

on the target) दृष्ट-लक्ष्य-स्थापना, प्रत्यक्ष-स्थापना *f.*

directly प्रत्यक्षरूपेण, प्रत्यक्षरीत्या, प्रत्यक्षतः

vary directly *vb.* अनूप-विचरण *n.*

directly in front संमुखाग्र

directly proportional अनूपानुपाती (-इन्) *mfn.* (cf. प्रतीपानुपाती)

direct maroon red *Col. Ind.* अनाश्रित नीचरक्त रक्त *m.*

direct method *Physiol.* अव्यवहित-रीति *f.*

direct olive *Col. Ind.* अनाश्रित तैलबदर *m.*

director 1 निदेष्टा *m.*

2 (head of a department) अध्यक्ष *m.*

3 संचालक *m.*

ex-officio d. पद-कारणात् संचालक *m.*

managing d. प्रबन्ध-संचालक *m.*

officiating d. स्थानापन्न संचालक *m.*

directoral=directorial संचालकीय *mfn.*

direct orange *Col. Ind.* अनाश्रित नारंग *m.*

directorate संचालकपद *n.*, संचालकवर्ग, संचालकप्रबन्ध *m.*

director circle *Geom.* नियत वृत्त *n.* (directrix नियता रेखा)

directorial=directoral

directors *Com.* संचालक *m.*

d. fees संचालक-शुल्क *n.*

d. meeting संचालक-अधिवेशन *n.*

d. remuneration संचालक-परितोषण *n.*

d. report संचालक-वृत्तलेख *m.*

board of d. संचालक-गण *m.*

directorship संचालकता *f.*, संचालक-पद *n.*

directory संचालकवर्ग *m.*

direct personal investigation *Statistics* प्रत्यक्ष स्वयम् अनुसंधान *n.*

direct pink *Col. Ind.* अनाश्रित आपद्म *m.*

d. pure blue अनाश्रित शुद्ध नील *m.*

d. purple अनाश्रित नीलारुण *m.*

direct process अव्यवधान-विधा *f.*

direct proportion अनुलोमानुपात, अनूपानुपात *m.*

direct red *Col. Ind.* अनाश्रित रक्त *m.*

directrix *Geom.* नियता *f.* (रेखा)

direct rose *Col. Ind.* अनाश्रित पाटल *m.*

d. safranine अनाश्रित-कुंकुमी *f.*

d. salmon red अनाश्रित प्रपीतातिरक्त *m.*

d. scarlet अनाश्रित शोण *m.*

d. sky blue अनाश्रित आकाश नील *m.*

d. steel blue अनाश्रित वज्रायस नील *m.*

d. sulpho black अनाश्रित शुल्ब काल *m.*

d. sulpho brown अनाश्रित शुल्ब बभ्रु *m.*

direct variation *Math.* अनूप विचरण *n.*

direct violet *Col. Ind.* अनाश्रित नील-लोहित *m.*

d. yellow अनाश्रित पीत *m.*

d. yellow-brown अनाश्रित पीत-बभ्रु *m.*

diresorcinol *Chem.* द्विशेयास *m.*

diresorcylic acid *Chem.* द्विशेयासलिक अम्ल *n.*

dirigent *Radar* प्रदेशक *m.*

dirigible *Radar* प्रदेश्य, संचाल्य *mfn.*

d. balloon प्रदेश्य वागोल *m.*

d. torpedo प्रदेश्य-नौघ्नी *f.*

dirty मलिन *mfn.*

d. green मलिन हरि *m.*

d. red मलिन रक्त *m.*

d. red colour मलिन रक्त रंग *m.*

dis-, bis- द्विस्-(by sandhi द्विर्-, द्विः-, etc.)

disability अयोग्यता *f.*, निर्योग्यता *f.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

disaccharide *Chem.* द्विशर्करेय *n.*
disaccharose *Chem.* द्विशर्कराधु *n.*
disacidify *vb.* (to free from acid) अम्लापगमन *n.*
disagio *Econ.* न्यन्तर *n.*
disagree *vb.* विमिलन *n.*
disagreeable smell अरुचिकर गन्ध, अनभिमत गन्ध *m.*
disagreeing विमिलन *n.*
disagreement विमिलिन *n.*, विमेल *m.*
disalicylic acid *Chem.* द्विनम्रलिक अम्ल *n.*
disalicylide=salosalicylide *Chem.* द्विनम्रलेय *n.*
disallow *vb.* अस्वीकरण *n.*
disappear=vanish *vb.* 1 *Math.* तिरोभवन *n.*
2 *Chem.* लोपन (अदर्शन) *n.*
disapprove *vb.* अननुमोदन, प्रतिनिन्दन *n.*
disassociation (*dis* + *ad* - + *socius* सखि) *Chem.* निरासखीयन, निरायोजन *n.*
electrical d. वैद्युत निरायोजन *n.*
photo-d. भा-निरायोजन *n.*
thermal d. तापीय निरायोजन *n.*
disazo द्विरज, द्विरजक *mfn.*
d. compound द्विरज संयोग *m.*
disbenzoldisazo -α- naphthol *Col. Ind.* द्विधूपवद्विरज-अ-उत्तैलव *m.*
disbursement व्यय *m.*, रेचन *n.*
disc, disk 1 (a flat circular plate; a circular structure) बिम्ब *m.*
2 *Bot.* (inside portion of the bulb) कन्दगर्भ *m.*
disc crank *Mach.* बिम्ब कूर्पर *m.*
disc floret *Bot.* बिम्ब-पुष्पक *n.*
discharge 1 (of pus, blood, etc.) स्राव *m.*
2 (nervous, systolic) उत्सर्ग *m.*
3 विप्रभरण *n.* (charge *vb.* प्रभरण, *n.* प्रभार)
discharge *Com.* उन्मोचन *n.*
d. of a bill विपत्र-उन्मोचन *n.*
d. of a contract संविदा-उन्मोचन *n.*
d. of a debtor अधमर्ण-उन्मोचन *n.*
d. of a liability देय-उन्मोचन *n.*
d. of a loan ऋण-उन्मोचन *n.*
discharge *Chem.* मोच *m.*, मोचन *n.*
d. tube मोचन-नाल *m.*
disruptive d. प्रविदारि मोचन *n.*
silent d. मूक मोचन *n.*
discharge *Dyeing* (a composition for removing a mordant or a dye....) मोचन *n.*
discharge black *Col. Ind.* मोचन काल *m.*
d. blue मोचन नील *m.*
d. bordeaux मोचन कपिशक *m.*
d. brown मोचन बभ्रु *m.*
d. green मोचन हरि *m.*
d. lake मोचन लाक्षक *m.*
d. navy blue मोचन नाविक नील *m.*
d. orange मोचन नारंग *m.*
d. red मोचन रक्त *m.*
d. salt मोचन लवण *n.*
discharged *Com.* उन्मुक्त *mfn.*
d. bankrupt उन्मुक्त नष्टनिधि *m.*
discharge of electricity विद्युन्मोचन *n.*
discharge of functions प्रकार्य-पालन *n.*
disciplinable अनुशास्य *mfn.*
disciplinarian अनुशास्ता (-तृ) *m.*
disciplinary आनुशासिक *mfn.*
d. action आनुशासिक कर्म *n.*
discipline अनुशासन *n.*, विनय *m.* (ancient Buddhist word)
disciplined अनुशिष्ट, अनुशासित *mfn.*
disclose *vb.* उद्घाटन *n.*
disc of packing *Mach.* संवेष्टन-बिम्ब *m.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

Discoglossidae *Zool.* (having a disc-like tongue) बिम्बजिह्व-वंश *m.*
discoglossus *Zool.* बिम्बजिह्व *m.*
discoid *Zool.* बिम्बाभ *mfn.*
discoidal *Zool.* बिम्बाभीय *mfn.*
discol (an internal combustion fuel, 50% alcohol सुषव, 25% benzol धूपव and 25% of hydrocarbons उदांगार) *Chem.* सुधूव *m.*
discolour *vb.* विवर्णन *n.*
discolouration विवर्णता *f.*
Discomyces बिम्ब-कवकानि *n. pl.*
disconnect *vb.* अपयोजन *n.*
discontinuous असंतानी (-इन्), असंतत *mfn.*
d. series *Statistics* असंतत-माला *f.*
d. variation *Evolution* असंतत विभेदन *n.*
discord *Phys.* विसंवाद *m.*
discount *vb.* *Com.* पूर्वप्रापण *n.*
discount *n.* *Com.* पूर्वप्राप, अपहार *m.*
d. a bill विपत्र पूर्वप्रापण *n.*
d. allowed दत्त अपहार *m.*
d. column अपहार स्कंभ *m.*
d. off purchases क्रये अपहार *m.*
d. off sales विक्रये अपहार *m.*
d. on issue of debentures ऋणपत्र निर्गमने अपहार *m.*
d. on issue of shares अंश निर्गमने अपहार *m.*
d. rate अपहार अर्घ *m.*
d. received प्राप्त अपहार *m.*
cash d. रोक अपहार *m.*
customary d. रूढ अपहार *m.*
reserve for d. on creditors उत्तमर्ण-अपहार-संचिति *f.*
reserve for d. on debtors अधमर्ण-अपहार-संचिति *f.*
trade d. पण्य-अपहार *m.*
discounted *Com.* पूर्वप्रापित *mfn.*
discounting *Com.* पूर्वप्रापण *n.*
discover *vb.* आविष्करण *n.*
discoverer आविष्कर्ता (-तृ) *m.*
discovery आविष्कार *m.*
discrepancy विभेद *m.*
discrepant विभेदी (-इन्) *mfn.*
discrete 1 पृथक्
2=broken *Statistics* खण्डित *mfn.*
discrete series=**broken series** *Statistics* खण्डित-माला *f.*
discrete shells *Phys.* पृथक्-कर्पर *m.*
discriminant *Math.* विवेचक *m.*
discrimination विवेचन *n.*
discuss *vb.* पर्यालोचन *n.*
discussion पर्यालोचन *n.*
debate वाद-विवाद *m.*
dispute विवाद *m.*
controversy वादप्रतिवाद *m.*
disdiazo- *Chem.* द्विर्द्व्यज-
disease रोग *m.*
diselenide *Chem.* द्विमेचेय *n.*
disengage *Chem.* निरभियोजन *n.* (cf. अभियोजन engage)
disfigure *vb.* विरूपण *n.*
dish *Chem.* शराव *n.*
acid d. अम्ल शराव *n.*
aluminium d. स्फटचातु-शराव *n.*
alundum d. स्फटीविन्द-शराव *n.*
crystallizing d. स्फटन-शराव *n.*
culture d. संवर्ध-शराव *n.*
filtering d. पावन-शराव *n.*
incineration d. भस्मीकरण-शराव *n.*
moisture d. आर्द्रता-शराव *n.*
nickel d. रूपक-शराव *n.*
petri d. अपिवर्ध-शराव *n.*
silica d. सैकजा-शराव *n.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

weighing d. तोलन-शराव *n.*
dishonour *Com.* अनादरण *n.*
d. by nonacceptance अस्वीकृति अनादरण *n.*
d. by nonpayment अशोधन-अनादरण *n.*
d. of a bill, d. a bill विपत्र-अनादरण *n.*
d. of a cheque धनादेश-अनादरण *n.*
notice of d. अनादरण-सूचना *f.*
dishonoured *Com.* अनादृत *mfn.*
d. bill अनादृत विपत्र *n.*
d. cheque अनादृत धनादेश *m.*
disilane *Chem.* द्विसैकीन्य *n.*
hexafluoro-d. षट्तरस्व-द्विसैकीन्य *n.*
disilicane *Chem.* द्विसैकतीन्य *n.*
disilicate *Chem.* द्विसैकतीय *n.*
disilicic acid *Chem.* द्विसैकतिक अम्ल *n.*
disilicide *Chem.* द्विसैकतेय *n.*
disiloxane *Chem.* द्विसैजिन्य *n.*
disinfect *vb.* रोगाणुनाशन *n.*
disinfectant रोगाणुनाशक *mfn.*
d. testing apparatus रोगाणुनाशक परीक्षण साधित्र *n.*
disinfecting रोगाणुनाश *mfn.*
d. candle *Pharm.* रोगाणुनाश-वर्ति *f.*
disinfection रोगाणुनाशन *n.*
disinfective रोगाणुनाशी (-इन्) *mfn.*
disinfector 1 (one who disinfects) रोगाणुनाशयिता (-तृ) *m.*
2. (an apparatus for applying disinfectants) रोगाणुनाशित्र *n.*
disintegrable वियोज्य *mfn.*
disintegrant वियोजक *m.*
disintegrate *vb.* वियोजन *n.*
disintegration वियोजन *n.*
artificial d. कृत्रिम वियोजन *n.*
atomic d. परमाण्विक वियोजन *n.*
disintegrative=disintegratory वियोजी (-इन्) *mfn.*
disintegrator वियोजक *m.*
disintegratory=disintegrative
disintoxicate=detoxicate
disk=disc बिम्ब *m.*
dislocate *vb.* 1 (as joints) विसंधान *n.*
2 (displace) विस्थापन *n.*
dislodge *vb.* विस्थापन *n.*
dismiss *Drill* उत्सर्गः *m.*
dismutation *Biochem.* (simultaneous oxidation जारण and reduction प्रह्रासन in which one group or molecule of a compound is oxidized and another reduced) जारह्रास *m.*
disodic *Chem.* द्विक्षारिक *mfn.*
disodium *Chem.* द्विक्षारातु *m.*
d. hydrogen phosphate द्विक्षारातु उदजन भास्वीय *n.*
d. phosphate द्विक्षारातु भास्वीय *n.*
disorder दोष, विकार *m.*
disorganization 1 विघटन, विसंघटन *n.*
2 *Mil.* व्यंगीकरण *n.*
disorganize *vb.* 1 विघटन, विसंघटन *n.*
2 *Mil.* व्यंगीकरण *n.*
disorganized 1 विघटित, विसंघटित *mfn.*
2 *Mil.* व्यंगीकृत *mfn.*
disoxidate=deoxidize
disoxidation=deoxidation
disoxygenate=deoxidize
disoxygenation=deoxidization
disozonize *vb.* *Chem.* निष्प्रजारण *n.*
disparate असंवादी (-इन्) *mfn.*
d. points *Ophthalmol.* असंवादी बिन्दु *m.* ('non-corresponding')
disparity *Math.* असमार्हता *f.*
dispatcher of news वृत्त-प्रेषक *m.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

dispensary औषधालय *m.*
dispensatory औषधनिकाय *m.* (निकाय= संहिता is well known in Buddhist scriptures *e.g.* दीघनिकाय, संयुत्तनिकाय)
formulary योगसंहिता *f.*
pharmacopoeia भेषजसंहिता *f.*
dispenser औषधयोजक *m.*
dispensing (act of compounding medicines) औषधयोजन *n.*
dispensing balance औषध-तुला *f.*
dispergate *Physical Chem.*=**disperse** (a colloid)
dispersal of fruits *Bot.* फलापकिरण *n.*
disperse *vb. Phys.* अपकिरण *n.*
dispersed *Chem.* अपकीर्ण *mfn.*
d. phase *Physical Chem.* अपकीर्ण-प्रावस्था *f.*
dispersion अपकिरण *n.*
d. curve अपकिरण-वक्र *n.*
d. of light प्रकाशापकिरण *n.*
d. theory अपकिरण-वाद *m.*
coefficient of d. अपकिरण-गुणक *m.*
degree of d. अपकिरणांश *m.*
dispersity *Physical Chem.* (degree of dispersion) अपकिरता *f.*
dispersive power *Optics* अपकिरण-शक्ति *f.*
dispersoid *Physical Chem.* (matter which has undergone dispersion) अपकीर्ण *n.*
dispersoidology=**colloid chemistry** अपकीर्ण-विद्या *f.*
displace *vb.* विस्थापन, निरसन *n.*
displaced विस्थापित, निरस्त *mfn.*
displacement विस्थापन, निरसन *n.*
d. current *Elec.* विस्थापन-वाह *m.*
d. law विस्थापन-नियम *m.*
d. pump *Mach.* विस्थापन-उदञ्च *m.*
d. reaction विस्थापन-प्रतिक्रिया *f.*
d. series विस्थापन-माला *f.*
d. ton विस्थापन-प्रवर्त *m.*
electron d. विद्युदणु-विस्थापन *n.*
displacer 1 (a person) विस्थापक *m.*
2 (an apparatus) विस्थापित्र *n.*
disproportion व्यनुपात *m.*
disproportion *vb.* व्यनुपातन *n.*
disproportional=**disproportionate** व्यनुपाती (-इन्) *mfn.*
disproportionate 1 *vb.* व्यनुपातन *n.*
2 *adj.* व्यनुपाती (-इन्) *mfn.*
disproportionation *Chem.* (transformation of a substance into *two* dissimilar compounds; *dis-* द्विर्-) द्विरनुपातन *n.*
dispute विवाद *m.* (*See* discussion)
disqualify *vb.* अयोग्यकरण, अपात्रकरण *n.*
disrupt *vb.* प्रविदारण *n.*
disrupter प्रविदारक *m.*
disruption प्रविदारण *n.*
disruptive प्रविदारी (-इन्) *mfn.*
d. discharge प्रविदारि मोचन *n.*
disrupture=**disruption**
dissect 1 (to divide into separate parts) विभाजन *n.*
2 (to cut in pieces) विच्छेदन *n.*
dissecting microscope विच्छेदन अण्वीक्ष *m.*
dissemination = **dispersion** (e.g. of gases) *Chem.* विप्रथन *n.*
dissimilar असदृश *mfn.*
dissimilation *Biol.* (catabolism) अपचय *m.*
dissipate *vb. Thermodyn.* 1 (to allow heat to pass from a region of higher temperature to one of lower temperature) निप्रथन *n.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

2 (to change mechanical or electrical energy into heat) ऊष्मकरण *n.*
3 *Phys.* अपाकिरण *n.*

dissipated निप्रथित, ऊष्मकृत, अपाकीर्ण *mfn.*

dissipation constant ऊष्मकरण स्थिरांक *m.*

dissociable *Chem.* वियाव्य *mfn.*

dissociant *Chem.* (producing dissociation) वियावक *mfn.*

dissociate *vb.* वियवन *n.*

dissociated वियुत *mfn.*

dissociation वियवन *n.*
d. coefficient *Physical Chem.* वियवन गुणक *m.*
d. constant वियवन स्थिरांक *m.*
d. electrolytic वियवन विद्युदंशिक *mfn.*
d. photo वियवन-भा *f.*
d. pressure वियवन निपीड *m.*
d. thermal वियवन तापीय *mfn.*
degree of d. वियवांश *m.*

dissolubility *Chem.* प्रविलेयता *f.*

dissoluble *Chem.* प्रविलेय *mfn.*

dissolubleness *Chem.* प्रविलेयत्व *n.*

dissolution *Chem., Com.* प्रविलयन *n.*
d. of partnership भागिता-प्रविलयन *n.*

dissolutional = dissolutive (of or pertaining to dissolution) प्रविलयनिक *mfn.*

dissolution of the legislature विधान-मंडल-विलयन *n.*

dissolutive=dissolutional

dissolvability *Chem.* प्रविलेयता *f.*

dissolvable *Chem.* प्रविलेय *mfn.*

dissolvableness *Chem.* प्रविलेयत्व *n.*

dissolve *vb. Chem., Com.* प्रविलयन *n.*

dissolved प्रविलीन *mfn.*

dissolvent *Chem.* प्रविलाय *m.*

dissolver *Chem.* प्रविलायक *m.*

dissonance *Music* विस्वनता *f.*

dissonant *Music* विस्वन *mfn.*

dissymmetric, dissymmetrical विसंमितीय *mfn.*

dissymmetry 1 विसंमिति *f.*
2 *Statistics* विसंमिति *f.*, वैषम्य *n.*

distal *Anat.* दूरस्थ *mfn.*

distal end दूरान्त *m.* (दूरस्थ अन्त)

distance 1 दूरता *f.*
2 अन्तर *n.*
d. across corners *Engin.* अश्र्यंतर *n.*
d. across flats = distance across faces (of a nut) *Engin.* चिपिटान्तर *n.*
d. at which objects are distinguished वस्तु-अभिज्ञानान्तर *n.*

distance glasses *Ophthalmol.* दूरोपनेत्र *n.*

distannic *Chem.* द्वित्रप्विक *mfn.*

distant cooperation *Mil.* दूर-सहकारिता *f.*

distant signal *Rly.* दूर-संज्ञप्ति *f.*

distearin *Chem.* द्विवसि *f.*

distemper समाराग *m.*

disthene=cyanite *Mineral.* नीलस्फसैकिज *m.* (-इज for खनिज mineral)

distichous *Nat. Hist.* द्वि-पंक्तिक *mfn.*

distill *vb.* आसवन *n.*

distillable *Chem.* आसाव्य *mfn.*

distilland *Chem.* (that which is undergoing distillation) आसूयमान

distillate *n. Chem.* आसुत *n.*

distillation *Chem.* आसवन *n.*
cold d. शीत आसवन *n.*
con-distillation (distillation with substances other than steam) समासवन, अबाष्पासवन *n.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

dry d.=destructive d. शुष्क आसवन *n.*
fractional d. प्रभागशः आसवन *n.*
isothermal d. सतापीय आसवन *n.*
repeated d. = cohobation पुनः-पुनरासवन *n.*
steam d. प्रबाष्प-आसवन *n.*

distillation apparatus *Chem.* आसवन-साधित्र *n.*
arsenic d. a. नेपाली-आसवन-साधित्र *n.*
fractional d. a. प्रभागशः-आसवन-साधित्र *n.*
mercury d. a. पारद-आसवन-साधित्र *n.*

distillation flask *Chem.* आसवन-पलिघ *m.*

distillation flask with ground on condenser *Chem.* संघनकोपरि घृष्ट-सहित आसवन-पलिघ *m.*

distillation tube आसवन-नाल *m.*

distillation value आसवन-अर्हा *f.*

distilled *Chem.* आसुत *mfn.*
d. charcoal आसुत अंगार *m.*
d. green = verdigris green आसुत हरि· *m.*
d. liquors आसुत-मदिरा *f.*
d. oil of vitriol आसुत काचर-तैल *n.*
d. verdigris आसुत-हरिकी *f.*
d. water=aqua destillata (aq. dest.) *Pharm.* आसुत जल=आसुत वारि *n.*
double d. water द्विरासुत जल *n.*

distiller 1 (one who distills) आसवक *m.*
2 (a distilling apparatus) आसोत्र *n.*
benzol d. धूपव-आसोत्र *n.*
naphtha d. उत्तैल-आसोत्र *n.*
oil d. तैल-आसोत्र *n.*
resin d. उद्यास-आसोत्र *n.*
tar d. विराल-आसोत्र *n.*
wood d. काष्ठ-आसोत्र *n.*

distiller's saccharometer *Chem.* आसवक-शर्करामान *m.*

distillery आसवनी *f.* (आसवनशाला,-गृह)
d. waste आसवनी-क्षय *m.*

distilling (process of separating solid from liquid or liquid from liquid by distillation) आसुति *f.*, आसवन *n.*

distilling flask *Chem.* (a flask for holding a substance to be distilled) आसवन-पलिघ *m.*

distilling tube आसवन-नाल *m.*

distillment 1 (distillation) आसवन *n.*
2 (substance obtained by distillation) आसुत *n.*

distinction *Math.* भेद *m.*

distinguish *vb.* आवेचन, भेदकरण *n.*

distort *vb.* व्याकर्षण *n.*

distorted व्याकृष्ट *mfn.*

distortion विकर्षण *n.*

distribute *vb.* 1 विभाजन *n.*
2 *Com.* वंटन *n.*

distributed *Com.* वंटित *mfn.*
d. load *Engin.* वंटित भार *m.*

distributing वंटन *n.*

distribution वंटन *n.*
d. coefficient=partition coefficient वंटन-गुणक *m.*
d. law वंटन-नियम *m.*
d. method वंटन-रीति *f.*
d. of assets सम्पत्ति-वंटन *n.*
d. of dividends लाभांश-वंटन *n.*
d. ratio *Physical Chem.* वंटन-अनुपात *m.*

distribution of life in time *Zool.* (Hindi युगयुगान्तरों में जीवों का अस्तित्व)

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

distribution of powers *Adminis.* शक्ति-विभाजन *n.*
distributive *adj. Com.* वंटक, वंटन-
distributive law *Math.* वंटन-नियम *m.*
distributor 1 वंटक *m.*
2 *Automobile* वंटक *m.*
automatic d. आत्म-वंटक *m.*
district मण्डल *n.*
district judge मंडल-न्यायाधीश *m.*
district represented प्रतिनिहित मण्डल *n.*
distrust of statistics समंक-अविश्वास *m.*
disturb *Math.* विक्षोभण *n.*
disturbance *Phys.* विक्षोभ *m.*
distyrene *Chem.* द्विसिह्लेन्य *n.*
disubstituted *Chem.* द्व्यादिष्ट *mfn.*
disubstitution = bi-substitution *Chem.* द्व्यादेश *m.*
disulphate *Chem.* युग्मशुल्बीय *n.*
disulphide = bisulphide *Chem.* द्विशुल्बेय *n.*
alkyl d. क्षारल द्विशुल्बेय *n.*
ethyl d. दक्षुल द्विशुल्बेय *n.*
methyl d. प्रोदल द्विशुल्बेय *n.*
disulphine blue *Col. Ind.* द्विशुल्बी नील *m.*
d. green द्विशुल्बी हरि *m.*
disulpho- *Chem.* द्विशुल्ब-; द्विशुल्बा- (when the presence of two sulphonic acid groups is to be specifically indicated)
d.-acid द्विशुल्ब-अम्ल *n.*
d.-benzoic acid द्विशुल्ब-धूपिक अम्ल *n.*
d.-chloride द्विशुल्ब-नीरेय *n.*
d.-cyanate द्विशुल्ब-श्यामीय *n.*
d.-cyanic acid द्विशुल्ब-श्यामिक अम्ल *n.*
d.-metholic acid द्विशुल्ब-प्रोदविक अम्ल *n.*
d.-naphtholic acid द्विशुल्ब-उत्तैलविक अम्ल *n.*
disulphole=dithiole *Chem.* द्विशुल्ववा *f.*
disulphonate *Chem.* द्विशुल्बायीय *n.*
disulphone *Chem.* द्विशुल्बा *f.*
disulphonic acid *Chem.* द्विशुल्बायिक अम्ल *n.*
disulphonide *Chem.* द्विशुल्बायेय *n.*
disulphoxide *Chem.* द्विशुल्बजारेय *n.*
disulphuret=disulphide
disulphuric *Chem.* द्विशुल्बारिक *mfn.*
disxylol disazo-α-naphthol *Col. Ind.* द्वि:काष्ठव द्विरज-अ-उत्तैलव *m.*
dita bark=alstonia *Pharm.* (bark of *Alstonia scholaris*) सप्तपर्ण-वल्क *m.*
ditaine *Chem.* सप्तपर्णवल्की *f.*
d. sulphate सप्तपर्णवल्की शुल्बीय *n.*
ditamine *Chem.* सप्तपर्णतिक्ती *f.*
ditan=diphenyl methane द्विदर्शल प्रोदीन्य *n.*
ditch खातक *n.*
diterpene *Chem.* द्विसरलेन्य *n.*
ditertiary *Chem.* (doubly tertiary) द्विस्तृतीयक *mfn.*
dithi-, dithio- *Chem.* द्विगन्ध-
dithiane *Chem.* द्विगन्धीन्य *n.*
dithiazine *Chem.* द्विगन्धाजीवी *f.*
dithiazol *Chem.* द्विगन्धाजव *m.*
dithiene *Chem.* द्विगन्धेन्य *n.*
dithienyl *Chem.* द्विगन्धेन्यल *n.*
alpha d. अवर्ण द्विगन्धेन्यल *n.*
beta d. आवर्ण द्विगन्धेन्यल *n.*
d. ketone द्विगन्धेन्यल शौक्ता *f.*
d. methane द्विगन्धेन्यल प्रोदीन्य *n.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

d. phenylmethane द्विगन्धेन्यल दर्शल-प्रोदीन्य *n.*

dithio-, dithi- *Chem.* द्विगन्ध-

d.-benzoic acid द्विगन्ध-धूपिक अम्ल *n.*

d.-bisalanine=cystine विषाणी *f.*

d.-carbamic acid द्विगन्धांगतिक्तेयिक अम्ल *n.*

d.-carbonic acid द्विगन्धांगारिक अम्ल *n.*

d.-diazole द्विगन्ध-द्व्यजवा *f.*

d.-ethidene द्विगन्ध-दक्ष्वेयेन्य *n.*

dithioic *Chem.* द्वैगन्धिक *mfn.*

dithionic द्विगन्धिक

dithiol carbonic acid *Chem.* द्वि-गन्धवांगारिक अम्ल *n.*

dithiole द्विगन्धवा *f.*

dithion *Pharm.* (a mixture of dithio-salicylates used in veterinary medicines) द्वैगन्ध *n.*

dithionate *Chem.* द्विगन्धीय *n.*

dithionic *Chem.* द्विगन्धिक *mfn.*

d. acid द्विगन्धिक अम्ल *n.*

dithioic द्वैगन्धिक

dithionite = hyposulphite *Chem.* (a salt of the type $M_2S_2O_4$) द्विगन्धित *n.*

dithionous acid *Chem.* द्विगन्ध्य अम्ल *n.*

dithiosalicylate *Chem.* द्विगन्धनम्रलीय *n.*

dithiosalicylic acid *Chem.* द्विगन्ध-नम्रलिक अम्ल *n.*

dithiourazole *Chem.* द्विगन्धमूत्राजवा *f.*

dithiourethane *Chem.* द्विगन्धमिक्षीण्य *n.*

dithiozone=dithizone *Chem.* द्विगन्ध-प्रजारक *m.*

dithymol *Chem.* द्विपर्णासीव *m.*

ditolyl=bitolyl *Chem.* द्विविरारल *n.*

d. amine द्विविरारल तिक्ती *f.*

d. tin द्विविरारल त्रपु *n.*

meta-d. सम-द्विविरारल *n.*

para-d. परा-द्विविरारल *n.*

ditto तदेव

Diu (in Guzerat) *Geog.* देवपत्तन *n.*

diuranate (*di* - + *uran*ium) *Chem.* द्विकिरणीय *n.*

diuranic acid (*di*- + *uran*ium) *Chem.* द्विकिरणिक अम्ल *n.*

diurea=biurea *Chem.* द्विमिह *m.*

d. acetylene द्विमिह शुक्तलेन्य *n.*

diureide *Chem.* द्विमिहेय *n.*

diuretic *Med.* मूत्रल (from सुश्रुत), मूत्र-वर्ध *mfn.*

d. salt मूत्रवर्ध लवण *n.*

diurnal (as birds) दिवाचर *mfn.*

divalent *Chem.* युग्मसंयुज *mfn.*

divanadyl *Chem.* द्विरोचल *n.*

dive निमज्जन *n.*

dive bombing *Mil.* निमज्ज्य प्रस्फोटन *n.*

diverge *vb.* अपसरण *n.*

divergence *Phys.* अपसार *m.*, अपसरण *n.* (=केन्द्रापसरण)

divergency अपसारिता *f.*, अपसार *m.*

divergent अपसारी (-इन्) *mfn.*

diverging=divergent

diverging rays *Phys.* अपसारी रश्मि *m.*

diver's paralysis=caisson disease =tunnel disease=compressed-air disease (bubbles of gases form in the blood) वातिबुद्बुदरोग *m.*

diverticulum (a blind pouch, tube, or sac) *Zool.* अंधधान *n.*, अंधनाल, अंधस्यून *m.*

divide 1=**intersect** *vb.* छेदन *n.* (मिथश्-छेदन)

2 विभाजन *n.*

divided विभक्त, विभाजित *mfn.*

divided *Math.* भाजित *mfn.* [6 divided

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

by 2 is equal to 3 ६ भाजित २ (से) सम (है) ३ (के)]

dividend *Math.* भाज्य, भाज्यक *n.*

dividend *Com.* लाभांश *m.*

d. equalization fund लाभांश-समकारि-प्रणीवि *f.*

d. warrant लाभांश-अधिपत्र *n.*

cum d. लाभांश-सहित

ex d. लाभांश-रहित

final d. अंतिम लाभांश *m.*

interim d. मध्ये-लाभांश *m.*

unclaimed d. अनध्यर्थित लाभांश *m.*

dividendo *Math.* अन्तरनिष्पत्ति *f.*

dividers (a pair of dividers) *Math.* विभाजक *m.*

dividing machine विभाजन-यन्त्र *n.*

divine law दैव नियम *m.*

diving bell निमज्जन-कोष्ठ *m.*

diving brake *Mil.* निमज्जन आरोध *m.*

divinyl=bivinyl *Chem.* द्विद्राक्ष्यल *n.*

d. acetylene द्विद्राक्ष्यल शुक्तलेन्य *n.*

d. benzene द्विद्राक्ष्यल धूपेन्य *n.*

d. ether द्विद्राक्ष्यल दक्षु *m.*

d. ketone द्विद्राक्ष्यल शौक्ता *f.*

divisibility भाज्यता *f.*

division 1 भाग *m.*, भाजन *n.*

2 *Biol.*=**subphylum** विभाग *m.*

3 *Mil.* (2 or 3 brigades) पृतना *f.* (=३ वाहिनी ; ancient word)

4 (territorial division) विषय *m.*

division by factors *Math.* खण्ड-भाग *m.*, खण्ड-भाजन *n.*

division of labour श्रम-भाजन *n.*

divisions (on a scale) *Math.* भाग *m.*, भागचिह्न *n.*

divisor *Math.* भाजक *m.*

dixanthylurea *Chem.* द्विपीतलमिह *m.*

dixylyl *Chem.* द्विकाष्ठल *n.*

dkg. (deka-kilogram) द. स. धा. (दश-सहस्र-धान्य)

dkg (deca-gram) द. धा. (दश-धान्य)

dkl (deka-liter) द. स्थ. (दश-प्रस्थ)

dkm (deka-meter) द. मा. (दश-मान)

dl. (deci-liter) दि. स्थ. (दशि-प्रस्थ)

dl- (a dextro- *and* levo- compound) *Chem.* द. वा.-(दक्ष- तथा वाम- संयोग)

d (l) - (a dextro- *or* levo- compound) द.(वा.)- (दक्ष- अथवा वाम- संयोग)

dl, d-l, d + l (dextro-levo) द. वा., द.-वा, द.+वा. (दक्ष- वाम)

dm. 1 (deca-meter) द. मा. (दश-मान)

2 (deci-meter) दि. मा. (दशि-मान)

D. M. (diphenylamine chlorarsine) *Chem.* द्विद. नी. (द्विदर्शलतिक्ती नीरनेगी)

DNT, D. N. T. (di-nitro-toluene) *Chem.* द्विभूवि, द्वि. भू. वि (द्वि-भूय-विरालेन्य)

Doab *Geog.* अन्तर्वेदी *f.*

do away with *vb.* अपाकरण *n.* (अप away)

Dobell's solution *Pharm.* (an aqueous solution of carbolic acid, borax, sodium bicarbonate and glycerin) प्राम (प्रांगविक अम्ल....मधुरि) विलयन *n.*

Dobereiner's matchbox *or* **lamp** [producing a flame ज्वाला by passing hydrogen उ(दजन) gas over platinum म(हातु) sponge in contact with air] उमज्वाल दीप *m.*

Dobereiner's triads *Chem.* (certain groups of three closely related elements, the atomic weight of one of which is the mean of those of the other two) भारानुपातिक त्रिक *n.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

Dobner's violet = aminofuchsin iminochloride (a triphenyl त्रिदर्शल methane प्रोदीन्य dyestuff) त्रिप्रो नीललोहित *m.*

dock 1 नौस्थात्र *n.*

2 *Rly.* (an enclosure) वृति, वाट *m.*

dock dues *Com.* नौस्थात्र-शुल्क *n.*

docosane *Chem.* द्वाविंशीन्य *n.*

docosanoic acid=behenic acid *Chem.* द्वाविंशीन्यिक अम्ल *n.*

docosanol *Chem.* द्वाविंशीन्यव *m.*

docosoic acid = behenic acid *Chem.* द्वाविंशिक अम्ल *n.*

doctor 1 वैद्य, भिषक् *m.*

2 (an academic title) महोपाध्याय *m.*

doctor solution *Chem.* (sodium क्षारातु plumbite सीसित solution containing flowers of sulphur) क्षासी विलयन *n.*

doctrine 1=**theory** वाद *m.*

2 सिद्धान्त *m.*

document प्रलेख *m.*

documentary *Com.* प्रलेखीय *mfn.*

d. bill प्रलेखीय विपत्र *n.*

d. credit *Econ.* प्रलेखीय प्रत्यय *m.*

d. draft प्रलेखीय विकर्ष *m.*

dodder अमरलता *f.*

dodec-, dodeca- द्वादश-

dodecagon *Math.* द्वादशभुज *m.*

dodecahedron *Geom.* द्वादशानीक *m.*

dodecahydrate *Chem.* द्वादशजलीय *n.*

dodecahydrated *Chem.* द्वादशजलीयित *mfn.*

dodecanal=lauric aldehyde *Chem.* द्वादशीन्यसु *m.*

dodecane *Chem.* द्वादशीन्य *n.*

dodecanic acid=dodecanoic acid =lauric acid *Chem.* द्वादशीन्यिक अम्ल *n.*

hydroxy-dodecanic acid=sabinic acid उदजार-द्वादशीन्यिक अम्ल *n.*

dodecanol द्वादशीन्यव *m.*

dodecatoic acid (any fatty acid of the formula $C_{12}H_{24}O_2$) *Chem.* द्वादशीयिक अम्ल *n.*

dodecatyl=dodecyl

dodecenal (*dodecene* + *al*dehyde) *Chem.* द्वादशेन्यसु *m.*

dodecene=dodecylene *Chem.* द्वादशेन्य *n.*

dodecoaldehyde=lauric aldehyde *Chem.* द्वादशसुव्युद *m.*

dodecoic acid=lauric acid *Chem.* द्वादशिक अम्ल *n.*

dodecyl (*dodec*ane + *-yl*) *Chem.* द्वादशल *n.*

d. alcohol द्वादशल सुषव *m.*

d. amine द्वादशल तिक्ती *f.*

dodecylene *Chem.* द्वादशलेन्य *n.*

dogbush *Bot.* कुक्कुरद्रु *m.* (Eng. is translated from Skt.)

doggrass श्वघास *m.*

Dog Star=Sirius लुब्धक *m.* (ancient word)

dogwood=cornus श्वकाष्ठ *m.*

dolerophanite *Mineral.* (basic copper sulphate in volcanic sublimates) ताम्रशिज *m.* (-इज for खनिज mineral)

dolicho-cephalic, dolicho-cephalous दीर्घ-कपाल *mfn.* (not शीर्ष; *See* cephalic index)

Dolichos *Bot.* कुलत्थति *f.* (-ति for प्रजाति genus)

dolomite = magnesian limestone चूर्णभ्राजाश्म *m.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

dolomol (magnesium stearate, containing small amounts of the oleate and 7% MgO; used as a dusting powder) *Chem.* भ्रावसीयक *m.*

dolphin शिंशुमार *m.*

domain *Math.* मण्डल *n.*, प्रदेश *m.*

dome (upper part of a furnace) छाद *m.*

dome-face *Cryst.* (a roof-shaped crystal face) छादानीक *n.*

bracydome (the plane parallel to the shorter axis) ह्रस्वच्छाद *m.*

clinodome (parallel to the inclined axis) प्रवणच्छाद *m.*

macrodome (parallel to the longer axis) दीर्घच्छाद *m.*

orthodome (parallel to the ortho axis) लम्बच्छाद *m.*

domestic गृह-,गृह्य *mfn.*

domestic animal गृह्य पशु *m.*

domestic dog=Canis familiaris गृह-कुक्कुर *m.*

domestic duck *Zool.* ग्राम-कारण्ड *m.*

domestic economy पारिवारिक अर्थ-व्यवस्था *f.*

domestic fowl *Zool.* गृह-कुक्कुट, ग्राम-कुक्कुट *m.*

domesticine *Chem.* (an alkaloid from NANDIN the sacred bamboo of Japan, *Nandina domestica*) नन्दिनी *f.*

domestic pigeon *Zool.* गृह-कपोत *m.* (ancient word)

domestic scale (balance) गृह-तुला *f.*

domeykite *Mineral.* (copper arsenide) ताम्रनेपिज *m.* (-इज for खनिज mineral)

domicile अधिवास *m.*, अधिवसन *n.*

domiciled अध्युषित *mfn.*

domiciled bill *Com.* शोधनस्थानि विपत्र *n.*

domicile of a bill *Com.* विपत्र-शोधन-स्थान *n.*

dominance प्रभुता *f.*

dominant प्रभवत् *mfn.*

dominant character *Biol.* प्रभवद् गुण *n.*

dominant species *Bot.* प्रभवज्जाति *f.*

domingite=warrenite (a lead sulphostibate) सीस्वंजिज *m.* (-इज for खनिज mineral)

domingo violet A = azo wool violet 4 B *Col. Ind.* (domingo dyes are azo mordant dyes for wool; azo acid dyes of good fastness to light, etc. अज रंजक, अजोर्णा रंजक, अजाम्ल रंजक)

donation दान *n.*

donaxine=gramine *Chem.* (a protein, *m.* 133, from barley) प्रयवी *f.*

donee दान-ग्रहीता (-तृ) *m.*

donor दाता (-तृ) *m.*

donor=actor (in induced reaction) *Physical Chem.* दाता=कर्ता (-तृ) *m.*

Donovan's solution *Pharm.* (a solution of arsenious and mercuric iodides) ने-प-जम्बेय विलयन *n.*

doob grass *Bot.* दूर्वा *f.*

Doonagiri *Geog.* द्रोणाचल *m.*

door द्वार *n.*

door curtain द्वारपट *m.*

dopa *Biochem.* (*di-oxy-phenyl-alanine* द्वि-जार-दर्शल-आसुवी) द्विजादा *f.*

Doppler effect *Phys.* वारं-विपाक *m.* (वारंवारता-परिवर्तन)

dormant *Bot.* सुषुप्त *mfn.*, स्वपत्-

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

d. bud स्वपत् कुड्मल *n.*, स्वपत्-कलिका *f.*
d. embryo सुषुप्त भ्रूण *n.*
dormant *Com.* निष्क्रिय *mfn.*
d. capital निष्क्रिय-पुंजी *f.*
d. partner निष्क्रिय भागी (-इन्) *m.*
dormiol (used as a hypnotic) *Chem.* निद्राप *m.*
dorsad=dorsally *Zool.* (toward the dorsum or back) अभिपृष्ठ, अभ्युत्तर
dorsal 1 (back) पृष्ठ-
2 (upper) उत्तर-
dorsal aorta पृष्ठ-महारोहिणी *f.*
dorsal blood vessel *Zool.* पृष्ठ-रुधिर-वाहिनी *f.*
dorsal fissure *Zool.* उत्तर विदर *m.*
dorsal pore *Zool.* पृष्ठ-रन्ध्र *n.*
dorsal surface *Zool.* पृष्ठ-तल *n.*
dorsal vessel *Zool.* पृष्ठ-वाहिनी *f.*
dorsifixed anther *Bot.* पृष्ठलग्न परागाशय *m.*
dorsiventral *Bot.* उत्तराधर, उत्तराधरिक
dorso-intestinal vessel *Zool.* पृष्ठान्त्र-वाहिनी *f.*
dorso-lumbar vein *Zool.* पृष्ठ-कटि-सिरा *f.*
dose (the measured quantity of a medicine to be taken at one time or in a given period of time) मात्रा *f.*
daily d. दैनिक-मात्रा *f.*
fatal d.=lethal d. घातक-मात्रा *f.*
maximum d. भूयिष्ठ-मात्रा *f.*
minimum d. अल्पिष्ठ-मात्रा *f.*
poisonous d.=toxic d. विषालु-मात्रा *f.*
safe d. अभय-मात्रा *f.*
single d. (given only once) सकृन्मात्रा *f.*
dot बिन्दुक *m.*
dotriacontane *Chem.* द्वात्रिंशीन्य *n.*
dotted बिन्दुकित *mfn.*
dotted line *Engin.* त्रुटित-रेखा *f.* (dots or oftener dashes)
double 1 (two) द्वि-
2 (twice) द्विस्-
3 (twofold) द्विगुण *mfn.*
4 (pair) युग्म *n.*
double account *Com.* द्वि-लेखा *f.*
d. column द्वि-स्कम्भ *m.*
d. dealing द्विमुख व्यवहार *m.*
d. effect द्वि-प्रभाव *m.*
d. endowment द्वि-प्राभृत *m.*
d. entry द्वि-प्रविष्टि *f.*
d. entry system of book-keeping पुस्तपालन-द्विप्रविष्टि-पद्धति *f.*
d. option क्रय-विक्रय-विकल्प, उभय-विकल्प *m.*
double algebra=complex algebra (from complex quantity संकरराशि) संकर बीजगणित *n.*
double arm (crank) *Mach.* द्विबाहु
double bond △ *Chem.* द्विबन्ध ऽ *m.* (ऽ is the Brāhmī द, the parent of all Indian scripts)
double - bond isomerism *Chem.* द्विबन्ध-सभाजता *f.*
double brilliant scarlet *Col. Ind.* द्विगुण भासुर शोण *m.*
double dash प्रास-द्वय *n.*
double decomposition = metathesis *Chem.* द्विगुण विबन्धन *n.*
double distilled द्विरासुत *mfn.*
double distilled water *Chem.* द्विरासुत जल *n.*
double expansion *Mach.* द्विविस्तरण *n.*
double fertilization *Bot.* द्विनिषेचन *n.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

double green *Col. Ind.* द्विगुण हरि *m.*
double linkage = double bond *Chem.* द्विग्रथ *m.*
double march *Drill* अधिप्रयाणम्
double ordinate *Math.* द्विकोटि *f.*
double pane *Hygiene* युग्म काचपट्ट *m.*
double ponceau *Col. Ind.* द्विगुण अधि-रक्तापीत *m.*
double refined iron द्विस्संस्कृत अयस् *n.*
double refraction *Optics* (refraction in two directions) द्विभुजायन *n.*
double-riveted द्विपंक्ति-लवंगित *mfn.*
triple-riveted त्रिपंक्ति-लवंगित *mfn.*
double rule of three (rule of five) *Math.* पञ्चराशिक *m.*
double salt *Chem.* द्विलवण *n.*
complex salt जटिल लवण *n.*
double samara *Bot.* नैक-सपक्ष *n.* (many have two or more than two winged seeds)
double scarlet *Col. Ind.* द्विगुण शोण *m.*
double shear *Mech.* द्विकल्पन *n.*
double-sheaved (having two grooves) *Phys.* द्विप्रसीती (-इन्) *mfn.*
double strap *Mach.* उपपट्ट-द्वय *n.*
double-surface condenser *Chem.* द्वितल संघनक *m.*
doublet=duplet 1 (a pair of electrons which is shared by two atoms and corresponds with a single nonpolar bond; a system of two equal and oppositely electrified particles placed near together; two lenses of different focal lengths, combined....) युग्मक *n.*
2 (one of a pair) युग्मैक *n.*
double tabulation *Statistics* द्विगुण सारणीयन *n.*
double-threaded *Engin.* द्विसूत्रित *mfn.*
double transfer द्विस्-संक्रामण *n.*
double union = double bond *Chem.* द्विमेल *m.*
double vitriol *Chem.* युग्म काचर *n.*
double-walled belljar द्विभित्तिक घंटा-कलश *m.*
double weighing = transposition method, method of Gauss द्विस्तोलन *n.*
doubloon, Roman ocher प्रोद्रक्तपीत *m.*
doubly ionized *Chem.* द्व्ययनित *mfn.*
singly ionized एकायनित *mfn.*
doubly primary=diprimary
doubly prismatic=diprismatic
doubtful संदिग्ध *mfn.*
d. debts *Com.* संदिग्ध ऋण *n.*
reserve for d. debts *Com.* संदिग्ध-ऋण-संचिति *f.*
douche प्रसेक *m.*, प्रसेचन *n.* (ancient word), नलधावन *n.*
dough पिष्ट *n.*
Doulton filter *Hygiene* (see Pasteur-Chamberland filter) जीवाणुपावग *m.*
dourine *Veter.* (a disease caused by Trypanosoma equiperdum) अश्वासिकाय-रोग *m.*
D. O. V. *Chem.* (double oil of vitriol, sulphuric acid) श्वम् (शु. अम्.=शुल्बारिक अम्ल)
D. O. V. *Chem.* (distilled oil of vitriol) आ. का. तै. (आसुत काचर-तैल)
dove *Zool.* कपोतक *m.* (dove is synonymous with pigeon; but pigeon

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

is a somewhat broader term; doves are smaller species)

Dover's powder *Pharm.* अप्यहिफेनी-क्षोद *m.*

dove-tailed *Mach.* कपोतपुच्छित *mfn.*

dove-tailing *Mach.* कपोतपुच्छन *n.*

dovetail into each other परस्परानुबन्धन, कपोतपुच्छन *n.*

dowel *Mach.* (a pin, usually of circular section) समाणि *f.*

Dowlatabad *Geog.* देवगिरि *m.*

down, downward अधः-

down-stroke *Phys.* न्याघात *m.*

down the stream = with the stream अनुस्रोत

downward, down अधः-

downward displacement *Chem.* अधो-निरसन *n.*

downward force अधोमुख बल, अधोग बल *n.*

downy mildew *Bot.* तूलासिता *f.*

dozen द्वादशक *n.* (from याज्ञवल्क्य)

dr. *Com.* 1 (debit) वि. (विकलन)
2 (debtor) अध. (अधमर्ण)

dr. (dram) शा. (शाण, शाणक)

ap. dr. (apothecaries' dram) भै. शा. (भैषजिक शाण)

av. dr. (avoirdupois dram) शा. (शाणक)

fl. dr. (fluid dram) त. शा. (तरल शाण)

drab (colour) अवरक्तपीत *m.*

Dracaena draco = dragon tree प्रनाग वृक्ष *m.*

dracaenic acid *Chem.* (from Dracaena draco, the dragon tree प्रनागवृक्ष) प्रनागिक अम्ल *n.*

drachm=dram

Draco *Astron.* परिध्रुवनाग *m.*

dracoalban (a white substance from dragon's blood) प्रवेत्रश्वेती *f.*

draconic acid=anisic acid *Chem.* प्रवेत्रिक अम्ल *n.*

draconis sanguis=dragon's blood

draconyl *Chem.* प्रवेत्रल *n.*

draconylic acid=anisic acid *Chem.* प्रवेत्रलिक अम्ल *n.*

dracoresene, dracoresin प्रवेत्रोद्यास *m.*

Dracunculidae *Bot.* नागरूप-कुल *n.* (cf. Marathi and Gujarati नारू)

Dracunculus *Bot.* नागरूपति *f.* (-ति for प्रजाति genus)

D. medinensis सामान्य नागरूप *m.*

draft 1 *Com.* विकर्ष *m.*

bank d. अधिकोष-विकर्ष *m.*

clean d. सामान्य विकर्ष *m.*

documentary d. प्रलेखीय विकर्ष *m.*
2 प्रारूप *n.*

drafting *Com.* विकर्षण *n.*

drag (wind resistance to an aeroplane) वायुरोध *m.*

draglink *Automobile* (a rod connecting the steering-gear lever to the steering knuckle) संयष्टि *f.*

dragonfly *Zool.* व्याध-पतंग *m.*

dragon's blood=sanguis draconis *Pharm.* प्रवेत्र-यास *m.*

dragon tree = Dracaena draco प्रनागवृक्ष *m.*

drain *Hygiene* प्रणाल *m.*

drainage जलोत्सारण *n.*

drainage of soil भूजलोत्सारण *n.*

drainage tube=cannula शोषनाली *f.*

drain air *Hygiene* प्रणाल-वायु *m.*

drain cock *Mach.* स्राव-शिखी (-इन्) *m.*

drainer स्रावक *m.*

drain off *vb.* अपवहन *n.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

dram 1 (dr. ap.; 3 scruples) शाण *m.* (शा., भै. शा.; ३ प्रमाष)
2 (dr.; 27 11/32 grains) शाणक *m.* (शा.; २७ ११/३२ यव)
dr. ap. (apothecaries' dram) भै. शा. (भैषजिक शाण)
Draper effect=photochemical induction भा-रसायनिक प्ररोचन *n.*
Draper law = absorption law प्रचूषण-नियम *m.*
drastic *Chem.* उच्चण्ड *mfn.*
draught (current of air, gas, etc.) वहति *f.*
d. guage वहत्यामान *m.*
d. tube वहति-नाल *m.*
draught animal वाह-प्राणी (-इन्), भार-वाही पशु *m.*
draughtsman प्रारूपकार *m.*
draughtsman-ship प्रारूप-कर्म *n.*
dr. av. (avoirdupois dram) शा. (शाणक)
draw 1 *Math.* कर्षण *n.*
2 (as a cheque) लेखन *n.*
3 *Com.* आहरण *n.*
d. a bill विपत्र-लेखन *n.*
d. a cheque धनादेश-लेखन *n.*
d.- back (the sum paid back by government upon certain classes of goods exported on which duty has already been paid) प्रत्याहृत *n.*
drawee *Com.* आहार्यी (-इन्) *m.* (आहार्य-मस्यास्तीति)
d. in case of need प्रयोजन-आहार्यी (-इन्) *m.*
drawer *Com.* आहर्ता (-तृ) *m.*
drawers (of a cabinet) उदाकर्ष *m.*
drawing 1 *Com.* आहरण *n.*
2 (the art of delineation) औद्रैखिकी *f.*
3 (outlining a figure) उद्रेख *m.*, उद्रेखण *n.*
d. board उद्रेख-फलक *n.*
d. pen उद्रेख-लेखनी *f.*
d. pencil उद्रेख-अंकनी *f.*
d. pin उद्रेख-सूची *f.*
drawings account *Com.* आहरण-लेखा *f.*
drawings of reference *Engin.* अभ्युद्देश-उद्रेख *m.*
drawn at full strength *Engin.* पूर्णबलेन उद्रेखित *mfn.*
drawn heavily *Engin.* गुरु-उद्रेखित, गुरुतया उद्रेखित *mfn.*
drawn lightly *Engin.* लघु-उद्रेखित, लघुतया उद्रेखित *mfn.*
draw of the cotter *Mach.* स्फानी-कर्ष *m.*
draw-tube आकर्ष-नाल, उदाकर्ष नाल *m.*
dreadnought *Mil.* अभीत *m.*
Dresden blue मध्य-नील *m.*
dress *n.* वेष *m.*
dress *vb.* *Mil.* (to arrange troops in an evenly interspaced straight line) संरेखण *n.*
dressing *Med.* 1 (cotton lint, etc.) बंधनसंभार *m.*
2 (materials for protecting a wound) व्रणगोप *m.*
dr. fl. (fluid dram) त. शा. (तरल शाण)
dried शुष्क, शोषित *mfn.*
dried milk शोषित दुग्ध *n.*
drier शोषक *m.*
drift 1 (uncertain motion of a galvanometer needle when registering a false e. m. f., the passage of an electron from its

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

normal position without complete transference) अपवहन *n.*
2 *Aeronautics* (lateral velocity of an aircraft, due to air currents, etc.) पार्श्ववेग *m.*, पार्श्वगति *f.*
3 *Mil.* (deflection of a projectile) व्याकोच *m.*
4 (of wind) अपवहन *n.*

drift copper *Geol.* अपोढ ताम्र *n.*

drikold=dry ice *Chem.* शुष्क हिम *n.*

drill 1 (an instrument for making holes) व्यध *m.*
breast d. उरसा-व्यध *m.*
workshop d. शिल्पिशाला-व्यध *m.*
2 (military exercise) योग्या *f.* (ancient word)
battle drill संग्राम-योग्या *f.*

drilled *Mach.* व्यधित *mfn.*

drilling *Mach.* व्यधन *n.* (from व्यध drill)

drimin (from *Drimys winteri=winter's bark* शिशिरवल्क) शिशिरवल्कि *f.*

Drimys winteri = winter's bark शिशिर-वल्क *m.*

drinking glass पान-काचक *n.*

drinking water पेय जल *n.*

drip *Mach.* द्रप्स *m.*

drip *vb.* (to let fall or to fall in drops द्रप्स) द्रप्सन *n.*

drip, dripping 1 द्रप्सन *n.*
2 (a vessel) द्रप्सपात्र *n.*

drip feed *Mach.* द्रप्स-प्रदाय *m.*

dripper *Chem.* द्रप्सक *m.*

drip pipe *Chem.* द्रप्स-नाड *n.*

drive *vb.* चालन *n.*

drive fit=driving fit *Mach.* चालन-अन्वायुक्ति *f.*

driven चालित *mfn.*

driven shaft *Mach.* चालित-ईषा *f.*

driven tightly *Mach.* दृढ-चालित *mfn.*

driver चालक *m.*

driving shaft *Mach.* चालक-ईषा *f.*

driving wheel चालक चक्र *n.*

dromedary (one-humped camel) एककुद् उष्ट्र *m.*

drop 1 पात *m.*
2 बिन्दु, द्रप्स *m.*

drop arm *Automobile* पाति-बाहु *m.*

drop black (so called because the commercial product is moulded with a little glue-water into pear-shaped drops) *Col. Ind.* द्रप्स-काल *m.*

drop-forged *Mach.* पात-कुट्टित *mfn.* (short for पातघन-तापकुट्टित)

drophammer *Mach.* पात-घन *m.*

drophammer-man *Mach.* पातघनिक *m.*

drop-measure bulb *Chem.* बिन्दु-माप कंद *m.*

dropper बिन्दुपाती (-इन्) *m.*

dropping बिन्दुपातन *n.*, बिन्दुपाती (-इन्)
d. bottle बिन्दुपाति-कूपी *f.*
d. funnel बिन्दुपाती निवाप *m.*
d. phial बिन्दुपाति-कूपिका *f.*
d. pipette *Chem.* बिन्दुपाति नाडक *n.*

drop reaction = spot test *Chem.* बिन्दु-प्रतिक्रिया *f.*

drop reaction paper *Chem.* बिन्दु-प्रतिक्रिया पत्र *n.*

drop weight *Physical Chem.* बिन्दु-भार *m.*

drop zinc बिन्दु-कुप्यातु *m.*

Drosera *Bot.* (a genus of insectivorous herbs) कीटाशति *f.* (-ति for प्रजाति genus)

drosera=sundew कीटाश *m.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

Droseraceae *Bot.* कीटाश-कुल *n.*
drosophila *Zool.* कदली-मक्षी *f.*
Drosophila *Zool.* (a genus containing the common fruit fly or banana fly) कदलीमक्ष्याति *f.* (-आति for प्रजाति genus)
D. melanogaster=banana fly *Zool.* सामान्य कदली-मक्षी *f.*
Drosophilidae *Zool.* कदलीमक्षी-वंश *m.*
dross *Chem.* सिंहाणक *m.*
drought *Bot.* 1 (dryness) शोष *m.*
2 (no rain) अवृष्टि *f.*
drug (any substance used as a medicine) भेषज *n.*
crude d. (unrefined) असंस्कृत भेषज *n.*
inorganic d. अप्रांगारिक भेषज *n.*
organic d. प्रांगारिक भेषज *n.*
druggery (a place of sale for drugs) भेषजापण *m.*
druggist=chemist and druggist=pharmaceutical chemist भैषजिक *m.*
druggist = pharmaceutist भेषजविद् *m.*
drug grinding mill भेषज-पेषणी *f.*
drum डिंडिम *m.*, भेरी *f.*
drupe (fruit) *Bot.* अष्ठिफल *n.*
dry शुष्क *mfn.*
dry-air pump शुष्क-वायु उदञ्च *m.*
dry battery *Elec.* शुष्क-समूहा *f.*
dry beriberi *Med.* कदन्न-शूल *m.*
dry-bulb thermometer *Phys.* शुष्क-कन्द तापमान *m.*
dry cell *Elec.* शुष्क-कोशा *f.*
dry clean, dry cleaning अजल धावन, शुष्क धावन *n.*
dry coal शुष्क अंगार *m.*
dry concentration शुष्क संकेन्द्रण *n.*
dry distillation *Chem.* शुष्क आसवन *n.*
dry-dye *vb.* अजल-रंजन *n.*
dry earth system *Hygiene* धूलि-क्षेप-पद्धति *f.*
dryer शोषक *m.*
dry fruit शुष्क फल *n.*
dry gangrene शुष्क कोथ *m.*
dry gas शुष्क वाति *m.*
dry ice शुष्क हिम *n.*
drying *Chem.* शोषण *n.*
d. agent शोषण-कर्ता (-तृ) *m.*
d. apparatus शोषण-साधित्र, शोषित्र *n.*
d. apparatus, mercury पारद-शोषण-साधित्र *n.*
d. chamber शोषण-वेश्म *n.*
d. cloth शोषण-वस्त्र *n.*
d. oil शोषण-तैल *n.*
d. oven शोषण-कन्दु *m.*
d. rate meter शोषण-गति-मान *m.*
d. tower शोषण-प्रस्थाणु *m.*
d. tube शोषण-नाल *m.*
dryish आशुष्क *mfn.*
dry kiln शुष्क आपाक *m.*
dry measure शुष्क माप *m.*
dry meter शुष्क मान *m.*
dry method शुष्क-रीति *f.*
dryness शुष्कता *f.*
Dryopteris *Bot.* (a very large cosmopolitan genus of ferns) महापर्णांगति *f.* (-ति for प्रजाति genus)
dry period (of a cow) शुष्क काल *m.*
dry pipe शुष्क नाड *n.*
dry plate *Photog.* शुष्क पट्ट *m.*
drypophantin *Chem.* (colouring matter of red pea gall) रक्तकलाय-स्फोटि *f.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

dry powder शुष्क क्षोद *m.*
dry-powder extinguisher शुष्क-क्षोद शामयिता (-तृ) *m.*
dry steam शुष्क प्रवाष्प *m.*
dry steel शुष्क वज्रायस *n.*
dry sulphuric acid शुष्क शुल्वारिक अम्ल *n.*
dry test शुष्क-परीक्षा *f.*
Ds, Dy (dysprosium) *Chem.* चु(चुम्बला)
D-trap *Hygiene* ब्राह्म-ध-रुध *m.*
dual *Chem.* द्वैत *n.*
dualin (an explosive, 50% nitroglycerin भूयमधुरि and 50% nitrated sawdust काष्ठधूलि) भूमधूलि *f.*
dualism *Chem.* (dualistic system or theory) द्वैतवाद *m.*
dualistic formula *Chem.* द्वैतीय सूत्र *n.*
dualistic system *or* **theory** द्वैत वाद *m.*
duatol black (azo direct dye for unions) *Col. Ind.* मेल काल *m.*
d. blue (azo direct dye for unions) मेल नील *m.*
d. bordeaux (azo direct dye for unions) मेल कपिशक *m.*
d. brilliant blue (azo direct dye for unions) मेल भासुर नील *m.*
d. brown (azo direct dye for unions) मेल बभ्रु *m.*
d. scarlet (azo direct dye for unions) मेल शोण *m.*
dubhium=ytterbium
Duboisia *Bot.* (shrubs having corky wood त्वक्षा-द्रु) पित्वक्षाद्रुति *f.* (-ति for प्रजाति genus)
duboisine (from *Duboisia myoporoides*) *Chem.* पित्वक्षाद्रुवी *f.*
d. hydrobromide पित्वक्षाद्रुवी उददुरेय *n.*
d. hydrochloride पित्वक्षाद्रुवी उदनीरेय *n.*
d. sulphate पित्वक्षाद्रुवी शुल्बीय *n.*
ducal राजकीय *mfn.*
ducal coronet राजक-मुकुटिका *f.*
duchess राजकी *f.*
duck *Zool.* कारंड *m.*
duckbill = platypus = duckmole *Zool.* (a mammal having a bill resembling that of a duck) कारण्ड-चञ्चु *m.*
duck blue=indigo carmine निहर्यतिनील *mfn.*
duckling *Zool.* कारण्डक *m.* (from कारण्ड duck)
duckmole=duckbill
duco (a trade name for lacquer) अभिलाक्ष *m.*
duct *Anat.* प्रणाली *f.*
ductile प्रतन्य *mfn.*
ductili-meter प्रतन्यता-मान *m.*
ductility प्रतन्यता *f.*
d. machine प्रतन्यता-यंत्र *n.*
d. mould प्रतन्यता-संचक *m.*
ductilize *vb.* (to make ductile) प्रतन्यकरण *n.*
ductless gland *Anat.* अप्रणाल ग्रन्थि *m.*
ductule *Anat.* प्रणालिका *f.*
ductus deferens रेतः-प्रणाली *f.*
ductus ejaculatorius=ejaculatory duct *Zool.* निषेचन-प्रणाली *f.*
ductus endolymphaticus *Zool.* अन्तर्लसीका-प्रणाली *f.*
Dudley apparatus *Chem.* (for the determination of sulphur in iron and steel by the bromine method) दुरायसि-गन्धनिश्चेत्र *n.*
due date *Com.* दातव्य-तिथि *f.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

average due date माध्य दातव्य तिथि *f.*

due east सम्यक्पूर्व

dues *Com.* दातव्य, प्राप्य *n.*

dugong 1 (an aquatic herbivorous mammal) जलगो *f.*, *m.*
2=**sea-cow** समुद्रगो *f.*, *m.*

dugong oil (from sea-cow) *Chem.* समुद्रगो-तैल *n.*

duke राजक *m.*

duke *vb.* राजक-करण *n.*

dukedom राजक-विषय *m.*, राजक-पद *n.*, राजकता *f.*

dukeling राजकपुत्र, उपराजक *m.*

dukely राजकीय, राजकोचित *mfn.*

dukery राजकता *f.*, राजक-विषय *m.*, राजक-भवन *n.*

dulcamara [the bittersweet कट्वामधु (sweetish आमधु and bitter) *Solanum dulcamara*] कट्वामधु (Lat. *dulcis* sweet + *amarus* bitter)

dulcamarin *Chem.* कट्वामध्वि *f.*

dulcigen *Chem.* आमधुजन *m.*

dulcin *Chem.* आमध्वि *f.*

dulcine *Chem.* आमध्वी *f.*

dulcitol *Chem.* आमधुव *m.*

dulcose *Chem.* आमधुम *n.*

Dulin rotarex (a centrifuge, used for determining the mineral matter in asphalts, etc.) *Chem.* धूम्रजतौ-खनिज निश्चेत्र *n.*

dull 1 (lacking brilliance) अभासुर, मन्द, निष्प्रभ *mfn.*
2 (of low saturation and low brilliance) न्यव-

dull blue न्यवनील *m.*

dull colour *Phys.* निष्प्रभ वर्ण *m.*

dull green न्यवहरि *m.*

dull red न्यवरक्त *m.*

dull red heat न्यवरक्त ऊष्मा *m.*

Dulong's and Petit's law *Phys.* परमाणूष-नियम *m.*

Dulong's and Petit's method (absolute expansion of liquids) *Phys.* प्रकेवलतरल-विस्तरण-रीति *f.*

Dumas bulb (a thin, blown glass bulb drawn out to a fine opening) चञ्चु-कन्द *m.*

Dumas method (for the estimation of nitrogen in organic compounds from its volume) *Chem.* भू-परिमा रीति *f.*

Dumas's method *Phys. Chem.* कन्द-रीति *f.*

dumbbell द्विमुण्ड *n.*

Dumont's blue=azure blue

dump 1 *vb.* (to let fall in a mass; to unload, as from a cart by tilting it) राशिपातन *n.*
2 *n.* राशिपात *m.*

dung करीष *m.*

dung bacteria कारीष शाकाणु *m.*

Dunning colorimeter (especially adapted to the estimation of phenolsulphonephthalein which is excreted with the urine) *Chem.* मूत्रे-दर्शवादि-मान *m.*

duodecimal = duodenary द्वादशमय *mfn.*

duodenary (containing twelve) द्वादशमय *mfn.*

duodenum *Anat.* ग्रहणी *f.* (from सुश्रुत)

duplet यमक *n.*

duplex *Chem.*, *Zool.* द्वैध *mfn.*

duplex *vb.* द्वैधीकरण *n.*

d. process द्वैध-विधा *f.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

d. pump द्वैध उदञ्च *m.*
d. slide rule द्वैध-सृप-रेखक *m.*
d. steel *Metal.* द्वैध वज्रायस *n.*
duplicable द्विगुण्य *mfn.*
duplicate 1 *adj.* द्विगुण *mfn.*
2 *n.* (a copy, a transcript) प्रतिलिपि *f.*
d. bill *Com.* विपत्र-प्रतिलिपि *f.*
d. copy प्रतिलिपि, द्वितीय-प्रतिलिपि *f.*
d. of a bill *Com.* विपत्र-प्रतिलिपि *f.*
duplicate *vb.* 1 (to double) द्विगुणन *n.*
2 (to make a copy) प्रतिलिपिकरण *n.*
duplicate *Math.* वर्गित *mfn.*
d. ratio वर्गित-निष्पत्ति *f.*
duplicating machine = duplicator (hecto-graph) प्रतिलिपि-यन्त्र=प्रतिलिपित्र *n.* (शत-लिख)
duplicator प्रतिलिपित्र *n.*
duplicity द्वैध *n.*
duplo- *Chem.* द्विगुण-
Du Pont nitrometer (for the determination of nitrogen in explosives) *Chem.* उत्स्फोटे-भूनिश्चेत्र *n.*
Du Pont oil yellow=fast oil *or* **spirit yellow**
Du Pont orange RO=orange RO
Du Pont purpurine 10 B=benzo-purpurine 10 B
Du Pont tartrazine O = tartar yellow
durability *Com.* स्थास्नुता *f.*
durable *Com.* स्थास्नु *mfn.* (ancient word)
durain (Lat. *durus* hard; composed of lenses or layers of finely comminuted woody debris) सारार *m.* (सार hard+अंगार)
clarain (Lat. *clarus* bright) भासार *m.*
fusain (containing no volatile उत्पत matter) अनुत्पतार *m.*
vitrain (Lat. *vitrum* glass) काचार *m.*
duralium (an alloy of 93-95% Al.) दृढस्फ *m.*
duralumin (*dur*able + *alumin*ium) स्थिरस्फ *m.*
dura mater *Anat.* दृढ-तानिका *f.*
duramen=heart-wood *Bot.* हृत्काष्ठ *m.*
duranthrene blue *Col. Ind.* स्थायिक्षामेण्य नील *m.*
d. brilliant violet स्थायिक्षामेण्य भासुर नीललोहित *m.*
d. brown स्थायिक्षामेण्य बभ्रु *m.*
d. claret स्थायिक्षामेण्य रक्तिरा *f.*
d. dark blue स्थायिक्षामेण्य असित नील *m.*
d. golden orange स्थायिक्षामेण्य स्वर्ण नारंग *m.*
d. green स्थायिक्षामेण्य हरि *m.*
d. olive स्थायिक्षामेण्य तैलबदर *m.*
d. red स्थायिक्षामेण्य रक्त *m.*
d. red-violet स्थायिक्षामेण्य रक्त-नीललोहित *m.*
d. violet स्थायिक्षामेण्य नीललोहित *m.*
d. yellow स्थायिक्षामेण्य पीत *m.*
durasol acid blue=alizarin brilliant blue
d. fast blue=helio fast blue
duration अवधि, स्थितिकाल, कालावधि *m.*, कालमात्रा *f.*
duration of collision *Physical Chem.* संघट्टन-काल-मात्रा *f.*
durene (Lat. *durus* hard; because solid सान्द्र at ordinary temperatures) *Chem.* सान्द्रेण्य *n.*
durenol *Chem.* सांद्रेण्यव *m.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

duridine *Chem.* सान्द्रेयी *f.*
durindone blue *Col. Ind.* स्थायि-निनीला नील *m.*
d. red स्थायिनिनीला रक्त *m.*
d. scarlet स्थायिनिनीला शोण *m.*
during अन्तरे (H. में)
duriron (a resistant alloy of 84.5% Fe) दृढायस *n.*
durite (a phenol-formaldehyde plastic) *Chem.* दव्युद *m.*
durium (a synthetic resin used particularly for phonograph records) *Chem.* स्थिरोद्यास *m.*
durochrome yellow *Col. Ind.* स्थायि-वर्णक पीत *m.*
duro ink (for writing on glass) काच-मसी *f.*
durol *Chem.* सान्द्रव *m.*
durol black = sulphonine black
durometer काठिन्यमान *m.*
durophenine brown *Col. Ind.* स्थायि-दर्शी बभ्रु *m.*
duroquinone (*dur*ene + *quinone*) *Chem.* सान्द्रेण्यविज्वरा *f.*
duryl (*dur*ene + *-yl*) *Chem.* सान्द्रल *n.*
durylene *Chem.* सान्द्रलेन्य *n.*
durylic acid *Chem.* सान्द्रलिक अम्ल *n.*
dust धूलि *f.*
d. bin धूलि-भाण्ड *n.*
d. catcher *Chem.* धूलि-ग्राह *m.*
d. chamber धूलि-वेश्म *n.*
d. pan धूलि-भाजन *n.*
d. precipitator धूलि-निस्सादक *m.*
d. proof धूलि-रुध् *mfn.*
cosmic d. (floating in the outer layers of atmosphere) औद्भौम-धूलि *f.*
industrial d. औद्योगिक-धूलि *f.*
duster धूलिमार्ज *m.*
dusting धूलन *n.*
d. powder धूलन क्षोद *m.*
cotton d. कर्पास-धूलन *n.*
forest d. वन-धूलन *n.*
Dutch foil, leaf, gold (tombac) *Chem.* ताम्रकुप्यातु पर्ण, पत्र, सुवर्ण *n.*
Dutch liquid=ethylene chloride
Dutch metal=tombac ताम्रकुप्यातु *m.*, चतुस्ताम्रकुप्यातु (80% copper, 20% zinc)
Dutch oil=ethylene chloride
Dutch pink=flavine lake
Dutch process (pots are stacked)= **stack process** घटचयन-विधा *f.*
Dutch white (a pigment consisting of one part of white lead to three of permanent white) तुरीय-श्वेतक *m.*
Dutch white lead=white lead
Dutch yellow = mordant yellow GRO
duties of citizens जानपद-कर्तव्य *n.*, जानपद-धर्म *m.*
duty 1 कर्तव्य *n.*, धर्म *m.*
2 *Com.* बलि, कर *m.*
ad valorem d. अर्हा-कर *m.*
customs d. निराक्राम्य-कर *m.*
excise d. उत्पाद-कर *m.*
export d. निष्क्राम्य-कर *m.*
import d. प्रवेश्य-कर *m.*
octroi d. द्वारादेय-कर *m.* (from राज-तरंगिणी)
revenue d. आगम-कर *m.*
specific d. (chargeable on number, weight or measure) परि-माण-कर *m.*
dvi-, dwi- (from Sanskrit द्वि-) *Chem.* द्वि-

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

dvicesium = **virginium, verium, russium** *Chem.* द्विद्युतातु=क्षुद्रातु *m.*
dvimanganese = **rhenium** *Chem.* द्विलोहक *n.*=वाष्पातु *m.*
dvitellurium = **polonium** *Chem.* द्विवंगक *n.*=तोयातु *m.*
dwarf *Bot.* वामन *m.*
dwarfism *Zool.* वामनता *f.*
dwarf males *Bot.* वामन पुमान् *m.*
dwarf shoots *Bot.* वामन प्ररोह *m.*
dwi- =**dvi-**
dwt. (pennyweight) म. माष (महामाष)
$\frac{dy}{dx}$ $\frac{\text{च र}}{\text{च य}}$ (differential coefficient)
$\frac{\partial y}{\partial x}$ $\frac{\text{चा र}}{\text{चा य}}$ (partial differential coefficient)
$\frac{\delta y}{\delta x}$ $\frac{\text{चि र}}{\text{चि य}}$ (incremental ratio)
Dy (dysprosium) *Chem.* चु (चुम्बला)
dyad *n. Chem.* (a bivalent element, atom or radical) द्विसंयुज *m.*
monad (monovalent) एकसंयुज *m.*
polyad (with a valency greater than two) पुरुसंयुज *m.*
triad (trivalent) त्रिसंयुज *m.*
dye (a colouring stuff) रंजक *m.*
d. bath (a solution of a dye) रंजक-विलयन *n.*
d. pot रंजक-पात्र *n.*
d.-stuff रंजक-द्रव्य *n.*
dyeing रंजन *n.*
d. agent रंजन-कर्ता (-तृ) *m.*
dyer's oak = **gall oak** = **Quercus infectoria** *Bot.* रंगद वञ्जु *m.*
dyes *Chem.* रंजक *m.*
acid d. अम्ल रंजक *m.*
acid-mordant d. अम्ल-स्थापक रंजक *m.*
acridine d. उग्री रंजक *m.*
adjective d.=**mordant d.**
artificial d. कृत्रिम रंजक *m.*
azine d. अजीवी रंजक *m.*
azo d. अज रंजक *m.*
bacteriologic d. शाकाणु-रंजक *m.*
basic d. पैठिक रंजक *m.*
direct d. अनाश्रित रंजक *m.*
leuco-d.=**vat d.** सित रंजक *m.*
mineral d. खनिज रंजक *m.*
mixed d. मिश्रित रंजक *m.*
monogenetic (yielding but one shade) **d.** एकच्छाय रंजक *m.*
mordant d. स्थापक रंजक *m.*
natural d. प्राकृत रंजक *m.*
neutral d. क्लीब रंजक *m.*
nitro d. भूय रंजक *m.*
nitroso d. भूय्य रंजक *m.*
oxyazine d. जाराजीवी रंजक *m.*
oxyazo d. जाराज रंजक *m.*
oxyketone d. जारशौक्ता रंजक *m.*
polygenetic d. पुरुच्छाय रंजक *m.*
pyronine d. अग्न्यायी रंजक *m.*
specific d. विशेष रंजक *m.*
substantive d.=**direct d.**
sulphite d. शुल्वित रंजक *m.*
thiazine d. गन्धाजीवी रंजक *m.*
triphenylmethane d. त्रिदर्शलप्रोदीन्य रंजक *m.*
vat d. (the dye is reformed when exposed to the *air*) वात रंजक, कुण्ड रंजक *m.*
vegetable d. उद्भिद् रंजक *m.*
dyestuff रंजक *m.*, रंजक-द्रव्य *n.*
dyeware=**dyestuff**
dyke धरण (ancient word), जलधरण *m.*
dymal = **didymium salicylate** *Chem.* पीलीय=पीतश्यामला नम्रलीय *n.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

dynad *Chem.* (the intra-atomic field of force) निशक्म *n.*

dynalkol (a mixture of gasoline, alcohol and benzene; used as a motor fuel) *Chem.* वहनव *m.* (वहन+ -व -ol)

dynamic प्रवैगिक *mfn.*

dynamic allotropy = tautomerism प्रावर्तना (short for प्रवैगिक अपरावर्तना)

dynamic economics गतिशील अर्थशास्त्र *n.*

dynamic formula प्रवैगिक सूत्र *n.*

dynamic friction = sliding friction *Phys.* प्रवैगिक संघर्ष=सृप संघर्ष *m.*

dynamic isomerism प्रवैगिक सभाजता *f.*

dynamic refraction चलाक्ष-भुजायन *n.*

dynamics प्रवैगिकी *f.*

1 (kinematics) प्रगतिकी *f.*

2 (kinetics) गतिकी *f.*

-dynamics -वैगिकी *f.* (from प्रवैगिकी)

dynamite (a class of explosives उत्स्फोट, usually a mixture of trinitroglycerin TNG त्रिभूम with an absorbing inert material) अभिस्फोट *m.*

dynamo=dynamo-electric generator=dynamo-electric machine =electric generator विद्युज्जन *m.*, विद्युज्जनित्र *n.*

dynamo-electric motor = motor विद्युद्-वहित्र=वहित्र *n.*

dynamo - meter (for measuring power) शक्तिमान *m.*

-dynamous *Bot.* -दीर्घ

Dynastinae (rhinoceros beetle) *Zool.* गंड-भृंगानुवंश *m.* (a subfamily)

-dyne (fr. anodyne पीडाहर) *Chem.*-अपीड

dyne *Phys.* धावल *n.* (धान्य gram, बल unit of force; cf. प्रावल poundal)

megadyne (one million) प्रयुतधावल *n.*

centimeter d. शतिमान धावल *n.*

d. seven (10^7 dynes) धावल सप्त

dypnone (*di* - + h*ypnone*) *Chem.* द्विस्वप्ना *f.*

dys- दुर्-, दुस्- (opp. of eu- सु-)

dysalbumose *Chem.* दुःश्वितधु *n.*

dyscrasite = antimonial silver (a native compound of antimony and silver) अञ्जरूप्यिज *m.* (-इज for खनिज mineral)

dysentery आमातिसार *m.*

dysentery bacteriophage आमातिसार-रोगाणुभक्ष *m.*

dyslysin *Biochem.* दुरंशि *f.*

dysmenorrhea *Med.* (painful menstruation) रजःकृच्छ्र *n.*

dysoxidize *vb. Biochem.* दुर्जारण *n.*

dyspepsia *Med.* अजीर्ण *n.*, अपाक *m.*

dyspnea *Med.* (difficult breathing) दुश्श्वसन *n.*

dysprosia *Chem.* (dysprosium oxide) चुम्बजा *f.*

dysprosium *Chem.* चुम्बला *f.*

d. acetate चुम्बला शुक्तीय *n.*

d. chloride चुम्बला नीरेय *n.*

d. nitrate चुम्बला भूयीय *n.*

d. oxalate चुम्बला तिग्मीय *n.*

d. oxide चुम्बला जारेय *n.*

d. sulphate चुम्बला शुल्बीय *n.*

dystectic *Physical Chem.* दुर्द्रवण *mfn.*

eutectic सुद्रवण *mfn.*

dystectic mixture दुर्द्रवण मिश्र *n.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

E

E (element) *Chem.* त (तत्त्व)
E. (Eberthella) आ. ज्व. (आन्त्रज्वराणु)
E. (Erwinia) पा. रो. (पादप-रोगाणु)
E (symbol for electromotive force, and electrode potential) द्यु
E. (generalized exponential function) *Math.* घा (from घातांक)
e. (exponential function) घ (from घातांक)
e. (eccentricity) *Math.* उ (उत्केन्द्रता)
E. (electro-affinity) द्यु.
e (the elementary electrical charge; the charge on an electron, etc.) द्य
e/m (the ratio of charge to mass of an electron) द्य/पु
ε (the Greek letter epsilon) 1 (an ergon or quantum) श्र
2 (symbol of dielectric constant पारद्युतिक स्थिरांक) द्या
3 (electrode विद्युद्द्वार potential, ϵ_c to normal calomal पानीरेय electrode, ϵ_h to a normal hydrogen electrode) द्व, द्व प, द्व उ
η (the Greek letter eta; symbol for viscosity आलगत्व) ल
E, Eb, Er (erbium) *Chem.* रक् (रक्तला)
each प्रत्येक
e. partner *Com.* प्रत्येक भागी (-इन्) *m.*
eagle *Zool.* महाश्येन *m.*
E. & O. E. (errors and omissions excepted) *Com.* लो. वि. शो. (लोप-विभ्रमौ शोध्यौ)
ear कर्ण *m.*
ear-drum कर्ण-पटह *m.*
eared seal *Zool.* कर्णी जलव्याघ्र *m.*
earl सामन्त *m.*
earldom सामन्त-विषय *m.*, सामन्त-पद *n.*, सामन्तता *f.*
earlship सामन्तता *f.*, सामन्त-पद *n.*
early stage पूर्व प्रक्रम *m.*
ear-marked *Com.* प्रयोजन-विशिष्ट *mfn.*
earn *vb.* अर्जन *n.*
earned income अर्जित आय *m.*
earnest money सत्यंकार *m.* (ancient word)
earning *Com.* आय *m.*, अर्जन *n.*
earpieces (of spectacles) कर्ण-शलाका *f.*
ear practice (of a physician) कर्ण-वृत्ति *f.*
ear-stone=otolith *Anat.* कर्णाश्म *m.*
earth भू, भूमि, मृद्, पृथ्वी *f.*
earth *vb. Elec., Radio* भूयोजन *n.*
earth alkali metals *Chem.* मृत् क्षारक धातु *m.*
earth black *Col. Ind.* मृत् काल *m.*
earth closet *Hygiene* धूलि-शौचकुंड *n.*
earth coal = mineral coal भूमि-अंगार=खनिज-अंगार *m.*
earth colour (any coloured mineral used as a pigment) खनिज रंग *m.*
earthed *Elec., Radio* भूयुक्त, भूयोजित *mfn.*
earthenware मृद्भाण्ड *n.*
earth metal *Chem.* मृद्धातु *m.*
earthnut oil=peanut oil भूमुद्ग-तैल *n.*
earthquake भूकम्प *m.*
earth wax=ozocerite भूसिक्थ *n.*
earthworm गण्डूपद *m.*
earthy मार्त्त *mfn.*
earthy cobalt=asboite *Mineral.* मार्त्त केत्वातु *m.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

earthy vivianite=**blue iron earth**
ear trumpet कर्ण-शृंग *n.*
easily (with ease) अनायास, सुगमतया, सरलतया
easily decomposable *Chem.* सुख-विबन्ध्य *mfn.*
easily fusible *Chem.* सुख-द्राव्य *mfn.*
Eastern Ghats *Geog.* महेन्द्र-पर्वत *m.*
East Indian kino = **kino** *Pharm.* विखदिर *m.*
East Indian oil *Chem.* पूर्व भारत-तैल *n.*
East India root *Pharm.* पूर्व भारत-मूल *n.*
Eastman yellow=**filter yellow K**
Easton's syrup=**syrup of ferrous phosphate with quinine and strychnine** *Pharm.* अयोभावि-मिष्टोद =विज्वरी तथा विषतिन्दुकी सहित अयस्य भास्वीय मिष्टोद *n.*
easy सुगम, सुकर, सुबोध, सुख *mfn.*
easy chair सुखासन्दी *f.*
eau *Chem.* सलिल *n.*
e. de Cologne (composed of alcohol and certain aromatic oils) वासव सलिल *n.* (वास perfume + -व alcohol)
e. de Javelle (a solution of potassium hypochlorite) दहातूपनीरित सलिल *n.*
e. de Labarraque (a solution of sodium hypochlorite) *Chem.* क्षारातूपनीरित सलिल *n.*
Eb (erbium) रक् (रक्तला)
Ebenaceae *Bot.* तिन्दु-कुल *n.*
Ebenales *Bot.* तिन्दु-गोत्र *n.*
Eberthella (E.) (its type genus is typhoid germ) आन्त्रज्वराणु *m.* (आ. ज्व.)
E. alcaligenes = **Alcaligenes faecalis** क्षारकजन आ. ज्व.
E. belfastiensis (resembles E. typhi, found in a disease in Belfast resembling typhoid fever) आन्त्रज्वराभ आ. ज्व.
E. betotensis (causes a disease with typhoid-like symptoms) उपान्त्रज्वर आ. ज्व.
E. dysenteriae = **Shigella dysenteriae**
E. enteria (from intestinal discharges) मल आ. ज्व.
E. pyogenes पूयजन आ. ज्व.
E. talavensis (found in intestinal discharges in typhoid fever) विष्ठा आ.ज्व.
E. typhosa = **Eberth's bacillus, E. typhi, Bacterium typhi, Bact. typhosum, Bacillus typhosus** (the cause of typhoid fever in man) सामान्य आ. ज्व.
eblanin = **paraxanthine** *Chem.* परापीती *f.*
eboli blue 4 B = **diamine blue 3 B**
eboli new blue 2B=**diamine blue BX**
ebonite कुदार *m.*
e. indicator कुदार-देशित्र *n.*
ebony (difficult to split) कुदार, कुदारवृक्ष *m.*
ebracteate *Bot.* (without bracts) अनिपत्र *mfn.*
ebullient बुद्बुदत् *mfn.*
ebulliometer=**ebullioscope** बुद्बुदेक्ष *m.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

ebullioscopic equation बुद्बुदेक्षीय समीकार *m.*

ebullioscopic method बुद्बुदेक्षीय-रीति *f.*

ebullioscopy बुद्बुदेक्षा *f.*

ebullition बुद्बुदन *n.*

ec- उत्-

eccentric 1 (deviating from the centre) उन्मध्य, उत्केन्द्र *mfn.*
2 (opp. to concentric संकेन्द्र) असंकेन्द्र *mfn.* (not having the same centre)

eccentrically *Zool.* बहिष्केन्द्रतया, बहिष्केन्द्र, उत्केन्द्रतया

eccentric angle उत्केन्द्र कोण *m.*

eccentric crank *Rly. Eng.* उत्केन्द्र कूर्पर *m.*

eccentric fixation उन्मध्य लक्षबन्धन *n.*

eccentricity उत्केन्द्रता, असंकेन्द्रता *f.*

eccentric sheave *Mach.* उन्मध्य-प्रसीती *f.*

eccentric strap *Mach.* उन्मध्य पट्टक *m.*

ecdysis *Zool.* त्वक्पातन, त्वक्पतन *n.*

ecgonidine *Chem.* व्याचेतनेयी *f.*

ecgonine (obtained by decomposition of cocaine प्राचेतनी) *Chem.* व्याचेतनी *f.*

ethylbenzoyl e. दक्षुलधूपूल व्याचेतनी *f.*

hydrochloride e. उदतीरेय व्याचेतनी *f.*

methylbenzoyl e. प्रोदलधूपूल व्याचेतनी *f.*

echelon *Mil., Optics* निश्रेणी *f.*

echelon lens *Optics* निश्रेणी-वीक्ष *m.*

echicaoutchin (a resin-like substance from dita bark सप्तपर्ण-वल्क) *Chem.* सप्तपर्णोद्यासि *f.*

echiceric acid *Chem.* सप्तपर्णशल्किक अम्ल *n.*

echicerin (from dita bark सप्तपर्ण शल्क) *Chem.* सप्तपर्णशल्कि *f.* (cf. ditaine सप्तपर्णवल्की)

Echinococcus (a genus in which a cyst is characterized by the presence of daughter cysts) *Zool.* कोष्ठपुंजाति *f.* (-आति for प्रजाति genus)

E. granulosus कणी कोष्ठपुंज *m.*

Echino-dermata (the surface is beset with spines—Parker and Haswell) शल्य-पृष्ठाः *m. pl.*

Echinops *Bot.* उष्ट्रकण्टति *f.* (-ति for प्रजाति genus)

Echinostoma *Zool.* शल्यशिराति *f.* (-आति for प्रजाति genus)

E. ilocanum श्वान्त्र शल्यशिर *m.*

Echinostomatidae (a family having a ring of spines at the anterior end) शल्यशिर-वंश *m.*

echitamine=ditaine

echitenine (a brown powder from dita bark) सप्तपर्णवभ्रुवी *f.*

echitin *Chem.* (an acid from dita bark) सप्तपर्णवल्काम्ल *n.*

echo (sound or visual indication caused by a reflected radio wave or radio signal) *Radar* प्रतिक्षिप्त *n.*

echo pulse *Radar* प्रतिस्पन्द *m.* (=प्रतिक्षिप्त स्पन्द)

eclipse black (sulphide dye) *Col. Ind.* शुल्बेय काल *m.*

e. blue (sulphide dye) शुल्बेय नील *m.*

e. bronze (sulphide dye) शुल्बेय कांस्य *m.*

e. brown (sulphide dye) शुल्बेय बभ्रु *m.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

e. corinth (sulphide dye) शुल्बेय रोहित *m.*

e. dark blue (sulphide dye) शुल्बेय असित नील *m.*

e. dark brown (sulphide dye) शुल्बेय असित बभ्रु *m.*

e. fast brown (sulphide dye) शुल्बेय स्थिर बभ्रु *m.*

e. fast green (sulphide dye) शुल्बेय स्थिर हरि *m.*

e. fast olive (sulphide dye) शुल्बेय स्थिर तैलबदर *m.*

e. fast red-brown (sulphide dye) शुल्बेय स्थिर रक्त-बभ्रु *m.*

e. green (sulphide dye) शुल्बेय हरि *m.*

e. olive (sulphide dye) शुल्बेय तैलबदर *m.*

e. phosphine (sulphide dye) शुल्बेय भास्वी *f.*

e. red=fast scarlet

e. violet (sulphide dye) शुल्बेय नीललोहित *m.*

e. yellow (sulphide dye) शुल्बेय पीत *m.*

Eclipta *Bot.* भृंगराजति *f.* (-ति for प्रजाति genus)

E. erecta *or* **prostrata** सामान्य भृंगराज *m.*

ecliptine भृंगराजी *f.*

ecological factors *Bot.* पारिस्थिक कारक *n.*

ecology (relationship between organisms and their environment) पारिस्थिकी *f.* (from परिस्था)

economic *adj.* 1 आर्थिक *mfn.*
2 (of or pertaining to the science of economics) अर्थशास्त्रीय *mfn.*

e. activity आर्थिक-कर्मण्यता, आर्थिक-क्रिया *f.*

e. botany = applied botany व्यावहारिक-औद्भिदी *f.*

e. cycle=business cycle अर्थ-चक्र =व्यापार-चक्र *n.*

e. freedom आर्थिक स्वातंत्र्य *n.*

e. friction आर्थिक संघर्ष *m.*

e. geography आर्थिक भूवृत्त *n.*

e. goods आर्थिक वस्तु, उपयोगि वस्तु *n.*

e. imperialism आर्थिक साम्राज्यनीति *f.*

e. laws आर्थिक नियम *m.*

e. man अर्थपरायण पुरुष *m.*

e. phenomena आर्थिक-घटना *f.*

e. rent आर्थिक भाटक *n.*

e. tendency आर्थिक-प्रवृत्ति *f.*

economical *adj.* मितव्यय, मितव्ययी, मित-

economics अर्थशास्त्र *n.*

e. of consumption उपभोग-अर्थशास्त्र *n.*

e. of distribution वंटन-अर्थशास्त्र *n.*

e. of production उत्पादन-अर्थशास्त्र *n.*

economy 1 मितव्यय *m.*, मितव्ययिता *f.*
2 अर्थव्यवस्था *f.*

-ectasia (Gk. *ek* out उत् + *teinein* to stretch तन्) -उत्तन

ectethmoid bone *Zool.* बहिस्तितवस्थि *n.* (external to the ethmoid)

ectoderm *Zool.* बहिःस्तर *m.*

ectomy उच्छेद *m.*

ectoplasm *Biol.* (the outer compact hyaline layer of protoplasm in a cell) बहिःप्ररस *m.*

ectoplasmic बहिःप्ररसीय *mfn.*

Ectoprocta=Bryozoa *Zool.* (anus opening outside) बहिर्गुदाः *m.pl.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

eczema प्रपामा (-मन्) *m.*
edaphic factors (Gk. *edaphos* soil उन्मृदा) *Bot.* औन्मृद कारक *n.*
eddy भ्रमर *m.*
eddy current *Elec.* भ्रमर-वाह *m.*
edema स्फाय *m.*
-edema -स्फाय *m.*
Edentata *Zool.* (front teeth absent) अनग्रदन्ताः *m. pl.*
Eder's solution *Chem.* (a solution of mercuric chloride पारदिक नीरेय and ammonium oxalate तिक्तातु तिग्मीय) पातिमीय विलयन *n.*
edestan *Biochem.* (the protean derived from edestin) आद्यकिन्य *n.*
edestin (Gk.*edestos* eatable + *-in*; formerly, a globulin found in many edible seeds) *Biochem.* आद्यकि *f.*
edge 1 तट *m.*, अश्रि *f.*
2 (of a knife) धारा *f.*
edge filtration = stream line filtration *Chem.* अश्रि-पावन *n.*
edge of a prism संक्षेत्र-तट *m.*
edge of eyelid वर्त्म-तट *m.*
edible भक्ष्य *mfn.*
edible earth भक्ष्य-मृत्तिका *f.*
edible syrups (syrups of edibles, like banana, oranges, lemon, etc.) भक्ष्य मिष्टोद *n.*
education शिक्षा *f.*, शिक्षण *n.*
educational grants शिक्षानुदान *n.*
educe (Lat. *e* out + *ducere* to lead) *Chem.* उन्नयन *n.*
educt *n. Chem.* उन्नीत *n.*
eduction *Steam Engines* उन्नयन *n.*
eductor *Mach.* (a steam ejector) उन्नायक, प्रबाष्पोन्नायक *m.*
E. E. (errors excepted) *Com.* वि. शो. (विभ्रमः शोध्यः)
eel *Zool.* सर्पमीन *m.*
effect 1 प्रभाव *m.*
2 विपाक *m.*, फल *n.*
effective विपाकी, प्रभावी (-इन्), साधक *mfn.*
effective acid *Chem.* विपाकि अम्ल *n.*
effective horsepower विपाकि-अश्वशक्ति *f.*
effective length *Mach.* विपाकी आयाम *m.*
effective resistance *Elec.* विपाकी रोध *m.*
effective value=root-mean-square volts *or* **amperes** विपाकि-अर्हा *f.*
effective volts *or* **amperes** *Elec.* विपाकि द्युशक्म *n.*, विपाकी द्युवहि *m.*
effective wave length विपाकी तरंग-आयाम *m.*
effector (region) *Bot.* प्रभावित (प्रदेश)
effector organ *Physiol.* कार्यकारि अंग *n.*
effects 1 सम्पत्ति *f.*, द्रव्य *n.*
2 (proceeds) उदय *m.*
effects not cleared=no effects *Com.* द्रव्यं नास्ति
efferent *Physiol.* अपवाही (-इन्) *mfn.*
efferent arch *Zool.* अपवाही चाप *m.*
effervesce *vb.* प्रबुद्बुदन *n.*
effervescence प्रबुद्बुदन *n.*
effervescent *Chem.* प्रबुद्बुद *mfn.*
e. mixture प्रबुद्बुद मिश्र *n.*
e. salt प्रबुद्बुद लवण *n.*
efficiency 1 *Mech.* (the ratio of useful work done by a machine to the energy supplied) कार्यनिष्पत्ति *f.*
2 दक्षता *f.*, कर्मकौशल *n.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

efficient कर्मकुशल, कर्मदक्ष, कार्य-क्षम, फलप्रद *mfn.*

e. bookkeeping दक्ष पुस्तपालन *n.*

efficiently दक्षतया (Hindi दक्षता से), दक्षतापूर्वक

effloresce *vb.* (Lat. *ex* + *florescere*) *Chem.* उत्फुल्लन *n.*

efflorescence *Chem.* उत्फुल्लन *n.*

efflorescent *Chem.* उत्फुल्ल *mfn.*

effluence *Chem.* उत्प्रवहण *n.*

effluent *Chem.* उत्प्रवाही (-इन्) *mfn.*

efflux *Chem.* उत्प्रवाह *m.*

effort 1=**exertion** प्रयास *m.*

2 *Mech.* बल *n.* (*as in* tractive effort)

effuse *vb. Phys.* (to flow out through an aperture) उत्स्यन्दन *n.*

effusio-meter उत्स्यन्द-मान *m.*

eft=**newt**

eft=**Triturus vulgaris** *Zool.* सामान्य सरटिका *f.*

egestion *Physiol.* (as of food) बहिष्करण *n.*

egg अण्ड *n.*

egg albumen *Biochem.* अण्ड-श्वेति *f.*

egg apparatus = **germinal apparatus** *Bot.* अण्ड-साधित्र *n.*

egg cell=**ovum** *Biol.* अण्ड-कोशा *f.*

egg-eater (snake) *Zool.* अण्डाद *m.*

egg yellow *Col. Ind.* अंड-पीत *m.*

egol (F. *egal* equal+phen*ol*) *Pharm.* तुल्यव *m.*

egress *vb.* निर्याण *n.*

Egyptain blue = **Vestorian blue** (used for ancient Egyptian mural paintings and in Pompeii; prepared now only in France) *Col. Ind.* प्राचीन नील *m.*

eiconogen (a photographic developer, sodium salt of 1-amino-2-naphthol-6-sulphonic acid) *Col. Ind.* चित्रविकासी (-इन्) *m.*

eighteen pounder (fieldgun) *Mil.* अष्टादश-प्राञ्जलि *f.* (क्षेत्र-शतघ्नी)

eight-sided अष्ट-पार्श्व *mfn.*

eight-wheeled locomotive अष्ट-चक्र चलित्र *n.*

Eimeria *Zool.* (a genus found in intestines and organs connected with it आन्त्रादिक) आन्त्रादिकाति *f.* (-आति for प्रजाति genus)

-ein,-eine *Chem.* -इन *m.*

ejaculatory duct=**ductus ejaculatorius** *Anat.* निषेचन-प्रणाली *f.*

ejector *Rly. Eng.* उन्नायक *m.*

e. air valve उन्नायक वायु-कपाट *n.*

ekka (one horse conveyance) एकाश्वक *n.* (H. इक्का)

elaborate परिष्कृत, जटिल, सूक्ष्म, निपुणकृत *mfn.*

e. arrangement जटिल विन्यास *m.*

elaborated food material *Bot.* निष्पन्न अन्न-द्रव्य *n.*

Elaeodendron *Bot.* भूतफलति *f.* (-ति for प्रजाति genus)

E. glaucum सामान्य भूतफल *m.*

elaeoptene=**eleoptene**

-elaic -तैलिक

elaidate *Chem.* तैलेयीय *n.*

elaidic acid *Chem.* (obtained from oleic acid) तैलेयिक अम्ल *n.*

elaidin *Chem.* तैलेयि *f.*

elastic प्रत्यास्थ *mfn.* (प्रत्यातिष्ठति)

e. fibre *Anat.* प्रत्यास्थ तन्तु *m.*

e. limit *Mech.* प्रत्यास्थ-सीमा *f.*

elastica externa *Zool.* बाह्य प्रत्यास्थ

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

e. interna आन्तर प्रत्यास्थ
elasticity 1 *Mech.* प्रत्यास्थता *f.*
2 *Econ.* उदवनम्यता *f.*
e. of bulk प्रकाय-प्रत्यास्थता *f.*
e. of rubber apparatus घृषि-प्रत्यास्थता साधित्र *n.*
e. of shape आकार-प्रत्यास्थता *f.*
elastic membrane *Anat.* प्रत्यास्थ-कला *f.*
elastin *Biochem.* प्रत्यास्थकि *f.* (*fr.* प्रत्यास्थ elastic)
-elate -तैलीय
elater (of a liverwoot) *Bot.* अंशुका *f.*
elected member निर्वाचित सदस्य *m.*
election निर्वाचन *n.* (H. चुनाव)
elective localization *Parasitol.* इष्ट-स्थान-वसन *n.*
electoral constituency निर्वाचन-क्षेत्र *n.*
electoral district निर्वाचन-मण्डल *n.*
electric विद्युद्-, वैद्युत *mfn.*
e. arc furnace विद्युच्चाप-भ्राष्ट्र *n.*
e. battery विद्युत्-समूहा *f.*
e. centrifuge विद्युन्मथित्र *n.*
e. charge *Elec.* वैद्युत प्रभार *m.*
e. charges विद्युद्-व्यय *m.*
e. company विद्युत्-प्रमण्डल *n.*
e. current विद्युद्-वाह *m.*
e. discharge वैद्युत मोच, विद्युन्मोच *m.*
e. fan विद्युद्-व्यजन *n.*
e. fittings विद्युद्-अन्वायुक्ति *f.*
e. furnace विद्युद्-भ्राष्ट्र *n.*
e. gas lighter विद्युद्-वाति-ज्वालक *m.*
e. generator विद्युज्जनित्र *n.*
e. hot plate विद्युद्-उष्ण-पट्ट *m.*
e. light विद्युत्-प्रकाश *m.*
e. locomotive विद्युच्चलित्र *n.*
e. motor विद्युद्-वहित्र *n.*
e. oven विद्युत्-कन्दु *m.*
e. power विद्युत्-शक्ति *f.*
e. railway train विद्युत्-संयान *n.*
e. spark विद्युत्-स्फुलिंग *m.*
e. thermo-regulator विद्युत्-ताप-यामक *m.*
electrical वैद्युत *mfn.*
e. engineering वैद्युत-अभियन्त्रणा *f.*
e. equipment वैद्युत-संभार *m.*
electricity 1 विद्युत् *f.*
2 (science) वैद्युती *f.*
e. schemes विद्युद्-योजना *f.*
electrification विद्युतन *n.*
electrified विद्युतित *mfn.*
electrify *vb.* विद्युतन *n.*
electro- विद्युत्-
electro-chemistry विद्युद्-रसायन *n.*
electrode *Elec.* विद्युद्-द्वार *n.*
electro-dynamic *Phys.* विद्युद्-वैगिक *mfn.*
electro-dynamometer विद्युत्-शक्तिमान *m.*
electrolysis *Phys.* विद्युदंशन *n.*
e. stand विद्युदंशन स्थाम *n.*
electrolyte *Phys.* विद्युदंश्य *n.*
electrolytic arsenic estimation apparatus *Chem.* विद्युदंशिक नेपाली-आगणन-साधित्र *n.*
electrolytic cell *Phys.* विद्युदंशिक-कोशा *f.*
electrolytic dissociation विद्युदंशिक वियवन *n.*
electromagnetic विद्युच्चुम्बिक *mfn.*
electromagnetic ore separator विद्युच्चुम्बिक अयस्क-वेचक *m.*
electrometer विद्युन्मान *m.*
electromotive force विद्युद्गामक बल *n.*
electron *Phys.*, *Chem.* विद्युदणु *m.*
electron bomb विद्युदणु-प्रस्फोट *m.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

electron capture विद्युदणु-परिग्रहण *n.*
electro-negative निद्युतीय *mfn.*
electronic *Phys.*, *Chem.* विद्युदणु-
electronics वैद्युदण्विकी *f.*
electronic state *Zool.* विद्युदणु-अवस्था *f.*
electron-tube=triode विद्युदणु-नाल *m.* = त्रिद्वार *n.*
electron volt *Phys.* विद्युशक्म *n.* (short for विद्युदणु-द्युशक्म)
electrophorus *Phys.* विद्युद्भर *m.*
electropositive उद्द्युतीय *mfn.*
electrostatic विद्युत्स्थैतिक *mfn.*
electrostatics विद्युत्स्थैतिकी *f.*
electrotype विद्युन्मुद्र *m.*
electrotyping विद्युन्मुद्रण *n.*
electrovalence विद्युदणु-संयुजता *f.*
electrum *Mineral.* (argentiferous gold) राजत-सुवर्ण *n.*
element 1 (a part) अंशक *m.*
2 *Math.* (a constituent of a determinant) अवयव *m.*
3 (of coordinate geometry) मूलतत्त्व *n.*
4 *Chem.*, *Statistics* तत्त्व *n.*
elementary 1 प्रारम्भिक *mfn.*
2 (area) *Math.* अल्पघटक *mfn.*
elementary algebra = ordinary algebra प्रारम्भिक बीजगणित *n.*
elementary geometry प्रारम्भिक-रैखिकी *f.*
elementary school प्रारम्भिक-पाठशाला *f.*
elementary stage प्रारम्भिक-प्रावस्था *f.*
elements *Math.* (of coordinate geometry) मूलतत्त्व *n.*
elements of a triangle *Math.* त्रिकोणावयव *m.*
eleoptene=elaeoptene (Gk. *elaion* oil+*ptenos* winged) *Chem.* उत्पतैलेन्य *n.*
elephant हस्ती (-इन्) *m.*
elephantiasis *Med.* श्लीपद *n.*
Elephantopus *Bot.* गोजिह्वाति *f.* (-ति for प्रजाति genus)
E. scaber सामान्य गोजिह्वा *f.*
elephant seal=Mirounga leonina (a very large seal) महाजलव्याघ्र *m.*
Elephas asiaticus=Indian elephant भारत-हस्ती (-इन्) *m.*
Elettaria *Bot.* (NL. from Sanskrit एला cardamon) क्षुद्रैलाति *f.* (-ति for प्रजाति genus)
eleuthero- ('free') मुक्त-
Eleutherozoa *Zool.* (devoid of stalk, and always freely locomotive—Parker and Haswell) अवृन्ताः *m. pl.*
elevation 1 उत्सेध *m.*
2 *Drawing* उद्विक्षेप *m.* (उदग्र-तल-विक्षेप projection on a vertical plane)
3 *Gun.* (the movement of the axis of a piece in a vertical plane) अक्षोत्थापन *n.*
elevation angle=angle of altitude *Ophthalmol.* उत्सेध-कोण *m.*
elevation antenna *Radar* उत्सेध-प्रातन्तु *m.*
elevation constant (K) *Chem.* उत्थापन-स्थिरांक *m.* (थ)
elevation of boiling point (delta △) *Chem.* बुद्बुदांकोत्थापन *n.* (उ)
elevation oscilloscope *Radar* उत्सेध-प्रदोलेक्ष *m.*
elevation receiver *Radar* उत्सेध-आदाता (-तृ) *m.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

elevator 1 उत्थापक *m.*
2 *Gun.* अक्षोत्थापक *m.*
eligibility ग्राह्यता, योग्यता *f.*
eligible योग्य, ग्राह्य *mfn.*
eliminable निरसनीय *mfn.*
eliminand *n.* निरस्य *n.*
eliminant *Math.* निरासफल, निरसनफल *n.*
eliminate *vb.* निरसन *n.*
eliminated निरस्त, निरसित *mfn.*
eliminating निरसन *n.*
elimination *Math.* निरसन *n.*
elixir *Pharm.* (a compound tincture with more than one base, composed of various substances) संनिष्कर्ष *m.*
e. of papain = elixir papaini (elix. papain.) एरटि-संनिष्कर्ष *m.*
e. proprietatis = tincture of aloes and myrrh कुमारी तथा रसगंध संनिष्कर्ष *m.*
e. simplex = simple elixir सरल संनिष्कर्ष *m.*
ellagic acid = alizarin yellow paste (*ellagic* is from gallic, French *ellagique* from *galle* gall with the letters reversed) *Chem.* विद्रुस्फोटिक अम्ल *n.*
ellipse *Geom.* दीर्घवृत्त, ऊनेन्द्र *n.* (short for एकस्माद् ऊना less than one + उत्केन्द्रता eccentricity)
ellipsoid *Geom.* दीर्घवृत्ताभ, ऊनेन्द्रज *n.*
ellipsoidal ऊनेन्द्रजीय *mfn.*
elliptical ऊनेन्द्रीय *mfn.*
elliptical leaf *Bot.* उपांड-पत्र *n.*
Ellisons air brick *Hygiene* विवरेष्टका *f.*
Elodes=Triadenum *Bot.* त्रिग्रन्थिति *f.* (-ति for प्रजाति genus)
elongated दीर्घित *mfn.*
elongated rectangular cells *Bot.* दीर्घित आयताकार कोशा *f.*
elongating दीर्घभावी (-इन्) *mfn.*
elongating region *Bot.* दीर्घभावी प्रदेश *m.*
Elsie (popular name) = **SLC** ('search-light control' radar set) प्रकाशवशी *m.*=अ. प्र. व. (अन्वेषि-प्रकाश-वश-तेजोन्वेष)
elucidate *vb.* विशदन, विशदीकरण *n.*
elute *vb.* (to wash out) प्रोद्धावन *n.*
elution process *Chem.* प्रोद्धावन-विधा *f.*
elutor *Chem.* प्रोद्धावक *m.*, प्रोद्धावन-पात्र *m.* (one of the vessels used in the elution process)
elutriate *vb.* प्रोद्धावन *n.*
elutriator प्रोद्धावक *m.*
elytra (*pl.*) *Zool.* (wing cover) पक्षवर्म *n.*
elytrum, elytron *sg.* of **elytra**
Em. (emanation) *Chem.* निस् (निस्सृति)
emaciation *Zool.* कृशता *f.*
emanate *vb.* निस्सरण *n.* (cf. extract निस्सारण)
emanation *Chem.* निस्सृति *f.*
emarginate *Bot.* (having a depression) गर्ती (-इन्) *mfn.*
Embadomonas *Zool.* (a genus with two unequal flagella) असमकशाति *f.* (-आति for प्रजाति genus)
E. intestinalis आन्त्र असमकश *m.*
embark *v. i.* नौरोहण *n.*
v. t. नौरोपण *n.*
embassy 1 (function or position of an ambassador) राजदौत्य, राजदूतपद *n.*
2 (message) राजदूत-संदेश *m.*
3 (charge, business) राजदूत-कर्म *n.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

4 (persons sent as ambassadors or envoys) राजदूत-वर्ग *m.*

5 (residence or office of an ambassador) राजदूतावास, राजदूत-कार्यालय *m.*

embed *vb.* खचन, न्यावेशन *n.*

embedded खचित, न्याविष्ट *mfn.*

embedding mould न्यावेशन संचक *m.*

embedding oven न्यावेशन कन्दु *m.*

embedding trough न्यावेशन-द्रोणी *f.*

embelate विडंगीय *n.*

Embelia *Bot.* विडंगति *f.* (-ति for प्रजाति genus)

E. ribes सामान्य विडंग *m.*

embelic acid *Chem.* (found in the fruit of Embelia ribes विडंग) विडंगिक अम्ल *n.*

embezzle *vb.* छलहरण, मोषण *n.*

embezzlement *Com.* छलहरण, मोषण *n.*

Embioptera *Zool.* (live in silken tunnels) कौशेयसुरंगिण: *m. pl.*

Emblica *Bot.* आम्लकति *f.* (-ति for प्रजाति genus)

E. officinalis सामान्य आम्लक *m.*

embryo भ्रूण *n.*

embryology भ्रौणिकी *f.*

embryonal mass भ्रौण पुञ्ज *m.*

embryonal tissue भ्रौण-ऊति *f.*

embryonic (of or pertaining to an embryo) भ्रौण *mfn.*

embryonic development भ्रूण-विकास *m.*

embryonic midgut *Zool.* भ्रूण-मध्यान्त्र *n.*

embryophore *Zool.* भ्रूणभर *m.*

embryo sac *Bot.* भ्रूण-स्यून *n.*

emendation संशुद्धि *f.*

emerald (from Gk. *smaragdos, maragdos,* from Prakrit मरगद, from Skt. मरकत) मरकत *n.*

emerald green *Col. Ind.* मरकत-हरि *m.*

emeraldine *Col. Ind.* मरकती *f.*

emeraldol मरकतव *m.*

emerge *vb.* उन्मज्जन *n.*

emerged उन्मग्न *mfn.*

e. ray *Ophthalmol.* उन्मग्न रश्मि *m.*

emergence *Phys.* उन्मज्जन *n.*

emergency सद्यस्कृत्यता, सद्यस्कृत्य-स्थिति, उदापद् *f.*

emergent 1 *Phys.* उन्मज्जत् *mfn.*

e. ray उन्मज्जद्-रश्मि *m.*

2 सद्यस्कृत्य *mfn.*

emergent meeting सद्यस्कृत्य अधिवेशन *n.*

emery कौरव *m.* (from कुरुविन्द corundum)

emery wheel कौरव-चक्र *n.*

emesis *Med.* वमन *n.*

emetic weed=lobelia=Indian tobacco (leaves and tops of Lobelia inflata) वमघास *m.*

emetina=emetine

emetine=emetina (emet.) *Pharm.* वमी *f.*

e. hydrochloride = emetinae hydrochloridum (emet. hydrochlor.) वमी उदनीरेय *n.*

-emia -रक्तता *f.*

-emic -रक्तिक

eminence कूट, तुंगक *n.*

emissive power *Phys.* उद्गिरण-शक्ति *f.*

emit *vb.* *Phys.* उत्सारण, उद्गिरण *n.*

emmenagogue *Med.* आर्तवोत्सारी (-इन्) *mfn.*

emmenin *Zool.* (obtained from the human placenta) जरायुकि *f.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

emmetropia *Ophthalmol.* सुनाभिता *f.*
emperor सम्राट् *m.*
empire साम्राज्य *n.*
empire acid black = **acid blue-black**
empire fast orange = **fast acid orange G**
empire fast red=**fast acid red A**
empirical आनुभविक *mfn.*
empirical formula *Chem.* मात्रिक सूत्र *n.*
empirical law *Logic* आनुभविक नियम *m.*
empirical psychology आनुभविक मनोविज्ञान *n.*
emplacement *Mil.* स्थाय *m.*
emplastrum=**plaster** *Pharm.* पटलेप *m.*
e. belladonnae = **plaster of belladonna** कंटालिका-पटलेप *m.*
e. cantharidis हरिभृंग-पटलेप *m.*
e. picis=**plaster of pitch** अंगार-राल-पटलेप *m.*
e. plumbi=**plaster of lead** सीस-पटलेप *m.*
e. resinae = **resin plaster** उद्यास-पटलेप *m.*
e. saponis = **plaster of soap** स्वफेन-पटलेप *m.*
employ *vb.* 1 सेवायोजन, नियोजन *n.*
2 प्रयोजन *n.*
employed 1 सेवायुक्त, नियुक्त *mfn.*
2 प्रयुक्त *mfn.*
employee सेवायुक्त, नियुक्त *m.*
employer सेवायोजक *m.*
employer's liability insurance *Com.* स्वामि-देय-आगोप *m.*
employment सेवायुक्ति, वृत्ति, नियुक्ति, व्यवसाय-युक्ति *f.* (employment in a profession)
e. bureau सेवायोजनालय *m.*
empty *adj.* रिक्त *mfn.*
empty *vb.*=**deplete** आरेचन *n.*
empty glume *Bot.* अपुष्प बुसपत्र *n.*
empty passenger train *Rly.* रिक्त पथिक-संयान *n.*
empty *or* **unfilled place** शून्य, रिक्त स्थान *n.*
e/m tube *Phys.* वि/पु नाल *m.*
emulsifiability = **emulsibility** *Physical Chem.* (ability to be emulsified) प्रनिलम्व्यता *f.*
emulsifiable=**emulsible** प्रनिलम्व्य *mfn.*
emulsification प्रनिलम्वन *n.*
emulsifier प्रनिलम्वक *m.*
emulsify प्रनिलम्वन *n.*
emulsin *Chem.* (in almonds specially विशेषतः) विवातामि *f.*
emulsion 1 (any of various milky liquids) पायस *n.*
2 (milky fluid made by rubbing almonds or other seeds with water) वातामदुग्ध *n.*
3 (oil in water or water in oil) तैलोद *n.*
4 *Physical Chem.* (a suspension of fine particles or globules of a liquid in another) प्रनिलम्व *m.*
emulsion colloid प्रनिलम्व श्लेषाभ *m.*
emulsive 1 (of the nature of an emulsion) प्रनिलम्वीय *mfn.*
2 (yielding emulsion) प्रनिलम्व-जन *mfn.*
3 (emulsifying) प्रनिलम्वयिता (-तृ) *mfn.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

4 (emulsifiable) प्रनिलम्ब्य *mfn.*

emulsoid (a suspension of the nature of an emulsion) प्रनिलम्बाभ *m.*

enable *vb.* योग्य-करण, समर्थ-करण *n.*

enact *vb. Law* अधिनियमन *n.*

enactment *Law* क्रियाकार (Gilgit MSS.), अधिनियम *m.*

enamel *n.* आकाच *m.*

enamel *vb.* (to inlay or cover with enamel) आकाचन *n.* (आकाच-खचन, आकाचावरण)

enameler आकाचक *m.*

enameling आकाचना *f.* (process of...)

enamel kiln *Ceramics* आकाच-आपाक *m.*

enamelled आकाचित *mfn.*

enamel organs *Anat.* आकाचकारि अंग *n.*

enamelware आकाच-भाण्ड *n.*

enamel white *Col. Ind.* आकाच श्वेत *m.*

enantiomorph *Chem., Cryst.* प्रतिरूप *n.*

enantiomorphic, enantiomorphous *Chem., Cryst.* प्रतिरूपीय *mfn.*

enantiomorphism *Chem., Cryst.* प्रतिरूपता *f.*

enantiomorphous = enantiomorphic

enantiomorphy प्रातिरूप्य *n.*

enantiotropic *Physical Chem.* प्रत्यावर्तिक *mfn.*

enantiotropy *Physical Chem.* प्रत्यावर्तना *f.*

enarthrodial joint=enarthrosis उलूखल-सन्धि *m.*

enarthrosis=ball-and-socket joint *Anat.* उलूखल-सन्धि=कन्दुक-उलूखल-सन्धि *m.*

enate (growing out) उज्जन *mfn.*

enation *Bot.* (any outgrowth from the surface of an organ) उज्जनन *n.*

enbico chrome black F = acidol chrome black F F (*enbico* is en-bi-co, North British Chemical Co., Manchester)

enbico direct black E extra= chlorazol black E extra

enbico direct green B = chlorazol green BN

enbico direct yellow G=direct yellow GG

encampment *Mil.* (a locality containing a body of troops quartered in tents) शिबिर-निवेश, निवेश *m.*

encephalitis मस्तिष्ककोप *m.*

encephalitis lethargica *Med.* मन्दक मस्तिष्ककोप *m.* (मन्दक=मन्दकर from मन्दयति)

encephalon *Anat.* मस्तिष्क *n.*

enchyma *Zool.* (the formative juice of the tissues) ऊतिकर *m.*

-enchyma= -enchyme *Zool.* -ऊतिकर

-enchyme = -enchyma

encircle *vb. Phys.* वलयन *n.*

encircled वलयित *mfn.*

enclose *vb.* समावरण *n.* (cf. संवरण close)

enclosed समावृत *mfn.*

enclosure समावरण, (as to a letter) समावृत *n.*

encompass *vb.* परिवलयन *n.*

encompassed परिवलयित *mfn.*

encounter *Mil.* प्रतियुध् *f.*

encouragement उत्साहन, उत्साहवर्धन *n.*

encouragement of trade and industry व्यापार तथा उद्योग-उत्साहन *n.*

encrust=incrust *vb.* पर्पटी-छादन, पर्पटी-भवन *n.*

encumber *vb. Com.* भार-रोधन *n.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

encumbered *Com.* भाररुद्ध *mfn.*
encumbrance *Com.* भार, भाररोध *m.*
encyst *vb. Zool.* परिकोष्ठन *n.*
encysted *Zool.* परिकोष्ठित *mfn.*
encystment *Zool.* परिकोष्ठन *n.*
end 1 अन्त *m.*
2 कोटि *f.* (Hindi सिरा)
3 अग्र *n.*
Endamoeba = Entamoeba अन्तः-कामरूप्याति *f.* (-आति for प्रजाति genus)
E. coli मलाशय अन्तःकामरूपी *m.*
E. gingivalis दन्तमांस अन्तःकामरूपी *m.*
E. histolytica आमकारी अन्तःकामरूपी *m.*
endarch *Bot.* (beginning from inside) अन्तरारम्भ *mfn.*
end-brain = telencephalon *Anat.* अन्त्य-मस्तिष्क *n.*
end-bulb *Anat.* अन्त्य-कन्द *m.*
end cell-wall *Bot.* अन्त्य-कोशाभित्ति *f.*
endeavour प्रयत्न *m.*
endemic एकप्रदेशीय, स्थानिक *mfn.*
endemic disease स्थानिक रोग, एकप्रदेशीय रोग *m.*
endive blue=iris=iris blue
endless अन्तहीन, अनन्त *mfn.*
endo- अन्तर्-
endocarditis *Med.* हृदन्तःकोप *m.*
endocardium *Anat.* (a membrane lining the cavities of the heart) हृदन्तश्छद *m.*
endocarp (fruit) *Bot.* अन्तर्भित्ति *n.*
endochondral *Zool.* अन्तःकास्थि *n.*
endochondral ossification = intercartilaginous ossification *Physiol.* अन्तःकास्थि-अस्थीयन *n.*
endocrine *Physiol.* 1 *n.* अन्तरासर्ग *m.*
2 *adj.* (secreting internally) अन्तरासर्गी (-इन्) *mfn.*
endocrine gland *Anat.* अन्तरासर्गी ग्रन्थि *m.*
endocrinology अन्तरासर्गिकी *f.*
endoderm=entoderm *Zool.* अन्तःस्तर *m.*
endodermal epithelium *Zool.* अन्तः-स्तरीय अधिच्छद *m.*
endodermis *Bot.* अन्तःस्तर *m.*
Endodermophyton (a genus of fungi which attacks the skin) अन्तश्चर्मकति *f.* (-ति for प्रजाति genus)
endo-ectothrix (a ringworm fungus which produces spores both on the interior and exterior of the hairs) बहिरन्तःकेशकवक *n.*
endogenous (roots) *Bot.* आन्तरजात *mfn.*
endogenous origin *Bot.* आन्तरजात उद्भव *m.*
Endolimax nana *Parasitol.* (it has a distinctive nucleus) वामन विन्यष्टिक *n.*
endolymph *Anat.* अन्तर्लसीका *f.*
endomitosis *Zool.* अन्तर्भाजन *n.*
Endomyces (endo- for endospore अन्तर्बीजाणु) अन्तर्बीजकति *f.* (-ति for प्रजाति genus)
endomysium *Anat.* अन्तःपेशीय *n.*
endoneurium *Anat.* चेतातन्तुयुज *m.*
end-on-position *Phys.* (tangent 'A' position in magnetism) अग्राभिमुख-स्थिति *f.*
endoparasite *Zool.* अंतःपरजीवी (-इन्) *m.*
endoplasm *Biol.* अन्तःप्ररस *m.*
endopodite *Zool.* अन्तरुपांग *n.*
Endoprocta *Zool.* (anus opening inside....) अन्तर्गुदाः *m. pl.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

Endopterygota *Zool.* (wings develop for a time inside the body) अन्तर्विकासिपक्षा: *m. pl.*

end organ *Physiol* अन्तांग *n.* (but in sensory structures, आद्यंग beginning organ, where sensations begin; only in motor structures अन्तांग)

endorse *vb. Com.* (Lat. 'to write on the back') पृष्ठांकन *n.*

e. a bill विपत्र-पृष्ठांकन *n.*

e. a cheque धनादेश-पृष्ठांकन *n.*

endorsed *Com.* पृष्ठांकित *mfn.*

endorsee *Com.* पृष्ठांकिती (-इन्) *m.*

endorsement *Com.* पृष्ठांकना *f.*

blank e. सामान्य-पृष्ठांकना *f.*

facultative e. ऐच्छिक-पृष्ठांकना *f.*

general e. सामान्य-पृष्ठांकना *f.*

qualified e. विशेषित-पृष्ठांकना *f.*

sans recourse e. दायित्वरहित-पृष्ठांकना *f.*

special e. विशेष-पृष्ठांकना *f.*

endorser *Com.* पृष्ठांकक *m.*

endorsing *Com.* पृष्ठांकन *n.*

endoskeleton *Zool.* अन्तष्कंकाल *m.*

endosmosis *Physical Chem., Physiol.* अन्तरासृति *f.*

endosperm *Bot.* भ्रूणपोष *m.*

endospermic *Bot.* भ्रूणपोषी (-इन्) *mfn.*

endospermous *Bot.* भ्रूणपोषी (-इन्) *mfn.*

endospore *Biol.* अन्तर्बीजाणु *m.*

endosporium=**intine**

endosteum *Anat.* अन्तरस्थ *n.* (अस्थ्नोऽन्त:)

endostyle *Zool.* (precursor of thyroid gland) पूर्वगलग्रंथि *m.*

endothecium *Bot.* 1 (dehiscent lining of the anther) स्फोटास्तर *m.*

2 (central region of the oospore of Bryophyta) अण्डबीजाणु-गर्भ *m.*

endotheli-, endothelio- अन्तश्छद-

endothelial अन्तश्छदीय *mfn.*

endothelio-, endotheli- अन्तश्छद-

endotheliocyte *Anat.* अन्तश्छदकोशा *f.*

endotheliolysin अन्तश्छदांशि *f.*

endothelium *Anat.* अन्तश्छद *m.*

endothermic = **endothermous** *Chem.* (a reaction occurring with absorption of heat) तापचूषी (-इन्) *mfn.*

endothermy (surgical production of heat within the tissues...) अन्तस्तापन *n.*

Endothrix (found within the hair-shaft) अन्त:केशकानि *n.pl.*

endotoxin *Immunol.* अन्तर्विषि *f.*

endowment *Com.* प्राभृत *n.*, नीवि *f.*

e. assurance प्राभृत-प्रगोप *m.*

e. policy प्राभृत-गोपलेख *m.*

single e. एक-प्राभृत *n.*

double e. द्वि-प्राभृत *n.*

end point 1 (that stage in titration at which the reaction is complete) अन्तिम बिन्दु *m.*

2=**equivalence point** समार्हता-बिन्दु *m.*

end terms=**extremes** *Math.* अन्त-पद *n.*

end view *Engin., Automobile* अन्त-दृशा *f.*

-ene *Chem.* (substitute of -ane indicating the presence of one double bond) -एन्य *n.*

enema वस्तिकर्म *n.*

energetically ऊर्जया

energy *Phys.* ऊर्जा *f.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

energy radiation *Phys.* ऊर्जा-विकिरण *n.*
energy release ऊर्जोन्मोक *m.*
enervated *Zool.* चेताप्रदत्त *mfn.*
enervation of an organ *Zool.* अंग-चेता-प्रदाय *m.*
engage *vb. Mil., Com.* अभियोजन *n.*
engaged *Com.* अभियुक्त, अभियोजित *mfn.*
engaged in war युद्धरत *mfn.*
engagement *Mil., Com.* संयुध् *f.*, अभियोग *m.*, अभियुक्ति *f.*
engine गन्त्र *n.*
engine driver गन्त्र-चालक *m.*
engineer अभियन्ता (-तृ) *m.*
engineering 1 अभियन्त्रणा *f.*
2 (as a science) आभियान्त्रिकी *f.*
e. chemistry अभियन्त्रणा-रसायन *n.*
e. company अभियन्त्रणा-प्रमण्डल *n.*
e. details अभियन्त्रणा-भागक *m.*
e. feats अभियन्त्रणा-आश्चर्य *n.*
e. standards committee अभियन्त्रणा-प्रमाप-समिति *f.*
engine shed *Rly.* गन्त्र-छादक *m.*
English आंगल *mfn.*
English mandrake=bryony *Pharm.* (large roots, having a wrinkled appearance) *Pharm.* वलिमूल *n.*
English red *Col. Ind.* आंगल रक्त *m.*
English system आंगल-पद्धति *f.*
English verdigris *Col. Ind.* आंगल-हरिकी *f.*
English yellow *Col. Ind.* आंगल पीत *m.*
engrave *vb.* उत्किरण *n.*
engraved उत्कीर्ण *mfn.*
engraving उत्किरण *n.*
enkisel brown=golden brown
enlargement *Photog.* वर्धन *n.*
enneaploid *Zool.* नवगुण *mfn.*
-enol (*-ene+ - ol*) -एन्यव *m.*
enol एन्यव *m.*
enolate *Chem.* एन्यवीय *n.*
enolic *Chem.* एन्यविक *mfn.*
enolizable *Chem.* एन्यवन-योग्य, एन्यवनीय *mfn.*
enolization *Chem.* एन्यवन *n.*
enolize *vb. Chem.* (to convert into an enol; to become enolized) एन्यवन *n.* (एन्यव-करण, एन्यव-भवन)
enormous अतिमात्र *mfn.*
enquiry = investigation *Statistics* अनुसंधान *n.*
enroll in an army सेना-प्रवेशन *n.*
en route मार्गे
Entamoeba=Endamoeba
entanglement *Mil.* संपाश *m.*
enteric fever = typhoid fever आन्त्र-ज्वर *m.*
(to) enter into an agreement *Com.* संविदा-करण *n.*
enteritis *Med.* आन्त्रकोप *m.*
Enterobius *Zool.* आन्त्रजीवाति *f.* (-आति for प्रजाति genus)
enteroceptor *Zool.* आन्त्रादाता (-तृ) *m.*
enterococcus *Bact.* आन्त्रगोलाणु *m.*
enterocrinin *Zool.* आन्त्रन्यासर्गि *f.*
entero-kinase *Biochem.* आन्त्र-प्रविकरं *m.*
enterokinin *Zool.* आन्त्रप्रविकरि *f.*
enteron *Anat.* 1 (intestine) अंत्र *n.*
2 (alimentary canal) अन्नस्रोतस् *n.* (ancient word)
enterprise *Com.* उपक्रम *m.*
enter up *Com.* प्रवेशन *n.*
enter upon an office पदारोहण *n.*, पद-प्रवेश *m.*, पद-ग्रहण *n.*
entire *Bot.* (margin of a leaf—'not

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

broken by divisions, teeth, or serrations') अभिन्न *mfn.*

entoderm=**endoderm**

entomology कीट-विद्या, कैटिकी *f.*

entomophilous *Bot.* (pollinated by insects) कीट-परागित *mfn.*

entrance प्रवेश *m.*

entrap *vb.* पाशन *n.*

entrapped पाशित *mfn.*

entrenchment *Mil.* खाति *f.*

entrepot (a foreign intermediate port or warehouse) मध्यपत्तन, मध्यागार *n.*

entrepot trade मध्यपत्तन-व्यापार *m.*

entropy *Phys.* उत्क्रम-माप *m.* ('measure of disorder')

entry *Com.* प्रविष्टि *f.*

adjusting e. समायोजन-प्रविष्टि *f.*

closing e. संवरण-प्रविष्टि *f.*

contra e.=**cross e.** प्रति-प्रविष्टि *f.*

credit e. समाकलन-प्रविष्टि *f.*

cross e.=**contra e.**

debit e. विकलन-प्रविष्टि *f.*

double e. द्वि-प्रविष्टि *f.*

journal e. पंजी-प्रविष्टि *f.*

ledger e. प्रपंजी-प्रविष्टि *f.*

opening e. प्रारंभिक-प्रविष्टि *f.*

original e. मौलिक-प्रविष्टि *f.*

rectifying e. संशोधन-प्रविष्टि *f.*

single e. एक-प्रविष्टि *f.*

transfer e. स्थानान्तर-प्रविष्टि *f.*

enumerate *vb.* 1 एकैकगणन *n.* (to count one after another)

2 *Statistics* प्रगणन *n.*

enumeration *Statistics* प्रगणना *f.*

enumerator *Statistics* प्रगणक *m.*

enunciate *vb. Math.* प्रतिज्ञापन *n.*

enunciated *Math.* प्रतिज्ञापित *mfn.*

enunciation *Math.* प्रतिज्ञा *f.*

envelop *vb. Phys.* वेष्टन *n.*

envelope *n.* वेष्टन, आवरण *n.*

envelope opener वेष्टन-उद्घाटक *m.*

envelopment *Mil.* वेष्टन *n.*

environ *vb. Phys.* पर्यावरण *n.*

environment *Biol.* पर्यावरण *n.*

environs *Phys.* पर्यावरण *n.*

envoy दूत *m.*

-enyl (*-ene*+ *-yl*) *Chem.* -एन्यल *n.*

enzyme *Biochem.* विकर *m.*

Eocene *Geol.* प्रादिनूतन-युग *n.*

Oligocene आदिनूतन-युग *n.*

Miocene मध्यनूतन-युग *n.*

Pliocene अतिनूतन-युग *n.*

Pleistocene प्रातिनूतन-युग *n.*

eosamine *Col. Ind.* उषस्तिक्ती *f.*

eosate (a salt of *eosin*) उषीय *n.*

eosin (Gk. *eos* 'dawn', from Sanskrit उषस्) *Chem.* उषसि *f.*

eosinate उषसीय *n.*

eosine *Chem.* उषसी *f.*

eosine blue *Col. Ind.* उषसी नील *m.*

e. blue shade No. 55 उषसी नील छाया सं० ५५ *m.*

e. bluish उषसी आनील *m.*

e. crimson उषसी कार्मिज *m.*

e. scarlet उषसी शोण *m.*

eosinophil (staining readily with eosin) उषसि-रंज्य *mfn.*

Eozoic *Geol.* उषःकल्प *m.*

Ephedra *Bot.* सोमति *f.* (-ति for प्रजाति genus)

E. vulgaris सामान्य सोम *m.*

ephedrina=**ephedrine**

ephedrinae hydrochloridum = **ephedrine hydrochloride**

ephedrine = **ephedrina** (ephed.) *Pharm.* अपत्रकी *f.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

ephedrine hydrochloride=ephedrinae hydrochloridum (ephed. hydrochlor.) *Pharm.* अपत्रकी उदनीरेय *n.*

ephedro-adrenalin (ephedrine hydrochloride+adrenalin) *Pharm.* अपत्रकोपवृक्कि *f.*

ephemeral *Bot.* दिनजीवी (existing only a day), अल्पजीवी (-इन्) *m.*

ephemeran=ephemerid

ephemerid = ephemeran *Zool.* अचिरपक्ष *m.*

Ephemeroptera *Zool.* अचिरपक्षाः *m. pl.*

ephidrosis (*epi+hidrosis*) *Med.* (excessive perspiration) अभिस्वेद *m.*

epi-(Gk., from Sanskrit अपि) *Chem.* अपि-

epibasal *Bot.* उपरिक *mfn.*

epiblast=ectoderm *Biol.* (outer layer of the blastoderm) बहिःस्तर *m.*

epiblema *Bot.* (superficial layer of roots) मूलाधिस्तर *m.*

epibole=epiboly

epiboly=epibole *Embryol.* अध्यावृद्धि *f.*

epicalyx *Bot.* बहिःकोश *m.*

epicardium *Anat.* हृदधिच्छद *m.*

epicarp *Bot.* बहिर्भित्ति *f.*

epichordal *Zool.* मेरूपरिक *mfn.*

epicoelia = cerebellar ventricle *Zool.* निमस्तिष्क-गुहा *f.*

epicoracoid *Zool.* (element at the sternal end of the coracoid) उपोरस्का *mfn.*

epicotyl *Bot.* उपरि-बीजपत्र *n.*

epicranial plate *Zool.* शिरोपरि-पट्ट *m.*

epicranium *Zool.* (dorsal wall of the head of insects) शिरोपरिभित्ति *f.*

epidemic disease *Med.* व्यापक रोग *m.*

epidermal अधिचर्मीय *mfn.*

epidermal peeling *Bot.* अधिस्तर-शल्क *m.*

epidermis 1 *Anat.* अधिचर्म *n.*
2 *Bot.* अधिस्तर *m.*

Epidermophyton *Bot.* (a genus of fungi) अधिचर्मकति *f.* (-ति for प्रजाति genus)

epidiascope छाया-क्षेपित्र *n.*

epigastric उपरिजठर-

epigeal (germination) *Bot.* उपरिभूमिक *mfn.*

epiglottis *Anat.* कण्ठपिधान *n.*

epigynous *Bot.* उपरिजाय *mfn.*

epigyny *Bot.* उपरिजायता *f.* (cf. उपरिभूमि 'above ground')

epilepsy *Med.* अपस्मार *m.*

epileptic अपस्मारी (-इन्) *mfn.*

epimysium *Anat.* (external sheath of a muscle) परिपेशीक *n.*

epinephrine=adrenaline उपवृक्की *f.*

epineurium *Zool.* (sheath of a nerve trunk) चेतास्कन्धावरण *n.*

epi-petalous *Bot.* दल-रुह, दल-बद्ध *mfn.* (stamens fused with petals)

epiphysial अस्थिशिर-

epiphysis 1 *Anat.* अस्थिशिर *n.*
2=**pineal body=pineal gland =epiphysis cerebri** *Zool.* तृतीय-नेत्रग्रंथि *m.*

epiphyte पररोही (-इन्) *m.*
=**aerophyte** *Bot.* आकाशोद्भिद् *f.*

epispasticuo liquor (used as a blistering liquid) उदस्फोट-तरली *f.*

episternum *Zool.* (anterior plate of

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

cartilage in amphibians) पूर्वोरःकास्थि *n.*

epistomatous *Bot.* उपरिमुख *mfn.*

epitheli- =**epithelio-** अधिच्छद-

epithelial अधिच्छदीय *mfn.*

epithelial layer *Bot.* अधिच्छदीय स्तर *m.*

epithelio-, epitheli- अधिच्छद-

epithelioid=**epitheloid**

epitheliosis *Med.* (excessive but benign growth of epithelium) अधिच्छदवृद्धि *f.*

epithelium *Anat.* अधिच्छद *m.*

epithelize *vb.* 1 (to cover with epithelium) अधिच्छदन *n.*
2 (to convert into epithelium) अधिच्छदकरण *n.*

epitheloid *Anat.* अधिच्छदाभ *mfn.*

epoch *Geol.* अनुयुग *n.*

Epsom salt अपिकटु लवण *n.*

equal तुल्य

equal (=) *Math.* सम 6+3=9 ६ युत ३ सम (है) ९ (के)

equal angle *Math.* समान कोण *m.*

equal in all respects=**identically equal**=**congruent** सर्वाङ्गसम *mfn.*

equal in magnitude but opposite in sign महत्ता में समान, किन्तु चिह्न में विरुद्ध *mfn.*

equality समता *f.*

equalize *vb.* समकरण *n.*

equalizer *Rly.* (a straight arm crank used in interlocking) समकार *m.*

equalizing *Com.* समकर, समकारी (-इन्) *mfn.*

e. errors=**compensating errors** समकारी विभ्रम *m.*

e. fund समकारि-प्रणीवि *f.*

e. two sides (balancing) समपार्श्वन *n.*

equalizing coefficient *Math.* समकर गुणक *m.*

equally spaced समान्तरालित *mfn.*

equate *vb.* समीकरण *n.*

equation समीकार *m.*

equational representation समीकारीय निरूपण *n.*

equation of the second degree= **quadratic equation** द्विघात-समीकार = वर्ग-समीकार *m.*

equator विषुवद्वृत्त, विषुवन्मण्डल *n.* (from सूर्यसिद्धान्त)

equatorial *Phys.* मध्यवर्ती, विषुवद्वृत्तीय *mfn.*

equatorial plane *Biol.* मध्यतल *n.*

equatorial plate *Biol.* (of the spindle) मध्यपट्ट *m.*

equatorial region विषुवत्प्रदेश, विषुवद्देश *m.* (ancient word)

equi- सम-, समान-

equiangular समानकोणिक, समानकोण *mfn.*

equiconjugate diameter समानुबद्ध व्यास *m.*

equidistant *Math.* समदूर *mfn.*

equilateral *Math.* समभुजीय *mfn.*

equilateral hyperbola *Geom.* सम-अधीन्द्र *n.*

equilateral triangle=**regular triangle** *Geom.* सम त्रिभुज *m.*

equilibrium समतोल *m.*, साम्य *n.*

equilibrium position समतोल-स्थिति *f.*

equimolecular *Chem.* समव्यूहाणु-

equipment सज्जा *f.*, संभार *m.*

equipment for hostile action योधन-सज्जा *f.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

Equisetales *Bot.* अश्ववारगोत्र *n.* (गोत्र order)

Equisetum *Bot.* अश्ववारति *f.* (-ति for प्रजाति genus)

equitable *Com.* न्याय्य *mfn.*

e. mortgage न्याय्य प्राधि *m.*

equivalence *Chem.* समसंयुजता *f.*

equivalence point = end point समार्हता-बिंदु *m.*

equivalent 1 समार्ह *mfn.* (सम equal, अर्हा value)

2 समान, सम *mfn.*

3 *Chem.* समसंयुज *mfn.*

equivalent proportion समसंयुज अनुपात *m.*

equivalent weight *Chem.* समसंयुज भार, सम भार, संयोजक भार *m.* (combining weight)

Er (erbium) *Chem.* रक् (रक्तला)

era *Geol.* कल्प *m.*

era black F, era chrome black J conc.=chrome fast black FW

era chrome dark blue B=chrome blue N

erase *vb.* उद्घर्षण *n.*

eraser उद्घर्षक *m.*

erasing उद्घर्षण *n.*

erasing knife उद्घर्षण-क्षुरी *f.*

erbia *Chem.* (erbium oxide) रक्तजा *f.*

erbium *Chem.* रक्तला *f.*

erect 1 (upright) उच्छीर्ष *mfn.*

2 ऊर्ध्व *mfn.*

erect aerial *Bot.* ऊर्ध्व (or उत्थ) वायव्य *n.*

erect image *Ophthalmol.* उच्छीर्ष-मूर्ति *f.*

erepsin *Biochem.* (an enzyme of the intestinal juice) आन्त्रयूष *f.*

erg *Phys.* श्रम् *m.*

erganone blue *Col. Ind.* (erganone dyes are used in calico printing) कालिकट नील *m.*

e. grey कालिकट धूसर *m.*

e. violet कालिकट नीललोहित *m.*

e. yellow कालिकट पीत *m.*

ergobasine = ergotocin = ergostetrine=ergometrine *Biochem.* प्रधान्यरुजी *f.*

ergometrine=ergobasine

ergon *Phys.* श्रमाणु *m.*

ergo-sterol (*ergot* + *sterol*) *Biochem.* धान्यरुक्-सान्द्रव *m.*

ergostetrine=ergobasine

ergot 1 (a fungus disease of cereals) धान्यरुक् *f.*

2 (the fungus causing the disease) रुक्कवक *n.*

3=**ergota** (ergot.)=**secale cornutum** *Pharm.* (dried sclerotial bodies of the fungus constituting a drug) रुक्-कण *m.* (shortened from रुक्-कवक-कण)

ergotamine *Chem.* रुक्-तिक्ती *f.*

ergotin *Pharm.* (an extract of ergot) रुग्धान्यि *f.*

ergotinine रुक्कवकी *f.*

ergotism (ergot poisoning) धान्यरुग्-दोष *m.*

ergotocin=ergobasine

ergotoxine (*ergot* + *toxine*) *Chem.* रुग्विषी *f.* (रुक्कवकविषी)

ergot poisoning=ergotism

erie black GXOO=direct black MS

e. brown CCN=direct brown 5G

e. cardinal 7B=direct red 10B

e. congo 4B=direct congo red

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

e. direct black GX=direct black MS
e. direct green ET, erie green WT=direct dark green
e. fast brown GR=direct fast brown G
e. fast orange A=direct fast orange SE
e. fast red FD=direct fast red T
e. fast scarlet YA=direct fast scarlet SE
e. fast yellow WB=cotton yellow
e. garnet B=direct garnet R
e. green WT=direct dark green
e. orange R=direct orange R
e. pink 2 B=direct brilliant rose B extra
e. red 4 B=direct red 4B
e. scarlet B=direct scarlet B
e. violet BW=direct violet R
e. yellow Y=direct brilliant yellow C
erika BB extra=direct pink B
erio- ऊर्ण-
erio alizarine blue *Col. Ind.* ऊर्ण विमंजिष्ठी नील *m.*
e. azurine ऊर्ण नभोनीली *f.*
e. black ऊर्ण काल *m.*
e. blue ऊर्ण नील *m.*
e. carmine ऊर्ण कीटशोणी *f.*
eriochlorine ऊर्णनीरजी *f.*
erio-chromal bordeaux *Col. Ind.* ऊर्णवर्णसु कपिशक *m.*
e. brown ऊर्णवर्णसु बभ्रु *m.*
e. grey ऊर्णवर्णसु धूसर *m.*
eriochrome azurol *Col. Ind.* ऊर्णवर्णक नभोव *m.*
e. black ऊर्णवर्णक काल *m.*
e. blue ऊर्णवर्णक नील *m.*
e. blue-black ऊर्णवर्णक नील-कृष्ण *m.*
e. bordeaux ऊर्णवर्णक कपिशक *m.*
e. brilliant blue ऊर्णवर्णक भासुर नील *m.*
e. brown ऊर्णवर्णक बभ्रु *m.*
e. cyanine ऊर्णवर्णक श्यामी *f.*
e. dark blue ऊर्णवर्णक असित नील *m.*
e. dark brown ऊर्णवर्णक असित बभ्रु *m.*
e. deep brown ऊर्णवर्णक गाढ बभ्रु *m.*
e. flavine ऊर्णवर्णक पिंगी *f.*
e. garnet ऊर्णवर्णक निरक्त *m.*
e. geranol ऊर्णवर्णक नीलातिलोहित *m.*
e. green ऊर्णवर्णक हरि *m.*
e. grey ऊर्णवर्णक धूसर *m.*
e. indigo ऊर्णवर्णक निनील *m.*
e. navy blue ऊर्णवर्णक नाविक नील *m.*
e. olive ऊर्णवर्णक तैलबदर *m.*
e. orange ऊर्णवर्णक नारंग *m.*
e. phosphine ऊर्णवर्णक भास्वी *f.*
e. red ऊर्णवर्णक रक्त *m.*
e. verdone ऊर्णवर्णक हरिका *f.*
e. violet ऊर्णवर्णक नीललोहित *m.*
e. yellow ऊर्णवर्णक पीत *m.*
eriocyanine *Col. Ind.* ऊर्णश्यामी *f.*
eriodictyol *Chem.* ऊर्णाजालव *m.*
Eriodictyon (Gk. *erio* ऊर्णा+*diktyon* जाल) *Bot.* ऊर्णाजालति *f.* (-ति for प्रजाति genus)
erio fast blue *Col. Ind.* ऊर्ण स्थिर नील *m.*
e. fast brilliant blue ऊर्ण स्थिर भासुर नील *m.*
e. fast fuchsine ऊर्ण स्थिर धूमली *f.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

e. fast purple ऊर्ण स्थिर नीलारुण *m.*
e. fast red ऊर्ण स्थिर रक्त *m.*
e. fast violet ऊर्ण स्थिर नीललोहित *m.*
e. flavine ऊर्ण पिंगी *f.*
e. floxine 6 B, 6 BI=amido-naphthol red 6B
e. green ऊर्ण हरि *m.*
e. navy blue ऊर्ण नाविक नील *m.*
e. violet ऊर्ण नीललोहित *m.*
erioglaucine *Col. Ind.* ऊर्णहर्यानीली *f.*
e. supra ऊर्णहर्यानीली वरिष्ठ *m.*
eriorubine *Col. Ind.* ऊर्णरक्ती *f.*
erioviridine *Col. Ind.* ऊर्णहरिती *f.*
Erlanger blue=washing blue
Erlenmeyer flask (it allows its contents to be shaken laterally without danger of spilling) अप्यस्कन्द पलिघ *m.*
erode *vb.* अपक्षारण, अपरदन *n.*
erosion *Mil.* (wearing away of the barrel of a gun or rifle) अपरदन *n.*
err *vb.* विभ्रमण *n.*
erring विभ्रमण *n.*
error विभ्रम *m.*
e. of commission लेख-विभ्रम *m.*
e. of inadequacy *Statistics* अ-पर्याप्तता-विभ्रम *m.*
e. of manipulation *Statistics* ग्रहस्तन-विभ्रम *m.*
e. of omission लोप-विभ्रम *m.*
e. of origin *Statistics* मूल-विभ्रम *m.*
e. of principle प्रनियम-विभ्रम *m.*
e. to be avoided परिहार्य-विभ्रम *m.*
clerical e. लिपिक-विभ्रम *m.*
compensating e. समकारी विभ्रम *m.*
rectification of e. विभ्रम-संशोधन *n.*
errors and omissions excepted *Com.* लोप-विभ्रमौ शोध्यौ
errors excepted विभ्रमाः शोध्याः
eruption *Zool.* उद्भेदन, उद्गमन *n.*
Erweco acid alizarin blue *Col. Ind.* [Erweco is German er(R)-we (W)-co (company)=R. Wedekind and Co.] र. व. अम्ल विमंजिष्ठि नील *m.*
E. alizarin acid red र. व. विमंजिष्ठि अम्ल रक्त *m.*
E. alizarin black र. व. विमंजिष्ठि काल *m.*
E. alizarin brown र. व. विमंजिष्ठि बभ्रु *m.*
E. vat yellow र. व. वात पीत *m.*
E. yellow र. व. पीत *m.*
Erwinia (E.) (a genus pathogenic for plants) पादपरोगाणु *m.* (पा.रो)
E. amylophila (causes apple and pear blight) उत्कोल पा. रो.
erysipelas *Med.* अरुणचर्म *n.*
Erysipelothrix *Bact.* (a genus of Actinomycetaceae) अरुणचर्मकति *f.* (-ति for प्रजाति genus)
Ery. rhusiopathiae (causes swine erysipelas) सूकर अरुणचर्मक *n.*
Erysiphaceae *Bot.* (a family of powdery mildews) क्षोदासिता-कुल *n.*
Erysiphe *Bot.* (a genus of powdery mildews) क्षोदासिताति *f.* (-ति for प्रजाति genus)
erythema *Med.* (abnormal redness of the skin) अतिरक्तिमा (-मन्) *m.*
erythema nodosum *Med.* रक्त पिटक *n.*
erythrin (Gk. *erythros*, Skt. रुधिर red) *Chem.* रुधिरि *f.*
Erythrina *Bot.* पारिजातति *f.* (-ति for प्रजाति genus)
E. indica = Indian coral tree सामान्य पारिजात *m.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

erythrine 1 *Chem.* रुधिरी *f.*
2 *Mineral.*=**erythrite**
erythrite 1=**erythritol** *Chem.* रुधिरित *n.*
2 *Mineral.* रुधिरिज, जलकेतुनेपिज *m.* (-इज for खनिज mineral)
erythritic (pertaining to, derived from, or containing, erythrite or erythritol) रुधिरितिक *mfn.*
e. acid रुधिरितिक अम्ल *n.*
erythritol *Chem.* रुधिरव *m.*
erythrobenzin *Col. Ind.* रुधिरधूपि *f.*
erythro-blast *Anat., Med.* रक्तकोशाघट *m.*
erythrocyte=red cell रक्तकोशा *f.*
erythrodextrin रुधिरदक्षि *f.*
erythropsia *Med.* (when the eye sees red) अरुणदर्शिता *f.*
erythrosin *Chem.* रुधिरोषसि *f.*
erythrosine *Chem.* रुधिरोषसी *f.*
Erythroxylaceae=cocaine family प्राचेतनी-कुल *n.*
Eryx *Zool.* बालुसर्पाति *f.* (-आति for प्रजाति genus)
escalator=moving staircase चलनिश्श्रेणी *f.*
Esch. (Escherichia) आ. वे. (आन्त्रवेत्राणु)
escheat=reversion प्रत्यावर्तन *n.*
Escherichia (a genus of the family Enterobacteriaceae, found in the intestinal canal of normal animals) (Esch.) आन्त्रवेत्राणु *m.* (आ. वे.)
Esch. acidi lactici = Bacillus acidi lactici=Streptococcus lactis दुग्धिकाम्ल आ.वे.
Esch. alcalescens क्षारक आ.वे.
Esch. coli=colon bacillus, Bacillus coli communis, Bacterium coli commune (found abundantly in the intestines of man) सामान्य आ. वे.
Esch. coli mutabile किण्वपरिवर्ती आ. वे.
Esch. colofoetida दुर्गन्ध आ. वे.
Esch. communior (from the healthy intestinal tract) स्वस्थ आ. वे.
Esch. foetida (occurs in the secretions in chronic rhinitis and ozena अपीनस) गन्धापीनस आ. वे.
Esch. galactophila क्षीरधु आ. वे.
Esch. gastrica आमाशय आ. वे.
Esch. grunthali (found in some cases of food poisoning) अन्नविष आ. वे.
Esch. iliaca शेषान्त्रक आ. वे.
Esch. khartoumense (found in typhoidal disease) आन्त्रज्वराभ आ. वे.
Esch. neapolitana (found in the stools of cholera patients in Naples) वैषूचिक आ. वे.
Esch. paragruhali (from certain cases of food poisoning) अप्यन्नविष आ. वे.
Esch. pseudodysenteriae कूटामातिसार आ. वे.
escort *Mil.* रक्षी (-इन्) *m.*
escort vessel *Mil.* रक्षि पात्र *n.*
escribe *vb. Math.* बहिर्लेखन *n.*
escribed circle *Math.* बहिर्वृत्त *n.*
esculent, esculentus *Bot.* (fit for human food; eatable) भक्ष्य *mfn.*
esophoria *Med.* उपाविवर्तिषा *f.*
esotropia *Ophthalmol.* (movement of

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

the eye towards the medial line) उपावर्तिता *f.*

essay निबन्ध *m.*

essence 1 सार *m.*

2 (of flowers) परिमल *m.*, वासा *f.*

essence of camphor *Pharm.* कर्पूर-सार *m.*

essence of chireta *Pharm.* चिरतिक्त-सार *m.*

essence of neem *Pharm.* निम्ब-सार *m.*

essential आवश्यक, सारभूत *mfn.*

essential constituents सारभूत संघटक *m.*

essential oil *Chem.* 1 (volatile) उत्पत तैल *n.*

2 (odiferous) सुगन्ध तैल *n.*

establish *vb.* 1 *Math.* प्रतिपादन *n.*

2 प्रतिष्ठापन, स्थापन *n.*

established प्रतिष्ठापित, स्थापित *mfn.*

establishing प्रतिष्ठापन, स्थापन *n.*

establishment *Com.* स्थापना *f.*, प्रतिष्ठापन *n.*

e. charges स्थापना-व्यय, स्थापना-प्रभार *m.*

establishment of federation संधान-स्थापना *f.*

estate 1 भूसम्पत्ति *f.*

2 (state) राज्यक *n.*

ester *Chem.* (an organic salt प्रांगारिक लवण) प्रलवण *n.*

esterification *Chem.* प्रलवणन, प्रलवण-भवन, प्रलवण-करण *n.*

esterify *vb.* प्रलवणन, प्रलवण-भवन, प्रलवण-करण *n.*

esterization=esterification

esterize=esterify

-esthesis -वेदन

chem-esthesis रासाय-वेदन *n.*

estimate *vb.*, *n.* आगणन *n.*

estimated आगणित *mfn.*

estimated tare *Com.* आगणित भारमोक *m.*

estimation आगणन *n.*

estuary *Geog.* (where the tide meets the river current) वेलासंगम *m.*

Et, et (ethyl) *Chem.* दक् (दक्षुल)

-et- (ethyl) *Chem.* -द-(दक्षुल)

etaerio=aggregate fruit *Bot.* समूह-फल *n.*

etch *vb.* निरेखण *n.*

etched निरेखित *mfn.*

etching निरेखण *n.*

eth- (ethyl) *Chem.* द-(दक्षुल)

-eth- (ethyl) *Chem.* -द-(दक्षुल)

ethal=cetyl alcohol

ethanal *Chem.* (*ethane*+*al*dehyde) दक्षीण्यसु *m.*

ethane (from ether) *Chem.* दक्षीण्य *n.*

ethane-sulphonate *Chem.* दक्षीण्य-शुल्बायीय *n.*

ethano- *Chem.* दक्षीण्य-

ethanol *Chem.* दक्षीण्यव *m.*

ethanolysis *Chem.* दक्षीण्यांशन *n.*

ethene *Chem.* दक्षेण्य *n.*

ethenyl *Chem.* दक्षेण्यल *n.*

ether=aether 1 *Chem.* दक्षु *m.* ('burning' from ऋग्वेद from दह्; being a highly inflammable liquid)

2 *Phys.* व्योम *m.*

ether bottle *Chem.* दक्षु-कूपी *f.*

ethereal (from ether दक्षु) *Chem.* दक्षु-, दाक्षव *mfn.*

e. odour दक्षु-गन्ध *m.*

e. oil दाक्षव तैल *n.*

e. salt दाक्षव लवण *n.*

e. smell=e. odour

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

e. solution दाक्षव विलयन *n.*
e. tincture दाक्षव निष्कर्ष *m.*
e. tincture of lobelia=tinctura lobeliae aetherea (tinct. lobel. aether.) *Pharm.* वमघास दाक्षव निष्कर्ष *m.*
ethereal wave *Radio* व्योम-तरंग *m.*
etherification *Chem.* दक्षुकरण *n.*
etherify *vb. Chem.* दक्षुकरण *n.*
ethide *Chem.* (a binary compound of ethyl दक्षुल) दक्ष्वेय *n.*
ethidene *Chem.* दक्ष्वेयेन्य *n.*
ethine *Chem.* दक्ष्वी *f.*
ethionic (*eth*yl दक्षुल+th*ionic* गन्धिक) *Chem.* दक्षुगन्धिक *mfn.*
e. acid दक्षुगन्धिक अम्ल *n.*
ethmoid *n.* (Gk. *ethmos* sieve+*eidos* form) *Anat.* तितवस्थि *n.* (तितउ sieve +अस्थि)
ethmoid = ethmoidal *Anat.* तैतव *mfn.*
ethmoid plate *Zool.* तैतव पट्ट *m.*
ethonic brilliant blue 2G=azo acid blue 2G
e. fast blue BR conc.=azo fast blue BR conc.
e. fast carmine 5B=azo rhodine 6B
e. fast fuchsine=amidonaphthol red 2B
e. fast green B=acid green S
e. fast orange G=acid orange G
e. fast red G=acid carmine
e. fast violet 2 RL=azo fast violet 2R
e. fast yellow Y=acid yellow G
ethoxide (*ethox*yl दक्षुजारल + *-ide* -एय) *Chem.* दक्षुजारलेय *n.*
-ethoxy- *Chem.* -दजार-
ethoxy- *Chem.* (a combining form for ethoxyl) दक्षुजार-
ethoxyl *Chem.* दक्षु-जारल *n.*
ethyl *Chem.* दक्षुल *n.*
e. acid blue *Col. Ind.* दक्षुल अम्ल नील *m.*
e. acid violet *Col. Ind.* दक्षुल अम्ल नीललोहित *m.*
e. alcohol दक्षुल सुषव *m.*
ethylate *Chem.* दक्षुलीय *n.*
ethyl black *Col. Ind.* दक्षुल काल *m.*
e. blue दक्षुल नील *m.*
e. carbazole indo-phenol दक्षुल प्रांगाजवा निनील-दर्शव *m.*
e. cyanine दक्षुल श्यामी *f.*
e. eosine दक्षुल उषसी *f.*
e. green दक्षुल हरि *m.*
e. purple दक्षुल नीलारुण *m.*
e. red दक्षुल रक्त *m.*
e. violet दक्षुल नीललोहित *m.*
ethylene *Chem.* दक्षुलेन्य *n.*
e. blue *Col. Ind.* दक्षुलेन्य नील *m.*
e. chloride दक्षुलेन्य नीरेय *n.*
e.-diamine दक्षुलेन्य-द्वितिक्ती *f.*
e. dichloride दक्षुलेन्य द्विनीरेय *n.*
e. gas दक्षुलेन्य वाति *m.*
ethylic *Chem.* दक्षुलिक *mfn.*
ethylidene *Chem.* दक्षुलेयेन्य *n.*
etiolated *Bot.* पाण्डुरित *mfn.*
eu- (Gk. *eu* 'well, good' from Sanskrit सु) सु- (**dys-** दुस्-)
Eu. (europium) *Chem.* किं (किंविरला)
Eubacteriales (the unbranched bacteria) सरलशाकाणुगोत्र *n.* (गोत्र order)
eubacterium सरलशाकाणु *m.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

eucaine (*eu-* सु- + *cocaine*) *Pharm., Chem.* स्वचेतनी *f.*

eucalypti folium=eucalyptus

Eucalyptus *Bot.* अनुकर्पूरति *f.* (-ति for प्रजाति genus)

eucalyptus अनुकर्पूर *m.* (Telugu कर्पुरमु, Tamil करुप्पुरम्, Egypt *kafur; See* Sino-Indian Studies II, p. 70)

eucalyptus (eucalyp.) = **eucalypti folium=eucalyptus leaf** *Pharm.* अनुकर्पूर-पत्र *n.*

euchrome (*eu* - सु-) *Col. Ind.* सुवर्णक *m.*

eu-chromosome=autosome अलिंग-सूत्र *n.*

euchrysine *Col. Ind.* सुहेमी *f.*

eudiometer *Chem.* (for the volumetric measurement and analysis of gases) वातिपरिमामान *m.*

gasometer वातिमान *m.*

euflavine *Col. Ind.* सुपिंगी *f.*

Eugenia जम्बुलति *f.*(-ति for प्रजाति genus)

E. jambolana=jambul=black plum सामान्य जम्बुल *m.*

eugenics सुजननविद्या, सौजनिकी *f.*

eugenol *Chem.* (found esp. in oil of cloves) लवङ्गव *m.*

eugenolate *Chem.* लवङ्गवीय *n.*

Euglena (*eu-* from Skt. सु- + *glena* तारा pupil of the eye, eyespot) सुताराति *f.* (-आति for प्रजाति genus)

Euglenidae सुतारा-वंश *m.*

Euglenoidea *Zool.* सुताराः *m.pl.*

euglenoid movement *Bot.* सुतारा-गति *f.*

Euler's theorem (E + Z=F + V) *Math.* शीता-प्रमेय *n.* (शीर्ष+तट+अनीक)

eulytite *Mineral.* (a bismuth silicate) भिदसैकिज *m.* (-इज for खनिज mineral)

eunuch क्लीव *n.*

eunuchism क्लीवता *f.*

eunuchoid *Med.* क्लीवाभ *mfn.*

eunuchoidism *Med.* क्लीवाभता *f.*

euonymus (euonym.)=**wahoo bark** *Pharm.* सुनामवल्क *m.*

eupepsia *Med.* सुपचन *n.*

eupeptic सुपाचक *mfn.*

Euphorbia *Bot.* दुग्धीति *f.* (-ति for प्रजाति genus)

E. tirucalli सामान्य दुग्धी *f.*

Euphorbiaceae *Bot.* एरण्ड-कुल *n.*

Euphrates *Geog.* सुप्रात *m.* (ancient Persian name)

eupittone *Chem.* (Gk. *eu-* सु- + *pitta* pitch; an orange-coloured acid occurring in beechwood tar) सुराला *f.*

eupittone black *Col. Ind.* सुराला काल *m.*

eupittonic acid *Chem.* सुरालिक अम्ल *n.*

Euplectella (having a basket-like skeleton, as Venus's flower-basket) पुष्पवैदलाति *f.* (वैदल wicker-work)

Euplexoptera = Dermaptera *Zool.* चर्मपक्षाः *m.pl.*

euploid *Biol.* समगुण *mfn.*

Europe श्वेतद्वीप, हरिवर्ष *m.*

European श्वेतद्वीपीय *mfn.*

European frog=Rana temporaria *Zool.* हरिवर्ष-मण्डूक *m.*

europium *Chem.* किंविरला *f.*

Eurotium (a genus of moulds or fungus, blue-green) नीलहरिकति *f.* (-ति for प्रजाति genus)

Euspongia *Zool.* सुछिद्रिष्ठाति *f.* (-आति for प्रजाति genus)

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

Eustachian tube *Anat.* पटहपूर नाल *m.*
eutectic 1 *n.* (an alloy) सुद्रवणातु *m.*
2 *adj.* सुद्रवण *mfn.*
e. alloy सुद्रवण मिश्रातु *m.*
e. mixture सुद्रवण मिश्र *n.*
e. temperature सुद्रवण ताप *m.*
Eutheria *Zool.* (placental mammals) जरायु-मृगाः *m.pl.*
euxanthic acid=purreic acid सुपीतिक अम्ल *n.*
euxanthone=purrone सुपीता *f.*
evacuate *vb.* 1 (to make empty) शून्यन, रिक्त-करण *n.*
2 (to produce a vacuum) शून्यकन *n.*
evacuated *Chem.* (in which a vacuum has been produced) शून्यकित *mfn.*
evacuating pump=vacuum pump शून्यक-उदंच *m.*
evaginate *vb.* बहिर्वलन *n.* (to turn inside out)
evagination *Zool.* बहिर्वलन *n.*
evaluate *vb.* अर्हापण *n.* (अर्हा + आपन 'finding the value')
evaporate *vb.* उद्वाष्पन *n.*
evaporating apparatus उद्वाष्पन-साधित्र *n.*
e. basin उद्वाष्पन-पात्री *f.*
e. bath उद्वाष्प-तापन *n.*
e. surface *Bot.* उद्वाष्पन तल *n.*
evaporation उद्वाष्पन *n.*
evaporation apparatus उद्वाष्पन-साधित्र *n.*
evaporator उत्पातक, उद्वाष्पक *m.*
evaporimeter, evaporometer उद्वाष्प-मान *m.*
even युग्म, सम *mfn.*
even distribution सम वण्टन *n.*
evening meal सायमशन *n.*
event वृत्त *n.*, घटना *f.*
eventoed ungulates युग्माङ्गुल-शफिनः *m. pl.* (*sg.* शफी)
eventually अन्ततः
Everest *Geog.* गौरीशिखर *m.* (in Nepal)
evidence साक्ष्य *n.*
evident=obvious स्पष्ट *mfn.*
evolution 1 उद्भव *m.*
2 *Math.* मूलक्रिया *f.*, मूलन *n.*
3 *Biol.* (evolution of new species by natural selection) उद्विकास *m.*
evolutionary tendency *Bot.* उद्विकास-प्रवृत्ति *f.*
evolution of new species by natural selection प्रकृत्या वरण द्वारा नवजाति-उद्विकास *m.*
evolve *vb.* उद्विकासन, उद्विकसन *n.*
evolved उद्विकसित, उद्विकासित *mfn.*
Evolvulus *Bot.* विष्णुक्रान्ताति *f.* (-ति for प्रजाति genus)
E. alsinoides सामान्य विष्णुक्रान्ता *f.*
Evonymus *Bot.* सुनामति *f.* (-ति for प्रजाति genus)
evonymus *Pharm.* (root-bark of Evonymus atropurpureus) सुनाम-वल्क *m.*
ex- बहिर्-
exact तथ्य, यथार्थ *mfn.* (*See* accurate)
exact differential *Math.* तथ्यावकल *m.*
exactitude=exactness यथार्थता, तथ्यता *f.*
exactly यथार्थ, यथार्थतः, तथ्यतः
exactness तथ्यता, यथार्थता *f.*
exact number (whole number) पूर्ण-संख्या *f.*
exact science तथ्य-विज्ञान *n.*
exaggerated *Zool.* अतिशयवृद्ध *mfn.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

ex-albuminous अश्वितिमत्, श्वितिरहित *mfn.*
ex. all (excluding all) सर्व-रहित
examinant परीक्षिता (-तृ) *m.*
examinate=**examine**
examination परीक्षा *f.*, परीक्षण *n.*
examinational=**examinative** परीक्षा-
examinator परीक्षिता (-तृ) *m.*
examinatorial = **examinatory** परीक्षकीय, परीक्षीय *mfn.*
examine = **examinate** *vb.* परीक्षण *n.*
examinee परीक्षार्थी (-इन्) *m.*
examiner परीक्षक *m.*
examinership परीक्षकता *f.*
example उदाहरण *n.*
exarch *Bot.* ('beginning from outside') बहिरारम्भ *mfn.*
excavate *vb.* उत्खनन *n.*
exceed, exceeding अतिशयन *n.*
excel *vb.* अतिशयन *n.*
excelled अतिशयित *mfn.*
excellence श्रेष्ठता *f.*
excellent श्रेष्ठ *mfn.*
excellent visibility प्रशस्त-दृश्यता *f.*
excelling अतिशायी (-इन्) *mfn.*
excelsior (Lat. comparative of *excelsus* elevated) उच्चतर *mfn.*
excelsior brown *Col. Ind.* उच्चतर बभ्रु *m.*
  e. lake ponceau उच्चतर लाक्षक अधिरक्तापीत *m.*
  e. scarlet उच्चतर शोण *m.*
excentre *Math.* बहिष्केन्द्र
except *vb.* वर्जन *n.*
except अतिरिक्त, वर्जित्वा (Hindi वर्जन करके)
excepted वर्जित *mfn.*
exception, exceptional case अपवाद *m.*
excess आधिक्य *n.*, अतिरेक *m.*
  e.-profits tax अतिरिक्त-लाभ-कर *m.*
  e. water अतिरेक-जल *n.*
excessive अत्यधिक, अतिमात्र *mfn.*
  e. bail अतिमात्र लग्नक *n.*
excess of the acid *Chem.* अम्ल-अवशेष *m.*
exchange *vb.* विनिमयन *n.*
exchange *Com.* विनिमय *m.*
  e. bank विनिमय-अधिकोष *m.*
  e. broker विनिमय-मध्यग *m.*
  e. house (telephone) विनिमय-गृह *n.* (दूरभाष)
  e. jobber विनिमय-वणिक् *m.*
  bill of e. विनिमय-पत्र *n.*
exchanger (telephone) विनिमायक *m.*
excise *Com.* उत्पाद-कर *m.*
  e. department उत्पादकर-विभाग, क्लृप्ति-विभाग *m.*
  e. duty (tax on production of articles in the country) क्लृप्ति *f.*, उत्पादकर *m.*
excision उच्छेदन *n.*
excite *vb.* प्रदीपन *n.*
excitement (of public feeling) प्रदीपन, आन्दोलन *n.*, क्षोभ *m.*
excitory stimulus *Zool.* उद्दीपन, प्रोद्दीपन *n.*
exclude *vb.* अपवर्जन *n.*
excluded अपवर्जित *mfn.*
  e. area अपवर्जित प्रदेश *m.*
excluding 1 अपवर्जन *n.*
  2=exclusive of=without विना
exclusion अपवर्जन *n.*
exclusive अपवर्जी (-इन्), केवलमात्र, अनन्य *mfn.*
exclusively केवल ('exclusively one's

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

own, not common to others' MW.), अन्यापवर्जम्, अपवर्जितया

exclusiveness अपवर्जिता *f.* (from अपवर्जिन्)

exclusive of=excluding=without विना

exclusivism अपवर्जिता *f.* (from अपवर्जिन्)

ex-conjugant *Zool.* पूर्व-संयुग्मित *m.* (which were formerly united)

excreta *Physiol.* उच्चार, उत्सर्ग *m.*

excrete *vb.* उत्सर्जन *n.*

excreted उत्सृष्ट *mfn.*

excretion मलोत्सर्ग, उत्सर्ग *m.*

e. of water जलोत्सर्जन *n.*

excretory duct उत्सर्ग-प्रणाली *f.*

e. pore उत्सर्ग-रन्ध्र *n.*

e. system उत्सर्जन-संहति *f.*

ex dividend *Com.* लाभांश-रहित

execute *vb.* 1 निष्पादन *n.*

2 रिक्थसाधन *n.* (रिक्थपत्र-साधन)

execution निष्पादन *n.*

executive 1 निष्पादी (-इन्) *mfn.*

2 अधिशासी, अधिशासक, अधिशासि-वर्ग *m.*

e. authority अधिशासी प्राधिकार, अधिशासी प्राधिकारी (-इन्) *m.*

e. council अधिशासि-परिषत् *f.*

e. department अधिशासी विभाग *m.*

e. government अधिशासि शासन *n.*

e. officer अधिशासी अधिकारी (-इन्) *m.*

e. power अधिशासि-शक्ति *f.*

executor *Law* रिक्थ-साधक *m.*

executorship *Law* रिक्थ-साधकता *f.*

exempt मुक्त *mfn.*

exempt from tax कर-मुक्त

exemption मुक्ति *f.*

exemption from taxation कर-मुक्ति *f.*

exendospermous *Bot.* भुक्त-भ्रूणपोष *mfn.*

exercise *n.* 1 अभ्यास *m.*

2 प्रयोग *m.*

3 *Math.* प्रश्नावलि *f.*

4 व्यायाम *m.*

e. book अभ्यास-पुस्त *n.*

e. of authority प्राधिकार-प्रयोग *m.*

exert force *vb. Phys.* बल-पातन *n.*

exertion=effort प्रयास *m.*

exhale *vb.* उच्छ्वसन *n.*

exhaust *vb.* उत्स्रावण *n.*

exhausted उत्स्रावित, निश्शेषित *mfn.*

exhausted space *Phys.* उत्स्रावित वरिमा (-मन्) *m.*

exhausting निःशेषक *mfn.*

exhausting pump उत्स्रावांच *m.*

foot e.p. पाद-उत्स्रावांच *m.*

hand e.p. हस्त-उत्स्रावांच *m.*

exhaustive निःशेषी (-इन्) *mfn.*

exhaust pipe उत्स्राव-नाड *n.*

exhaust valve *Automobile* उत्स्राव-कपाट *n.*

exhibit *vb.* प्रदर्शन *n.*

exile *vb.* निर्वासन *n.*

exine *Bot.* ('outer coat') बाह्यकवच *m.*

existence अस्तित्व *n.*, सत्ता *f.*

existence theorem सत्ता-प्रमेय *n.*

existing वर्तमान *mfn.*

e. accounts वर्तमान-लेखा *f.*

e. funds वर्तमान-प्रणीवि *f.*

e. law वर्तमान विधि *m.*

e. staff वर्तमान कर्मचारि-वर्ग *m.*

exit tube निष्क्रम-नाल *m.*

exoccipital *Anat.* (pert. to a bone or region on each side of the foramen magnum) आभिमहाछिद्र *mfn.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

e. bone (a process of occipital bone) उत्पश्चकपाल-अस्थि *n.*
exocrine बहिरासर्गी (-इन्) *mfn.*
exodermis *Bot.* बहिःस्तर *m.*
ex-officio पदकारणात्
e. director पदकारणात् संचालक *m.*
exogenous *Bot.* बाह्यजात *mfn.*
e. origin बाह्यजात उद्भव *m.*
exophoria *Med.* अपाविवर्तिषा *f.*
exophthalmic goitre = Graves' disease उदक्षिगलगंड *m.* (short for उदक्षिगोल-गलगंड)
exophthalmos = exophthalmus *Med.* (abnormal protrusion of the eye-ball) उदक्षिगोल *m.*
exopodite *Zool.* बहिरुपांग *n.*
Exopterygota *Zool.* बहिर्विकासिपक्षाः *m.pl.*
exoskeleton *Zool.* बहिष्कंकाल *m.*
exosmosis बहिरासृति *f.*
exospore *Bot.* बहिर्बीजाणु *m.*
exosporium=exine
exothermal = exothermic = exothermous *Chem.* (characterized by evolution of heat) तापविकासी (-इन्) *mfn.*
exoto-spore *Biol.* ('foreign spore') अभ्यागतबीजाणु *m.*
exotropia *Med.* (movement of the eye away from the medial line) अपावर्तिता *f.*
Exp. (expression) *Math.* पदसं. (पदसंहति)
expand *vb.* विस्तारण, विस्तरण *n.*
expanded विस्तृत, विस्तारित *mfn.*
expander विस्तारक *m.*
expanding विस्तरत्, विस्तारी (-इन्) *mfn.*
expanding file विस्तारि-नस्ती (-इन्) *m.*
expanding universe विस्तारि विश्व *n.*
expanse विस्तृति *f.*
expansibility=expansibleness विस्तार्यता *f.*
expansible विस्तार्य *mfn.*
expansibleness=expansibility
expansion विस्तार *m.*
expansional विस्तारीय *mfn.*
expansion of currency चलार्थ-विस्तार *m.*
expansion valve *Mach.* विस्तारण-कपाट *n.*
expansive विस्तारी (-इन्) *mfn.*
expansiveness = expansivity विस्तारिता *f.*
expectation प्रत्याशा, आशंसा *f.*
e. of life जीवन-आशंसा *f.*
expected आशंसित *mfn.*
expel *vb.* निष्कासन, उद्वासन, निर्यापन *n.*
expend, expending *Com.* व्ययन *n.*
expenditure (expenditure of money) अर्थव्यय (ancient word), व्यय *m.*
capital e. पुंजी-व्यय *m.*
deferred e. आस्थगित व्यय *m.*
revenue e. आगम-व्यय *m.*
expenditure connected with post war planning and development युद्धोत्तर योजना तथा विकास व्यय *m.*
expenses *Com.* व्यय *m.*
direct e. प्रत्यक्ष व्यय *m.*
indirect e. परोक्ष व्यय *m.*
productive e. उत्पादी व्यय *m.*
trade e. पण्य-व्यय *m.*
unproductive e. अनुत्पादी व्यय *m.*
expenses of Public Service Commissions लोकसेवायोग-व्यय *m.*
experience अनुभव *m.*
experiment *n.* संपरीक्षा *f.*, प्रयोग *m.*
experiment *vb.* संपरीक्षण *n.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

experimental सांपरीक्ष, संपरीक्षा-, संपरीक्षीय *mfn.*
experimental details संपरीक्षा-विस्तार, सांपरीक्ष विस्तार *m.*
experimental farm संपरीक्षा-प्रक्षेत्र *n.*
experimentally संपरीक्षया
expert विशारद *m.*
expertness वैशारद्य *n.*
expiration उच्छ्वसन, बहिश्श्वसन *n.* (respiration श्वसन)
expire *vb. Com.* अवसान *n.*
expired *Com.* अवसित *mfn.*
expired air *Hygiene* उच्छ्वसित वायु *m.*
explanation व्याख्या *f.*, स्पष्टीकरण *n.*
explicit *Math.* स्पष्ट *mfn.*
explicit function *Math.* स्पष्ट श्रित *n.*
exploit *vb.* विदोहन *n.*
explosion उत्स्फोटन *n.*
explosive *n.* उत्स्फोट *m.*
explosive *adj.* उत्स्फोटी (-इन्) *mfn.*
  e. bullet उत्स्फोटि-गोलिका *f.*
  e. compound उत्स्फोटी संयोग *m.*
  e. dispersal उत्स्फोटि अपकिरण *n.*
  e. gelatin उत्स्फोटि-श्लिषि *f.* (blasting gelatin उत्स्फोटन श्लिषि)
  e. power उत्स्फोटि-शक्ति *f.*
exponent (of a theory) व्याख्याता (-तृ) *m.*
exponential series *Math.* घाताङ्क-श्रेढी *f.*
exponent of the power *Math.* घाताङ्क *m.*
export *vb.* निष्क्रामण *n.*
export *n.* निष्क्राम्य *n.* (from कौटल्य अर्थशास्त्र)
  e. duty निष्क्राम्य-कर *m.*
  e. merchant निष्क्रामण वणिक् *m.*
  e. trade निष्क्राम्य-व्यापार *m.*
exported *Com.* निष्क्रान्त *mfn.*
exporter *Com.* निष्क्रामक *m.*
exporting *Com.* निष्क्रामण *n.*
  e. agent निष्क्रामण अभिकर्ता (-तृ) *m.*
  e. house निष्क्रामण गृह *n.*
exports and imports *Com.* निष्क्राम्य तथा प्रवेश्य *n.*
expose *vb.* विगोपन, उद्घाटन *n.*
exposition विवृति *f.*
exposure *Photog.* विगोप *m.* (ancient word)
  e. time विगोप-काल *m.*
express *vb.* (in words) व्यञ्जन *n.*
express (train) *Rly.* आशुग *n.*
  e. goods आशु भाण्डसंयान *n.*
  e. passenger आशु पथिकसंयान *n.*
  e. train = mail train आशु संयान, आशुग *n.*
expressed व्यक्त *mfn.*
expression (Exp.) *Math.* पदसंहति *f.* (पदसं.)
expression of disapproval प्रतिनिन्दन *n.*
expulsion *Chem.* निर्यापन, प्रनिष्कासन *n.*
exsert *vb.* बहिःक्षेपण *n.*
exsiccate *vb.* उच्छोषण *n.*
exstipulate *Bot.* अननुपत्र *n.*
extend *vb.* वितनन *n.*
extended 1 वितत *mfn.*
  2 *Mil.* असंहत *mfn.*
extended order *Mil., Nav.* (arrangement of troops or ships in line with greater intervals between units than in regular formation) असंहत क्रम *m.* (असंहत from शुक्रनीति)
extender=extensor *Math.* वितानक *m.*
extensibility = extensibleness *Math.* वितान्यता *f.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

extensible = **extensile** *Math.* वितान्य *mfn.*

extensimeter=**extensometer** *Math.* वितानमान *m.*

extension 1 प्रसरण, प्रसारण *n.*, प्रसार *m.*
2 *Math.* वितान *n.*

extension staff प्रसार-कर्मचारिवर्ग *m.*

extensive विस्तृत, विस्तीर्ण, वितानी (-इन्) *mfn.*

extensive agriculture *Econ.* विस्तीर्ण कृषि *m.*

extensive investigation *Math.* विस्तृत अनुसंधान *n.*

extensometer=**extensimeter**

extensor 1=**extender** *Math.* वितानक *m.*
2 *Anat.* प्रसारक *m.*

extent 1 *Math.* विततिं *f.*
2 *Com.* मात्रा *f.*

extent of executive authority अधिशासी प्राधिकार की मात्रा *f.*

exterior angle *Geom.* बहिष्कोण *m.*

external बाह्य *mfn.*

external affairs बहिर्देशीय कार्य *n.*

external and oral use *Pharm.* बाह्य तथा आभ्यन्तर सेवन *n.*

external bisector *Math.* बाह्यार्धक *m.*

external ear *Anat.* बाह्य कर्ण *m.*

external economics बाह्य-अर्थव्यवस्था *f.*

external features बाह्य स्वरूप *n.*

external form बहीरूप *n.*

external jugular vein *Zool.* बहिर्मातृका *f.*

externally बाह्यतः

externally in the inverse ratio बाह्यतः प्रतीपनिष्पत्तौ

external morphology बाह्य रचनाकार *m.*

external rectus *Zool.* बाह्य-ऋजुपेशी *f.*

external use (of medicines) *Pharm.* बाह्य प्रयोग *m.*, बाह्य सेवन *n.*

extero-ceptor *Anat.* बाह्यादाता (-तृ) *m.*

extinct *Bot.* परिमृत *mfn.*

extine *Bot.* बाह्यकवच *n.*

extinguisher शामयिता (-तृ) *m.*

extra=**additional** अतिरिक्त=समधिक *mfn.*

extra additional judge अतिरिक्त अपर न्यायाधीश *m.*

extracambial (tissue) *Bot.* एधा-बाह्य *mfn.*

extracellular *Zool.* कोशाबहिस्थ, कोशा-बाह्य *mfn.*

extract=**extractum** (ext.) *Pharm.* निस्सार *m.*

extract *vb.* निस्सारण *n.*

extracting निस्सारण, निस्सारक *mfn.*
e. liquid निस्सारक तरल *m.*
e. temperature निस्सारण ताप *m.*

extraction निस्सारण *n.*
e. apparatus=**extractor** निस्सारण साधित्र=निस्सारित्र *n.*
e. flask निस्सारण-पलिघ *m.*
e. of square roots *Math.* वर्गमूल-निस्सारण *n.*
e. tank निस्सारण-तडाग *n.*

extractor 1 निस्सारक *m.*
2 (extraction apparatus) निस्सारित्र *n.*

extractum=**extract** *Pharm.* निस्सार *m.*
e. abroma augusta liquidum तरल रजोयूष-निस्सार *m.*
e. aconiti liquidum तरल प्रविष-निस्सार *m.* (Lesco)
e. adhatodae liquidum तरल वासक-निस्सार *m.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

e. agropyri liquidum=liquid extract of couch grass तरल शायिघास-निस्सार *m*.
e. alstonia सप्तपर्ण-निस्सार *m*.
e. apocyni cannab. liquidum तरल प्रगंजा-निस्सार *m*.
e. arjun अर्जुन-निस्सार *m*. (Lesco)
e. arnicae (rad.) liquidum तरल गिरिताम्रकूटमूल-निस्सार *m*.
e. asoka अशोक-निस्सार *m*. (Lesco)
e. aswagandha अश्वगंधा-निस्सार *m*. (Lesco)
e. aurantii liquidum=liquid extract of orange तरल नारंग-निस्सार *m*.
e. bael बिल्व-निस्सार *m*. (Lesco)
e. bael et inderjab बिल्व तथा इन्द्रयव-निस्सार *m*.
e. belladonnae liquidum तरल कंटालिका-निस्सार *m*.
e. berberidis liquidum तरल आदारुहरिद्रा-निस्सार *m*.
e. buchu liquidum=liquid extract of buchu तरल गुरुगन्ध-निस्सार *m*.
e. calumbae liquidum तरल इन्दु-मूल-निस्सार *m*. (Lesco)
e. cascarae sagradae liquidum =liquid extract of cascara sagrada तरल पुण्यवल्क-निस्सार *m*.
e. cimicifugael iquidum तरल कीटद्राव-निस्सार *m*.
e. cinchonae rub. liquidum तरल रक्तविताप-निस्सार *m*.
e. coto liquidum=liquid extract of coto तरल आन्त्रवल्क-निस्सार *m*.
e. cubebae liquidum=liquid extract of cubeb तरल गन्धमरिच-निस्सार *m*.
e. damianae liquidum=liquid extract of damiana तरल वाजपत्र-निस्सार *m*.
e. dashmul दशमूल-निस्सार *m*. (Lesco)
e. digitalis liquidum तरल अंगुलक-निस्सार *m*. (Lesco)
e. ergotae liquidum=liquid extract of ergot तरल रुग्धान्य-निस्सार *m*.
e. ergot. ammon. liquidum तरल तिक्त. रुग्धान्य-निस्सार *m*.
e. euonymi liquidum तरल सुनाम-वल्क-निस्सार *m*.
e. gelsemii liquidum तरल पीत-जाति-निस्सार *m*.
e. gentianae liquidum तरल किरात-निस्सार *m*. (Lesco).
e. glycyrrhizae liquidum = liquid extract of liquorice तरल मधुयष्टि-निस्सार *m*.
e. gokhru liquidum तरल गोक्षुर-निस्सार *m*. (Lesco)
e. grindeliae liquidum=liquid extract of grindelia तरल कासपत्र-निस्सार *m*.
e. gulancha co. liquidum तरल संयुत गुडूची-निस्सार *m*. (Lesco)
e. hamamelidis liquidum = liquid extract of hamamelis तरल शोणस्थाप-निस्सार *m*.
e. hemidesmus liquidum तरल सारिवा-निस्सार *m*. (Lesco)
e. hemidesmus siccum शुष्क सारिवा-निस्सार *m*.
e. hydrastis liquidum=liquid

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

extract of hydrastis तरल पीतमूल-निस्सार *m*.

e. hyoscyami liquidum = liquid extract of hyoscyamus तरल कुक्कुटविष-निस्सार *m*.

e. ipecacuanhae liquidum= liquid extract of ipecacuanha तरल वममूल-निस्सार *m*.

e. jaborandi liquidum=liquid extract of jaborandi तरल स्वेदन-निस्सार *m*.

e. jambolan liquidum तरल जम्बुल-निस्सार *m*. (Lesco)

e. kalamegha liquidum तरल कालमेघ-निस्सार *m*. (Lesco)

e. kamala liquidum तरल कमला-निस्सार *m*. (Lesco)

e. kantikari liquidum तरल कण्ट-कारि-निस्सार *m*. (Lesco)

e. kavae liquidum=liquid extract of kava तरल मदमरिच-निस्सार *m*.

e. khetpapra liquidum तरल क्षेत्रपर्पट-निस्सार *m*. (Lesco)

e. kurchi liquidum तरल कुटज-निस्सार *m*. (Lesco)

e. kuth liquidum तरल कुष्ठ-निस्सार *m*. (Lesco)

e. lodh. liquidum तरल लोध्र-निस्सार *m*.

e. nucis vomicae liquidum = liquid extract of nux vomica तरल कुलक-निस्सार *m*.

e. opii liquidum = liquid extract of opium तरल अहिफेन-निस्सार *m*.

e. pareirae liquidum तरल वनवल्ली-निस्सार *m*. (Lesco)

e. picrorhizae liquidum तरल कटुक-निस्सार *m*. (Lesco)

e. podophylli liquidum तरल प्रलघुपत्र-निस्सार *m*.

e. pulsatillae liquidum=liquid extract of pulsatilla तरल अदल-पुष्प-निस्सार *m*.

e. punarnava liquidum तरल पुनर्नवा-निस्सार *m*. (Lesco)

e. rhei liquidum=liquid extract of rhubarb तरल चीनरेच-निस्सार *m*.

e. sarsae co. siccum शुष्क संयुत आसारिवा-निस्सार *m*. (Lesco)

e. sarsae liq. comp. संयुत तरल आसारिवा-निस्सार *m*. (Lesco)

e. senegae liquidum=liquid extract of senega तरल क्लोम्यमूल-निस्सार *m*.

e. sennae liquidum=liquid extract of senna तरल रंगलता-निस्सार *m*.

e. stillingiae liquidum तरल लालामूल-निस्सार *m*.

e. taraxaci liquidum = liquid extract of taraxacum तरल दुग्धतिक्ता-निस्सार *m*.

e. valerianae liquidum=liquid extract of valerian तरल जटिला-निस्सार *m*.

e. viburni prunifol. liquidum तरल योन्य-निस्सार *m*. (Lesco)

extra-curricular activity बहिःपाठ्य-चेष्टा *f*.

extra-fascicular (cambium) *Bot*. पूल-बाह्य *mfn*.

extra-floral *Bot*. पुष्प-बाह्य *mfn*.

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

extra-gear wheel *Automobile* अधि-दन्ति-चक्र *n.*
extra London blue=soluble blue
extra-molecular *Chem.* व्यूहाणु-बाह्य *mfn.*
extraneous बाह्य, असंगत *mfn.*
extra-nuclear न्यष्टि-बाह्य *mfn.*
extraordinary असाधारण *mfn.*
e. **charges** असाधारण प्रभार *m.*
e. **expenditure** असाधारण व्यय *m.*
e. **item** असाधारण पद *n.*
e. **meeting** असाधारण अधिवेशन *n.*
e. **resolution** असाधारण संकल्प *m.*
extra payment अधि-देय *n.*
extrapolation *Statistics* बाह्य-गणन *n.*
interpolation आन्तर-गणन *n.*
extrapolation *Math.* बहिर्वेश *m.*
interpolation अन्तर्वेश *m.*
extra-provincial jurisdiction प्रान्त-बाह्य अधिकारक्षेत्र *n.*
extra xylem ring *Bot.* बाह्य दारु वलय *m.*
extreme *n.* चरम-सीमा *f.*
extreme 1 (utmost) नितान्त, अत्यन्त, अत्यर्थ *mfn.*
2 (at the utmost point, edge or border) चरमसीमास्थ *mfn.*
3 (outermost) बाह्यतम *mfn.*
4 (farthest, most remote) दूरतम, दविष्ठ *mfn.*
5 (last, final) चरम, अन्तिम *mfn.*
6 (in the greatest degree) परम *mfn.*
extreme and mean ratio=medial section *Geom.* मध्यकान्त निष्पत्ति *f.* =मध्यकी छेद *m.*
extreme left नितान्त वामवर्ती (-इन्)
extremely नितान्त, अत्यन्त
extremely fine powder अत्यन्त सूक्ष्म क्षोद *m.*
extremes=end terms *Math.* अन्तपद *n.*
extreme values *Math.* उभयान्त-अर्हा *f.*
extremity 1 *Math.* अग्र *n.*
2 *Com.* चरमसीमा *f.*
3 *Statistics* अग्र, अन्तपद *n.*
extrorse lobes *Bot.* बहिर्मुख-पालि *f.*
exudations (include resins and gums) निरुद्यास *m.*
eye नेत्र, अक्षि *n.* (from अक्षि are derived Gk. *okkos*, Lat. *oculus*, German *Auge*, Russ. *oko*, Lith. *akis*, Eng. *eye*)
eyeball अक्षि-गोल *m.*
eye-bolt *Mach.* नेत्रार्गली *f.*
eyelash पक्ष्म *n.*
eyelid वर्त्म *n.* (from सुश्रुत), नेत्रछद *m.*
eye-piece *Microscope* नेत्र-वीक्ष *m.*
eye-protector नेत्रप, नेत्र-गोप *m.*
eyes front *Drill* पुरोनेत्रम्
eye socket=orbit अक्षिकूप *m.* (from Pali)
eye-specialist नेत्र-विशेषज्ञ *m.*
eye-spot = stigma (of an Euglena) *Biol.* अक्षिलांछन *n.*, अक्षितारा, तारा *f.*
eye-strain नेत्रायास *m.* (आयास=weariness+pain)
eye-tooth *Anat.* अक्षि-दन्त *m.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

F

F. (Fusiformis) त. (तर्कुरूप)
F, Fl *Chem.* (fluorine) त (तरस्विनी)
F_1 *Zool.* (first filial generation) स$_१$ (प्रथम-सन्तति)
F_2 *Zool.* (second filial generation) स$_२$ (द्वितीय-सन्तति)
F_3 *Zool.* (third filial generation) स$_३$ (तृतीय-सन्तति)
fabric तन्तु *m.*
face *vb. Engin.* अनीकन, अनीककरण *n.*
face 1 मुख *n.*
2 *Math.* अनीक *n.*
3 (of a crystal) अनीक, पार्श्व *n.*
face angle *Math.* अनीक-कोण *m.*
faced *Engin.* अनीकित, कृतानीक *mfn.*
face powder मुख-क्षोद *m.*
face powder white *Col. Ind.* मुख-क्षोद-श्वेत *m.*
facet *Phys.* अनीक *n.*
face value=nominal value *Com.* अभिहित-अर्हा *f.*
facial nerve *Anat.* अनीक-चेता *f.*
-faciens *Bact.* -कर
-facient -कर
facilitate *vb.* सुकर-करण *n.*
facility सुविधा *f.*
fact तथ्य *n.*
factor 1 (=reactant) प्रतिकारक *m.*
2 *Bot.* कारक *m.*
3 *Math.* (a factor of multiplication) खण्ड *m.* (गुणन-खण्ड)
4 *Com.* मध्यग वणिक् *m.*
factorial *Math.* हत *mfn.* (short for एकादिहत)
factors of production *Econ.* उत्पाद-कारक *n.*
factory *Com.* निर्माणी, निर्माणशाला *f.*
f. act निर्माणी-अधिनियम *m.*
f. cost निर्माणी-परिव्यय *m.*
f. expense निर्माणी-व्यय *m.*
f. oncost (factory expenses) निर्माणी-अधिव्यय *m.*
f. wages निर्माणी-भृति *f.*
facts and figures *Statistics* तथ्य तथा अंक *m.*
facultative *Bot.* ऐच्छिक, वैकल्पिक *mfn.*
facultative endorsement *Com.* ऐच्छिक-पृष्ठांकना *f.*
facultative hypermetropia *Ophthalmol.* (hypermetropia that can be entirely corrected by the unaided accommodative power of the eye) स्वशोध्य-पश्चनाभिता *f.*
facultative parasite वैकल्पिक परजीवी (-इन्) *m.*
faeces गूथ *m.*, विष्ठा *f.*, मल, शकृत् *n.*
Fahrenheit (thermometer scale 32° F - 212° F.) द्वात्रिंशादि (३२° द्व.-२१२° द्व.)
Fahrenheit thermometer द्वात्रिंशादि तापमान *m.*
failed (in exam.) अनुत्तीर्ण, असफल *mfn.*
failure विफलता, असफलता *f.*, अभाव *m.*
faint मन्द *mfn.* (Hindi धीमी)
faint smell मन्द गन्ध *m.*
fair *Com.* न्याय्य, उचित, सत्य *mfn.*
f. dealing सत्य व्यवहार *m.*
f. prices उचित मूल्य *n.*
f. rent उचित भाटक *n.*
fairy finger अप्सरोंगुलि *f.*
falcon *Zool.* लघुश्येन *m.*
fallacious भ्रान्तिकारी (-इन्) *mfn.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

f. conclusion भ्रान्तिकारी परिणाम *m.*
fallacy भ्रान्ति *f.*
fall in *Drill* पंक्तिबद्धाः
falling leaf *Mil.* (a series of side-slips of an aircraft first to one side and then to the opposite side) पतत्पर्ण *n.*
fall of bullet *Mil.* गोलिका-पात *m.*
fall of leaves पत्र-पात *m.*
Fallopian tube = uterine tube गर्भाशय-नाल *m.*
fallow land अप्रदा भूमि *f.* (अप्रदा is an ancient word)
false *Com.* मिथ्या, कूट *mfn.*
false balance *Phys.* कूट-तुला *f.*
false base line *Statistics* कूट-आधार-रेखा *f.*
false dichotomy *Bot.* कूट-युग्मशाखिता *f.*
false fruit=pseudocarp *Bot.* कूट फल *n.*
false image *Ophthalmol.* मिथ्या-मूर्ति *f.*
false indusium *Bot.* कूट बीधागोप *m.*
false netwings *Zool.* कूट जालपक्षाः *m.pl.*
false ribs *Anat.* सहयुत पर्शु *m.*
false signal कूट-संज्ञप्ति *f.*
false vocal cords कूट-घोषतन्त्री *f.*
false weight *Math.* कूट भार *m.*
familial कुलागत *mfn.*
familiar परिचित *mfn.*
familiar example परिचित उदाहरण *n.*
family 1 (in a general sense) कुल, कुटुम्ब *n.*
joint Hindu f. हिन्दु संयुक्त कुल, हिन्दु सम्मिलित कुटुम्ब *n.*
2 *Bot.*, *Chem.* कुल *n.*
3 *Zool.* वंश *m.*
family budget परिवार-आयव्ययक *n.*
family of circles *Math.* वृत्त-कुल *n.*
family pension funds कुटुम्ब-उत्तरवेतन-प्रणीवि *f.*
famine expenditure दुर्भिक्ष-व्यय *m.*
famine relief दुर्भिक्ष-सहायता *f.*
fan व्यजन *n.*
electric f. विद्युद्-व्यजन *n.*
fan-belt *Automobile* व्यजन-पट्टी *f.*
fan coral *Zool.* व्यजन-प्रवाल *m.*
fang *Zool.* 1 दंष्ट्रा *f.*
2 (poisonous teeth) विषदन्त *m.*
fan palm=talipot *Bot.* श्रीताल *m.*
fan-shaped flame व्यजनार्चि *m.*
fantole 2 R=fur grey B
far दूर
farad *Elec.* (unit of electrical capacity) द्युक्षम *m.*
Faraday laws (of electrolysis) *Chem.* विद्युदंशन-नियम *m.*
Faraday's dark space (first dark space) प्रथम तिमिर-प्रदेश *m.*
farcy=glanders अश्वग्रन्थि *m.*
fare *Com.* भाटक *n.*
railway f. संयान-भाटक *n.*
farina मण्ड *m.*
farm वाट (Hindi बाड़ा), प्रक्षेत्र *n.*
farm breed प्रक्षेत्र-अभिजात *n.*
far point *Ophthalmol.* दूर-बिन्दु *m.*
fascia स्तरी *f.*
f. bulbi = Tenon's capsule *Ophthalmol.* अक्षिगोल-प्रावर *m.*
fascicular cambium *Bot.* पूलीय-एधा *f.*
fascicular zone (layer of columnar cells) = **zona fasiculata** *Zool.* स्तंभकोशा-स्तर *m.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

fasciculated bladder सूत्रिकला-बस्ति *m.*
fasciculus *Anat.* तन्तुपूल *m.*
Fasciola *Zool.* एकतश्चूषाति *f.* (-आति for प्रजाति genus)
F. hepatica याकृत एकतश्चूष *m.*
Fasciolidae एकतश्चूषवंश *m.*
Fascioloidea (a superfamily प्रवंश) एकतश्चूष-प्रवंश *m.*
Fasciolopsis एकतश्चूषाभाति *f.* (-आति for प्रजाति genus)
F. buski (largest intestinal fluke) महत्तम एकतश्चूषाभ *m.*
fast 1 दृढ *mfn.*
2 (resisting) *Bact.* अधाव्य *mfn.* (not washable)
acid-fast अम्लाधाव्य *mfn.*
alcohol-fast सुषवाधाव्य *mfn.*
3 (colours) स्थिर *mfn.*
fast acid black *Col. Ind.* स्थिर अम्ल काल *m.*
f. acid blue स्थिर अम्ल नील *m.*
f. acid bordeaux स्थिर अम्ल कपिशक *m.*
f. acid brilliant green स्थिर अम्ल भासुर हरि *m.*
f. acid brown स्थिर अम्ल बभ्रु *m.*
f. acid cerise स्थिर अम्ल धूमलकी *f.*
f. acid cochineal स्थिर अम्ल इन्द्रगोप *m.*
f. acid cyanine स्थिर अम्ल श्यामी *f.*
f. acid eosine स्थिर अम्ल उषसी *f.*
f. acid fuchsine स्थिर अम्ल धूमली *f.*
f. acid green स्थिर अम्ल हरि *m.*
f. acid magenta स्थिर अम्ल धूम्रली *f.*
f. acid navy blue स्थिर अम्ल नाविक नील *m.*
f. acid orange स्थिर अम्ल नारंग *m.*
f. acid phloxine स्थिर अम्ल ज्वाली *f.*
f. acid purple स्थिर अम्ल नीलारुण *m.*
f. acid red स्थिर अम्ल रक्त *m.*
f. acid rosamine स्थिर अम्ल पाटल-तिक्ती *f.*
f. acid violet स्थिर अम्ल नीललोहित *m.*
f. acid yellow स्थिर अम्ल पीत *m.*
f. anthrazurol स्थिर विक्षनभोव *m.*
f. azo garnet base स्थिर अज निरक्त पीठ *m.*
f. black स्थिर काल *m.*
f. blue स्थिर नील *m.*
f. blue-black paste स्थिर नील-कृष्ण लेपी *f.*
f. blue developer स्थिर नील विकासक *m.*
f. bluish grey स्थिर आनील धूसर *m.*
f. bordeaux स्थिर कपिशक *m.*
f. brilliant red स्थिर भासुर रक्त *m.*
f. brown स्थिर बभ्रु *m.*
f. chrome black स्थिर वर्णक काल *m.*
f. chrome blue स्थिर वर्णक नील *m.*
f. chrome cyanine स्थिर वर्णक श्यामी *f.*
f. chrome yellow स्थिर वर्णक पीत *m.*
f. corinth स्थिर रोहित *m.*
f. cotton blue स्थिर तूल नील *m.*
f. cotton brown स्थिर तूल बभ्रु *m.*
f. cotton red स्थिर तूल रक्त *m.*
f. crimson स्थिर कार्मिज *m.*
f. cyanine blue स्थिर श्यामी नील *m.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

f. cyanine brown स्थिर श्यामी बभ्रु *m.*
f. cyanine dark blue स्थिर श्यामी असित नील *m.*
f. cyanine field grey स्थिर श्यामी सेना धूसर *m.*
f. cyanine green स्थिर श्यामी हरि *m.*
f. cyanine grey स्थिर श्यामी धूसर *m.*
f. cyanine navy blue स्थिर श्यामी नाविक नील *m.*
f. dark blue स्थिर असित नील *m.*
f. direct violet स्थिर अनाश्रित नील-लोहित *m.*
f. fuchsine स्थिर धूमली *f.*
f. garnet स्थिर निरक्त *m.*
f. green स्थिर हरि *m.*
f. grey स्थिर धूसर *m.*
f. indigo blue स्थिर निनील नील *m.*
f. lake bordeaux स्थिर लाक्षक कपिशक *m.*
f. lake red स्थिर लाक्षक रक्त *m.*
f. leather brown स्थिर चर्म बभ्रु *m.*
f. light blue स्थिर लघु नील *m.*
f. light green स्थिर लघु हरि *m.*
f. light orange स्थिर लघु नारंग *m.*
f. light red स्थिर लघु रक्त *m.*
f. light yellow स्थिर लघु पीत *m.*
f. milling red स्थिर संकोचन रक्त *m.*
f. mordant black स्थिर स्थापक काल *m.*
f. mordant blue स्थिर स्थापक नील *m.*
f. mordant yellow स्थिर स्थापक पीत *m.*
f. myrtle green=dark green
f. navy blue स्थिर नाविक नील *m.*
f. navy grey स्थिर नाविक धूसर *m.*
f. neutral blue स्थिर क्लीब नील *m.*
f. neutral violet स्थिर क्लीब नील-लोहित *m.*
f. new blue स्थिर नव नील *m.*
f. oil brown स्थिर तैल बभ्रु *m.*
f. oil orange स्थिर तैल नारंग *m.*
f. oil red स्थिर तैल रक्त *m.*
f. oil scarlet स्थिर तैल शोण *m.*
f. oil yellow स्थिर तैल पीत *m.*
f. orange स्थिर नारंग *m.*
f. phosphine स्थिर भास्वी *f.*
f. pink स्थिर आपद्म *m.*
f. ponceau स्थिर अधिरक्तापीत *m.*
f. printing brown स्थिर मुद्रण बभ्रु *m.*
f. printing green स्थिर मुद्रण हरि *m.*
f. red स्थिर रक्त *m.*
f. rubine स्थिर रक्ती *f.*
f. scarlet स्थिर शोण *m.*
f. silk grey स्थिर कौशेय धूसर *m.*
f. silk red स्थिर कौशेय रक्त *m.*
f. silk yellow स्थिर कौशेय पीत *m.*
f. spirit yellow स्थिर प्रासव पीत *m.*
f. steam green स्थिर प्रबाष्प हरि *m.*
f. sulphon black स्थिर शुल्बा काल *m.*
f. sulphon blue स्थिर शुल्बा नील *m.*
f. sulphon violet स्थिर शुल्बा नील-लोहित *m.*
f. to light yellow प्रकाश-स्थिर पीत *m.*
f. union black स्थिर मेल काल *m.*
f. violet स्थिर नीललोहित *m.*
f. white स्थिर श्वेत *m.*
f. wool blue स्थिर ऊर्णा नील *m.*
f. wool cyanone स्थिर ऊर्णा श्यामा *f.*
f. wool green स्थिर ऊर्णा हरि *m.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

f. wool violet स्थिर ऊर्णा नीललोहित *m.*
f. wool yellow स्थिर ऊर्णा पीत *m.*
f. yellow स्थिर पीत *m.*
f. yellow greenish स्थिर पीत आहरि *m.*
fast colour स्थिर रंग *m.*
fastened बद्ध *mfn.*
fastener बन्धक *m.*
fastness स्थिरता, दृढता *f.*
fast pulley *Mach.* (a pulley pinned to a shaft) बद्ध आकृषि *m.*
fast to light प्रकाश-स्थिर *mfn.*
fast to soap स्वफेन-स्थिर *mfn.*
fat *n.* वसा *f.* (animal fat), स्नेह *m.* (it includes both animal as well as vegetable fats)
beef f. गोमांस-स्नेह *m.*, गो-वसा *f.*
butter f. नवनीत-स्नेह *m.*
fatal (lethal) घातक *mfn.* (प्राणहर)
fat black *Col. Ind.* स्नेह काल *m.*
f. blue स्नेह नील *m.*
f. bordeaux स्नेह कपिशक *m.*
f. brown स्नेह बभ्रु *m.*
f. induline स्नेह सुनीली *f.*
f. nigrosine स्नेह असिती *f.*
f. orange स्नेह नारंग *m.*
f. ponceau स्नेह अधिरक्तापीत *m.*
f. red स्नेह रक्त *m.*
f. violet स्नेह नीललोहित *m.*
f. yellow स्नेह पीत *m.*
fat body *Zool.* स्नेह-काय *m.*
fat-colour स्नेह-रंग *m.*
fat deposition *Zool.* मेद-निक्षेप *m.*
fat extraction apparatus स्नेह-निस्सारण-साधित्र *n.*
fat-formation *Bot.* स्नेह-निर्माण *n.*
fat-free strips अस्नेह-पट्टी *f.*
fathom (6 ft.) धनु *m.* (ध)
fatigue श्रान्ति *m.*
fatigued श्रान्त *mfn.*
fat-soluble *Biochem.* स्नेह-विलेय *mfn.*
fat-tapeworm स्नेह-पट्टकृमि *m.*
fatty वसा-, स्नेहीय *mfn.*
fatty acid *Chem.* स्नेहाम्ल *n.*
fatty adipose tissue *Anat.* वसिनी वपोति *f.*
fatty oil *Chem.* (not volatile) अनुत्पत तैल *n.*
fatty substance स्नेही पदार्थ *m.*
fatty tissue *Anat.* वसोति *f.*
fault अपराध, दोष *m.*
fauna प्राणिजात *n.*
favourable अनुकूल *mfn.*
favourite वल्लभ *m.*
favus *Med.* आदारुण *n.*
fawn=fawn brown (a brown बभ्रु, red-yellow in hue, of low saturation अव and medium brilliance) अवबभ्रु *m.*
Fe (ferrum) *Chem.* अ (अयस्)
feasible *Math.* शक्य, योग्य, साध्य, संभाव्य *mfn.*
feather *Zool.* पतत्र, पत्र, पक्षि-पत्र *n.*
feather alum *Mineral.* पत्र-स्फटी *f.*
feather and guinea experiment (of Newton) *Phys.* पक्ष-सुवर्ण-संपरीक्षा *f.* (सुवर्ण a gold coin)
feather key = sliding key *Mach.* सर्पि-कीला=सृप-कुञ्ची *f.*
feather white *Col. Ind.* पक्ष श्वेत *m.*
feathery crystal लघुक स्फट *m.*
feathery outgrowth *Zool.* पक्षवद् उद्वर्ध *m.*
febrile jaundice ज्वरि-कामला *f.*
February द्वितीयमास *m.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

feces=**faeces**
federal संधानीय *mfn.*
f. **animal husbandry research institute** संधानीय पशुपालन अन्वेषालय *m.*
f. **constitution** संधानीय संविधान *n.*
f. **court** संधानीय न्यायालय *m.*
f. **executive** संधानीय अधिशासिवर्ग *m.*
f. **laws** संधानीय विधि *m.*
f. **legislature** संधानीय विधान-मण्डल *n.*
f. **purposes** संधानीय प्रयोजन *n.*
f. **railway authority** संधानीय संयान प्राधिकार *m.*
f. **revenues** संधानीय आगम *m.*
f. **states** संहित राज्य *n.*
f. **units** संधानांग *n.*
federation संधान *n.*
f. **of India** भारत-संधान *n.*
fee *Com.* शुल्क *n.*
directors' f. संचालक-शुल्क *n.*
feed *Mach.* प्रदाय *m.*
feed heater *Steam Engine* (a vessel in which the feed water for the boiler is heated, usually by exhaust steam) देयजल तापक *m.*
feeding of infants शिशु-प्राशन *n.*
feeding tube प्राशन-नाल *m.*
feeler *Zool.* अभिमर्श *m.*
Fehling solution *Chem.* वितुत्थ विलयन *n.*
feldspar *Mineral.* (all of them are aluminium silicates स्फटचातु सैकतीय) स्फतीय *n.*
Felidae *Zool.* विडालवंश *m.* (वंश family)
Felis *Zool.* विडालाति *f.* (-आति for प्रजाति genus)
F. **tigris** व्याघ्र विडाल *m.*
felt नमत *n.*
felt black *Col. Ind.* नमत काल *m.*
felt disc नमत बिम्ब *m.*
female cone *Bot.* स्त्री-शंकु *m.*
female genital aperture *Zool.* स्त्री-जनन-विवर *n.*
female pronucleus *Biol.* स्त्री-पूर्वन्यष्टि *f.*
female sex gland *Zool.* स्त्री-लिंग-ग्रंथि *m.*
female spider स्त्री-लूता *f.*
male spider लूता-नर *m.*
femoral *n. Anat., Zool.* (a femoral shield) ऊरुक *m.*
femoral=**crural** *Anat.* ऊरु-, औरव *mfn.*
f. **artery** ऊरु-रोहिणी *f.*
f. **triangle** ऊरु-त्रिकोण *m.*
femoro- ऊरु-, औरव-
femur=**thigh bone** *Anat.* ऊर्वस्थि *n.*
fenchene *Chem.* मेथ्येन्य *n.*
fenchone *Chem.* मेथ्या *f.*
fenchyl *Chem.* मेथिल *n.*
fenestra *Anat.* गवाक्ष *m.*
f. **cochleae**=**f. rotunda**
f. **hypophyseos**=**anterior basicranial f.** *Zool.* अग्राधारकर्पर गवाक्ष *m.*
f. **ovalis** = **f. vestibuli** अण्डाकार गवाक्ष *m.*
f. **rotunda**=**f. cochleae** वर्तुल गवाक्ष *m.*
f. **vestibuli**=**f. ovalis**
fennel = **foeniculum** (foenic.) *Pharm.* मेथि *f.*
f. **water**=**aqua foeniculi** मेथि-वारि *n.*
ferment किण्व *n.*
fermentation *Biochem.* किण्वन *n.*
f. **tube** *Bact.* किण्वन-नाल *m.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

fern *Bot.* (a plant with feathery leaves) पर्णाङ्ग *m.*

fern allies *Bot.* पर्णाङ्ग-बन्धु *m.*

Feronia *Bot.* कपित्थति *f.* (-ति for प्रजाति genus)

F. elephantum सामान्य कपित्थ *m.*

-ferous 1 (Lat. *fero*, Gk. *phero*, from Sanskrit भृ) 1 *Chem.* -भर *mfn.*

2 (producing) -जन *mfn.*

3 (yielding) -द *mfn.*

Ferozabad *Geog.* चन्द्रपुर *n.* (near Agra)

ferrate *Chem.* अयसीय *n.*

ferri- (ferric) *Chem.* अयसि- (अयसिक)

ferric *Chem.* अयसिक *mfn.*

f. acetate *Pharm.* अयसिक शुक्तीय *n.*

f. acid अयसिक अम्ल *n.*

f. chloride अयसिक नीरेय *n.*

f. hydrate अयसिक जलीय *n.*

f. hydroxide अयसिक उदजारेय *n.*

f. oxide अयसिक जारेय *n.*

f. salt अयसिक लवण *n.*

f. sulphate अयसिक शुल्बीय *n.*

f. thio-cyanate अयसिक गन्ध-श्यामीय *n.*

ferri-chloride *Chem.* अयसि-नीरेय *n.*

ferri-cyanic *Chem.* अयसि-श्यामिक *mfn.*

ferri-cyanide *Chem.* अयसि-श्यामेय *n.*

ferricyanide black *Col. Ind.* अयसि-श्यामेय काल *m.*

ferri-cyanogen *Chem.* अयसि-श्यामजन *m.*

ferri-ferous *Chem.* अयो-भर *mfn.*

ferri-hydro-cyanic *Chem.* अयसि-उद-श्यामिक *mfn.*

ferri iodidum=iron iodide *Pharm.* अयो-जम्बेय *n.*

f. perchloridum=ferric chloride अयसिक नीरेय *n.*

f. phosphas=iron phosphate अयो-भास्वीय *n.*

ferri-prussiate=ferri-cyanide

ferri-prussic=ferri-cyanic

ferrite 1 *Petrog.* अयोश्म *m.*

2 (pure metallic iron) धात्वयस *n.*

3 *Chem.* अयसित *n.*

ferri-tungstite *Mineral.* (a hydrous ferric tungstate) अयसि-चंडिज *m.* (-इज for खनिज mineral)

ferro- 1 (ferrum) अयस्- (by sandhi अयः-, अयष्-, अयश्-, अयो-)

2 (ferrous) अयस्य-

ferro-alloy अयो-मिश्रातु *m.*

ferro-aluminium अयस्-स्फटचातु *m.*

ferro-boron अयष्टांकण *m.*

ferro-calcite *Mineral.* (calcite containing ferrous carbonate) अयस्य-चूर्णिज *m.* (-इज for खनिज mineral)

ferro-carbon-titanium अयोंगार-रंजातु *m.*

ferro-cerium अयः-पुष्कला *f.*

ferro-chrome अयोवर्णक *m.*

ferro-chrome silk black *Col. Ind.* अयोवर्णक कौशेय काल *m.*

ferro-chromium अयो-वर्णातु *m.*

ferro-cyanic *Chem.* अयस्य-श्यामिक *mfn.*

ferro-cyanide *Chem.* अयस्य-श्यामेय *n.*

ferro-cyanogen *Chem.* अयस्य-श्यामजन *m.*

ferroferricyanide *Chem.* अयस्यायसि-श्यामेय *n.*

ferro-goslarite *Mineral.* (goslarite containing ferrous sulphate) अयस्य-कुप्यशुल्बिज *m.* (-इज for खनिज mineral)

ferro-green *Col. Ind.* (for printing) अयो-हरि *m.* (मुद्रणार्थ)

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

ferro-magnesian *Mineral.* अयो-भ्राजिय *mfn.*
ferro-manganese अयो-लोहक *n.*
ferro-molybdenum अयस्-संवर्णातु *m.*
ferro-natrite *Mineral.* (sodium ferric iron double sulphate) अयः-क्षारिज *m.* (-इज for खनिज mineral)
ferro-nickel अयो-रूपक *n.*
ferro-paper *Engin.* अयस्य-पत्र *n.*
ferro-phosphorus अयो-भास्वर *m.*
ferro-prussiate=ferro-cyanide
ferro-silicon अयस्-सैकता *f.*
f. process अयस्सैकता विधा *f.*
ferroso- *Chem.* (ferrous) अयस्य-
ferroso-ferric oxide अयस्यायसिक जारेय *n.*
ferro-titanium अयो-रंजातु *m.*
ferro-tungsten अयश्चण्डातु *m.*
ferro-type (a positive photograph ....made on a thin iron plate) अयःपट्टचित्र *n.*
ferro-uranium अयः-किरणातु *m.*
ferrous *Chem.* अयस्य *mfn.*
f. carbonate अयस्य प्रांगारीय *n.*
f. chloride अयस्य नीरेय *n.*
f. compound अयस्य संयोग *m.*
f. hydroxide अयस्य उदजारेय *n.*
f. oxalate अयस्य तिग्मीय *n.*
f. oxide अयस्य जारेय *n.*
f. salt अयस्य लवण *n.*
f. sulphate अयस्य शुल्बीय *n.*
f. sulphide अयस्य शुल्बेय *n.*
ferro-vanadium अयो-रोचातु *m.*
ferro-zirconium अयो-गोमेदातु *m.*
ferruginous अयसिय *mfn.*
ferrum (Fe)=**iron** *Chem.* अयस् *n.* (अ)
ferry=ferryboat तरणी *f.* (ancient word)
fertile *Bot.* अवन्ध्य *mfn.*
fertilization *Biol.* निषेचन *n.*
pollination परागण *n.*
fertilize *vb.* निषेचन *n.*
fertilized निषिक्त *mfn.*
f. egg-cell निषिक्त-अण्डकोशा *f.*
fertilizer (agricultural) उर्वरक *m.*
fertilizers and manures उर्वरक तथा खाद *m.*
Ferula *Bot.* हिंगुति *f.* (-ति for प्रजाति genus)
F. asafoetida सामान्य हिंगु *m.*
ferulic acid *Chem.* (obtained from asafoetida, etc.) हिंग्विक अम्ल *n.*
fervanite (*fer*rum+*van*adium + *-ite*) *Mineral.* अयोरोचिज *m.* (-इज for खनिज mineral)
fescue *Bot.* अवितृण *m.* (अवि sheep)
Festuca *Bot.* (a genus of grasses) अवितृणति *f.* (-ति for प्रजाति genus)
F. duriuscula=hard fescue कठोर अवितृण *m.*
F. elatior=tall fescue प्रांशु अवितृण *m.*
F. ovina=sheep's fescue सामान्य अवितृण *m.*
F. scabrella=great bunch grass महागुच्छ अवितृण *m.*
fetidus *Pharm.* (containing the volatile constituents of asafoetida) हिंगुगन्ध *m.*
fever ज्वर *m.*
few अल्प, कतिपय *mfn.* (many बहु)
f.-celled अल्प-कोशावान् *mfn.*
fibre तन्तु *m.*
fibres of Sharpey *Anat.* (that join together the lamellae of bones) दलीयुज तन्तु *m.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

fibril=fibrilla *Anat.* तन्तुक *m.*
fibrilla=fibril
fibrillar 1 (of, pertaining to) तान्तुक *mfn.*
2 (like) तन्तुकवत्
fibrillar theory *Zool.* तन्तुक-वाद, तन्तु-वाद *m.*
fibrillary=fibrillar
fibrillate *adj.* तन्तुकमय, तान्तुक *mfn.*
fibrillate *vb. Med.* (to undergo or exhibit fibrillation, as the heart) तन्तुकन *n.*
fibrillated=fibrillate *adj.*
fibrillation 1 (act or process of forming of fibrils) तन्तुकन *n.*, तन्तुकना *f.*, तन्तुकभवन *n.*
2 *Zool.* (quivering of muscle fibres) पेशीतन्तुकम्प *m.*
fibrilled=fibrillate *adj.*
fibrilliform तन्तुकरूप *mfn.*
fibrillose *Bot.* तन्तुकयुत *mfn.*
fibrillous तान्तुक, तन्तुकमय *mfn.*
fibrin *Biochem.* तन्त्वि *f.*
fibrinogen *Biochem.* तन्त्विजन *m.*
fibrinose तन्त्विधु *n.*
fibroglia *Anat.* तन्तु-श्लेष *m.*
fibrous तान्तव *mfn.*
1 तन्तुयुत, तन्तुमत् *mfn.*
2 तन्तुमय *mfn.*
3 तन्तुवत्, तन्तुसदृश *mfn.*
fibrous root *Bot.* तन्तुमय मूल *n.*
fibrous tap root तन्तुमय अधिमूल *n.*
fibula *Anat.* अनुजंघास्थि *n.*
fibular *Anat.* अनुजंघास्थिक *mfn.*
fibulo- अनुजंघास्थि-
-ficans -कर *mfn.*
acidi-ficans अम्ल-कर *mfn.*
Ficoideae *Bot.* पर्पट-कुल *n.*
fictitious *Com.* अवास्तविक *mfn.*
f. account अवास्तविक-लेखा *f.*
f. assets अवास्तविक-सम्पत्ति *f.*
f. payee अवास्तविक आदाता (-तृ) *m.*
Ficus वटति *f.* (-ति for प्रजाति genus)
F. indica सामान्य वट *m.*
ficus=fig *Pharm.* प्रोदुम्बर *n.*
-fid *Bot.* -दर
field क्षेत्र *n.*
field contour bunds क्षेत्र-प्रान्त-बन्ध *m.*
field cricket = Gryllus campestris *Zool.* क्षेत्र-झिल्लीक *m.*
field glass क्षेत्र-दूरेक्षिका, दूरेक्षिका *f.*
field gray सेना-धूसर *m.*
field gun *Mil.* क्षेत्र-शतघ्नी *f.*
field investigation *Statistics* क्षेत्र-अनुसन्धान *n.*
Field Marshal (of Army) महाचम्वधि-पति *m.*
field of force *Phys.* बल-क्षेत्र *n.*
fifth cerebral *Anat.* पंचमी मास्तिष्की *f.*
fig=ficus (fic.) *Pharm.* प्रोदुम्बर *n.*
fight *Mil.* युद्ध, रण *n.*
fighter (plane) *Mil.* योधक (विमान) *m.*
figure 1 = **digit** *Math.* अंक *m.*
2 चित्र, प्रतिरूप *n.*, आकृति *f.*
figuring *Com.* (writing of figures) अंक-लेखन *n.*
filament *Bot.*, *Elec.* अंशु *m.*
filament transformer *Radar* अंशु-परिवर्तक *m.*
Filaria *Zool.*, *Med.* तनुसूत्राति *f.* (-प्राति for प्रजाति genus)
filaria तनुसूत्र *n.*
filariasis *Med.* तनुसूत्र-रुजा *f.*
Filariidae तनुसूत्र-वंश *m.*
Filaroidea तनुसूत्र-प्रवंश (प्रवंश super-family)

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

file *n.* 1 *Mach.* (used for abrading or smoothing.....) रेत्री *f.*, कणाश *m.* (Hindi कानस)
2 (a contrivance by means of which papers are put and kept in order) नस्ती (-इन्) *m.* (Hindi नत्थी)
3 *Drill* राजिः
file *vb.* नस्तिकरण, नस्तिबन्धन *n.*
filed 1 रेत्रीकृत *mfn.*
2 नस्तित *mfn.*
file-fish *Zool.* रेत्री-मत्स्य *m.*
files cover *Drill* समान्तम्
file-shelves नस्ति-निधाय *m.*
filial generation *Biol.* सन्तति *f.*
Filicales *Bot.* (an order, embracing all the true ferns and containing a vast majority of pteridophytes) पर्णाङ्ग-गोत्र *n.* (गोत्र order)
filiform *Zool.* सूत्ररूप *mfn.*
filiform papillae *Anat.* सूत्रांकुर *m.*
filing 1 रेत्रीकरण *n.*
2 (a fragment or particle rubbed off in filing) रेत्रीक्षेप *m.*
3 नस्तिबन्धन, नस्तिकरण *n.*
filler पूर, पूरक *m.*
filler for paper पत्र-पूर *m.*
filling पूरण *n.*
f. apparatus पूरक साधित्र *n.*
f. lever पूरण-उद्याम *m.*
f. up *Col. Ind.* (so called on account of its great covering power) उत्पूरण *n.*
film 1 (membrane) झिल्ली *f.*
2 (celluloid film) चित्रपट्टी *f.*
filoplume *Zool.* (a threadlike feather) सूत्रपत्र *n.*
filopodium *Zool.* (a threadlike pseudopodium) सूत्रपाद *m.*
Filosa *Zool.* (having filopodia) सूत्रपादाः *m.pl.*, सूत्रपादगण *m.*
filose *Zool.* 1 (threadlike) सूत्रवत्
2 (terminating in a threadlike process) सूत्रावसान *mfn.*
filter 1 *vb.* पावन *n.*
2 *n.* पाव *m.*
f. and burette stand पाव तथा द्रवमिस्थाम *n.*
f. bed पाव-तल्प *m.*
f. bottle पाव-कूपी *f.*
f. candle पाव-सिक्थवर्ति *f.*
f. cone पाव-शंकु *m.*
f. disc पाव-बिम्ब *m.*
f. drainer पाव-स्रावक *m.*
f. flask पाव-पलिघ *m.*
f. funnel पाव-निवाप *m.*
f. paper पाव-पत्र *n.*
f. pulp पाव गोर्द *n.*
f. pump पाव-उदंच *m.*
f. stand पाव-स्थाम *n.*
f. tube पाव-नाल *m.*
f. yellow *Col. Ind.* पाव पीत *m.*
glass mantle for f. पावार्थ काच-प्रावार *m.*
filterable=filtrable
filterer पावयिता (-तृ) *m.*
filtering पावन *n.*
filtrable पाव्य *mfn.*
f. tumor virus *Med.* पाव्य अर्बुद-विषाणु *m.*
f. virus पाव्य विषाणु *m.*
filtrate *n.* पावित *n.*
filtrate *vb.* पावन *n.*
filtrate factor *Biochem.* पावित कारक *m.*
filtrate jar पावित कलश *m.*
filtration पावन *n.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

f. angle पावन-कोण *m.*
f. apparatus पावन-साधित्र *n.*
filum terminale *Zool.* अवसान-सूत्र *n.*
fin (of a fish) पक्ष, मीनपक्ष *m.*
final सर्वान्त्य, अन्त्य, अन्तिम *mfn.*
final *Com.* अन्तिम *mfn.*
f. call अन्तिम-याचना *f.* (याचना=प्रभाग-याचना)
f. call account अन्तिम-याचना-लेखा *f.*
f. call money अन्तिम-याचना-राशि *m.*
f. call register अन्तिम-याचना-पंजी *f.*
f. dividend अन्तिम लाभांश *m.*
f. product *Math.* अन्तिम गुणनफल *n.*
f. total अन्तिम योग *m.*
final decision अन्तिम निर्णय *m.*
final host अन्तिम पोषिता (-तृ) *m.*
finally अन्ततः
finance अर्थ *m.*, वित्त *n.*
finance *vb.* 1 अर्थ-प्रबन्धन *n.*
2 व्यय-करण, व्यय-दान *n.*
finance bill 1 *Banking* अर्थ-विपत्र *n.*
2 *Parliament* अर्थ-विधेयक *m.*
finances अर्थसंपद् *f.*, अर्थसाधन *n.*
financial आर्थिक, वैत्तिक *mfn.*
f. adviser अर्थोपदेष्टा (-तृ) *m.*
f. affair आर्थिक कार्य *n.*
f. bills आर्थिक विपत्र *n.*
f. book अर्थ-पुस्त *n.*
f. matters आर्थिक विषय *m.*
f. obligations आर्थिक देय *n.*
f. records आर्थिक अभिलेख *m.*
f. statement आर्थिक विवरण *n.*
f. year आर्थिक वर्ष *m.*
financier *Com.* अर्थप्रबन्धक, अर्थदाता, अर्थ-विनियोक्ता (-तृ) *m.* (investor)
financing partner *Com.* अर्थदायी भागी (-इन्) *m.*
fine *n.* दण्ड, अर्थदण्ड *m.*
fine चारु, सूक्ष्म *mfn.*
fine adjustment सूक्ष्म व्यवस्थापन *n.*
fine blue *Col. Ind.* चारु नील *m.*
fine chemicals सूक्ष्म रासायन *n.*
fine coarse powder अस्थूल क्षोद *m.*
fine grained सूक्ष्मकण, सूक्ष्मकणात्मक *mfn.*
finely सूक्ष्मतः, सूक्ष्म-
finely divided सूक्ष्म-भाजित *mfn.*
finely powdered substance सूक्ष्म क्षुण्ण पदार्थ *m.*
fine magenta crystals *Col. Ind.* चारु धूम्रली स्फट *m.*
fine muslin विरलिका *f.* (Gilgit MSS.)
fineness सूक्ष्मता *f.*

sieve no. चालनी-संख्या	fineness सूक्ष्मता	average diameter of particles कणिका-माध्य-व्यास
100	extremely fine powder अत्यन्त सूक्ष्म क्षोद ..	०. १४ सि. मा.
80	very fine powder अति सूक्ष्म क्षोद ..	०. १७ सि. मा.
60	fine powder सूक्ष्म क्षोद	०. २३ सि. मा.
50	moderately fine powder आसूक्ष्म क्षोद ..	०. २८ सि. मा.
40	fine coarse powder अस्थूल क्षोद ..	०. ३८ सि. मा.
30	moderately coarse powder आस्थूल क्षोद ..	०. ५४ सि. मा.
20	coarse powder स्थूल क्षोद	०. ८५ सि. मा.
12	very coarse powder अतिस्थूल क्षोद ..	१. ४७ सि. मा.
6	granular powder कणी क्षोद	३. ०० सि. मा.

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

fine outline सूक्ष्म-वहीरेखा *f.*
fine powder सूक्ष्म क्षोद *m.*
fine violet चारु नीललोहित *m.*
finger अंगुलि, हस्तांगुलि *f.* (toe पादांगुलि *f.*)
finger board अंगुलि-फलक *n.*
finger-flower=fairyfinger
fingerling (small fish) आंगुलिक *m.*
finger ring मुद्रिका *f.* (signet ring); अंगुलीयक *n.*
finish *vb.* समापन *n.*
finished समापित, सिद्ध, पूर्ण *mfn.*
finished *Com.* कृत *mfn.*
  f. goods कृत वस्तु *n.*
  partly f. goods अर्धकृत वस्तु *n.*
finished glue सिद्ध श्लेष *m.*
finite *Math.* परिमित *mfn.*
finite differences *Statistics* परिमित अन्तर *n.*
fire *vb. Mil.* गोलन *n.*
fire *n.* अग्नि *m.*
fire bars *Rly. Eng.* अग्नि-शलाका *f.*
fire beetle=firefly
fire-box *Rly. Eng.* अग्नि-धान *n.*
  f. crown अग्निधान-मूर्धा *m.*
firebrick अग्नीष्टका *f.*
fire clay *Petrog.* अग्नि-मृत्तिका *f.*
fire-control radar शतघ्नीवशी तेजोन्वेष *m.*
firedamp *Mining* (a combustible gas formed in mines) दाह्य-निवाति *m.*
fire door *Rly. Eng.* अग्निद्वार *n.*
fire-engine अग्नि-शमित्र *n.*
fire extinguisher अग्नि-शामयिता (तृ) *n.*
firefly=fire beetle खद्योत *m.*
firehole door *Rly. Eng.* अग्निछिद्र कपाट *n.*
fire insurance अग्नि-आगोप *m.*
fireman आग्निक, अग्नीध् *m.*
fire policy *Com.* अग्नि-गोपलेख *m.*
fire-polish *vb. Glass Mfg.* अग्नि-प्रमार्जन *n.*
fire-polishing अग्नि-प्रमार्जन *n.*
fireproof अग्निसह *mfn.*
fire tube *Rly. Eng.* अग्नि-नाल *m.*
fire-tube boiler अग्नि-नाल वाष्पित्र *n.*
fireworks अग्नि-क्रीडनक *m.*
firing tube *Chem.* ज्वालन-नाल *m.*
firm *n. Com.* सार्थ *m.*
  f. name सार्थ-नाम *n.*
  partnership f. भागिता-सार्थ *m.*
firm *vb.* दृंहण *n.*
firmly fixed दृढबद्ध *mfn*
firm offer *Com.* निश्चित प्रस्ताव *m.*
first प्रथम, आद्य *mfn.*
first aid प्रथमोपचार *m.*, सद्यःसाहाय्य *n.*
first aid equipment सद्यःसाहाय्य-संभार *m.*
first call *Com.* प्रथम-याचना *f.* (याचना= प्रभाग-याचना)
  f. call account प्रथम-याचना-लेखा *f.*
  f. call money प्रथम-याचना-राशि *m.*
  f. call register प्रथम-याचना-पंजी *f.*
(in the) **first case** प्रथमतः
first class प्रथम वर्ग *m.*
  f. class paper प्रथम वर्ग पत्र *n.*
  f. class security प्रथम वर्ग प्रतिभूति *f.*
first division (on a scale) प्रथम विभाग *m.*
first filial generation (F_1) *Zool.* प्रथम-सन्तति *f.* ($स_१$)
first generation प्रथम-सन्तति *f.*
first law of motion=Newton's first law of motion *Phys.* प्रथम गति-नियम *m.*
firstly प्रथमतः
first maxilla प्रथम-उत्तरहनु *f.*
first meiotic division *Anat.* अर्धसूत्रणा *f.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

first moment of dispersion *Statistics* प्रथम अपकिरण-घात *m.*

first mortgage प्रथम प्राधि *m.*

first of exchange विपत्र-प्रथमक *n.*
second of exchange विपत्र-द्वितीयक
third of exchange विपत्र-तृतीयक

first polar body *Zool.* प्रथम-लोपिका *f.*

first principle *Math.* आदि सिद्धान्त, आदि प्रनियम *m.*

first quartile = lower quartile *Statistics* प्रथम चतुर्थक=अधर चतुर्थक *n.*

first swarms *Apiary* प्रथमोत्पतन *n.* (Hindi पहली उडान)

first system (of pulleys) *Phys.* प्रथम-संहति *f.*

first via *Com.* प्रथम-प्रतिलिपि *f.*

Fischer's salt=cobalt yellow

fisetholz=young fustic *Col. Ind.* तरुण पांडुद्रु *m.*

fisetin *Chem.* पांडुद्रुवि *f.*

fish मत्स्य, मीन *m.*

fisheries मात्सिकी *f.* (from मत्स=मत्स्य)
f. development officer मात्सिकी-विकास-अधिकारी (-इन्) *m.*

fisheye view मीनाक्षि-दृशा *f.*

fish meal मत्स्य-चूर्ण *n.*

fish moth=silverfish *Zool.* मीन-शलभ *m.*

fish oil मत्स्य-तैल *n.*

fish plates=steel plates *Rly.* मीन-पट्ट, वज्रायस पट्ट *m.*

fishtail *Rly.* मीन-पुच्छ *m.*

fishtail burner (forming a fanshaped flame) मत्स्यपुच्छ दाहक, व्यजनार्चि *m.*

fission *Biol.* विखण्डन *n.*

fission fungi=Schizophyta

fissures (in orbit) *Ophthalmol.* विदर *m.*

fistula *Bot.* नाल *m.* (pipe or tube)

fit *Mach.* (coincidence of parts in contact) अन्वायुक्ति *f.*

fit *vb.* अन्वायोजन *n.*

fitted अन्वायोजित, अन्वायुक्त *mfn.*

fitter अन्वायोज *m.*

fittest *Zool.* बलिष्ठ *mfn.*

Fittig's reaction *Chem.* (formation of an aromatic hydrocarbon सौरभिक उदांगार) सावंगार-प्रतिक्रिया *f.*

fitting *Statistics* अन्वायोजन *n.*

fittings अन्वायुक्ति *f.*
furniture and f. उपस्कर तथा अन्वायुक्ति *f.*
f. in cab *Rly. Eng.* चालकवेश्म-अन्वायुक्ति *f.*

fitting shop अन्वायोज-शाला *f.*

five percent पञ्चकशत (from मनु), पंच प्रतिशत

fixable 1 *Biol.* हत्वारक्ष्य *mfn.* (preservable रक्ष्य after killing हत्वा)
2 (tissue) स्थिरणशक्य *mfn.*

fixate (the eye) लक्षबन्धन *n.*

fixated लक्षबद्ध *mfn.*

fixation 1 लक्षबन्धन *n.*
2 *Biol.* हत्वारक्षण *n.* (preserving after killing)

fixation axis लक्षाक्ष *m.*

fixation of atmospheric nitrogen वात-भूयाति-स्थिरीकरण *n.*

fixed 1 स्थिर, स्थिरीकृत, बद्ध, स्थायी (-इन्) *mfn.*
2 युक्त, योजित *mfn.*
3 *Chem.* (non-volatile) अनुत्पत *mfn.*
4 *Biol.* हत्वा-रक्षित *mfn.*
5 निश्चित *mfn.*
6 सावधि *mfn.*

fixed (end) *Math.* स्थिर, बद्ध *mfn.* (बद्ध when it is hinged)

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

fixed air=carbon dioxide *Old Chem.* (it exists in a fixed state in the carbonates) स्थायी वायु *m.*
fixed assets *Com.* स्थायि-सम्पत्ति *f.*
f. capital स्थायि-पुंजी, स्थिर-पुंजी *f.*
f. deposit सावधि निक्षेप *m.*
f. deposit account सावधि-निक्षेप-लेखा *f.*
f. instalment स्थायी प्रभाग *m.*
f. line स्थिर-रेखा *f.*
f. price निश्चित मूल्य *n.* (one price shop एकमूल्य आपण)
f. rent स्थिर भाटक *n.*
f. sum निश्चित राशि *m.*
fixed base स्थिर आधार *m.*
fixed breaker point *Automobile* स्थिर-त्रोटन-बिन्दु *m.*
fixed oil *Chem.* (non-volatile oil) स्थायि तैल *n.*
fixed pin निखात-सूची *f.*
fixed point *Ophthalmol.* स्थिर बिन्दु *m.*
fixed pulley स्थिर-घर्घरी *f.*
fixed rabies virus=fixed virus स्थिरालर्क विषाणु=स्थिर विषाणु *m.*
fixed relatives *Statistics* स्थिर मूल्यानुपात *m.*
fixed virus=fixed rabies virus
fixer *Photog.* स्थिरक *m.*
fixing 1 स्थिरीकरण *n.*
2 *Biol.* हत्वा-रक्षण *n.* (preserving after killing)
fixing agent *Zool.* स्थिर-कर्ता, हत्वारक्षण-कर्ता (-तृ) *m.*
fixity स्थिरता *f.*
fixity of life *Zool.* जीवन-स्थिरता *f.*
fixture=fittings *Com.* अन्वायुक्ति *f.*
furniture and f. उपस्कर तथा अन्वायुक्ति *f.*

Fizeau's method *Phys.* दन्तुरचक्र-रीति *f.*
Fl. (Flavo-bacterium) पि. वे. (पिंग-वेत्राणु)
Fl (fluorine) *Chem.* त (तरस्विनी)
flabby mass श्लथ पुंज *m.*
flaccid=flabby श्लथ *mfn.*
flag पताका *f.*
Flagellata *Zool.* 1 = Mastigophora कशांगा: *m. pl.*
2 (an order गण of Mastigophora) कशांग-गण *m.*
flagellate *adj.* 1 (bearing flagella) कशावान् *mfn.*
2 (pertaining to the Flagellata) कशांगीय *mfn.*
flagellate *n.* कशांग *m.*
flagellate chamber कशा-वेश्म *n.*
flagellum *Biol.* कशा *f.*
flag red *Col. Ind.* पताका रक्त *m.*
flake शल्कल *n.*
flame ज्वाला *f.*
flame black *Col. Ind.* ज्वाला काल *m.*
flame cell *Zool.* ज्वाला-कोशा *f.*
flame projector = flame thrower *Mil.* ज्वाला-क्षेपक *m.*
flame shield ज्वाला-वर्म *n.*
flame spreader ज्वाला-प्रथक *m.*
flame steadier ज्वाला-स्थिरक *m.*
flame test *Chem.* ज्वाला-परीक्षा *f.*
flame thrower=flame projector
flamingo *Zool.* बलाक *m.*
flaming onions *Mil.* ज्वाला-कन्द *m.*
flange *Engin.* स्फार *m.*
flange bend *Mach.* स्फार-नति *f.*
flange coupling *Mach.* स्फार-मिथुनक *n.*
flanged *Mach.* स्फारी (-इन्) *mfn.*
f. nut स्फारी नह *m.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

flank guard *Mil.* पार्श्व-रक्षी (-इन्) *m.*
flannel प्रोर्णक *n.*
flap *Zool.* पल्लव *n.* (Hindi पल्ला)
flap plate *Rly. Eng.* पट्ट-पल्लव *n.*
flash *vb.* स्फुरण *n.*
flash point स्फुरांक *m.*
flash point apparatus स्फुरांक साधित्र *n.*
flask पलिघ *m.*
f. guard पलिघ-रक्ष *m.*
f. heater पलिघ-तापक *m.*
flat चिपिट *mfn.*
flat bone *Anat.* खर्पर *m.*, कपाल *n.*
flat-bottomed पृथु-बुध्न *mfn.* (English words *flat* and *bottom* are from Sanskrit पृथु and बुध्न respectively)
f. flask पृथुबुध्न पलिघ *m.*
flat cost (prime, basic) *Com.* प्रधान परिव्यय *m.*
flat face *Smithing* चिपिट पार्श्व *n.*
flat-sided चिपिट-पार्श्व *mfn.*
flat-sided bottle चिपिटपार्श्व-कूपी *f.*
flat surface *Math.* चिपिट तल *n.*
flatten *vb.* चिपिटन *n.*
flattened चिपिटित *mfn.*
flattened seed चिपिट बीज *n.*
flat tissue *Bot.* चिपिट-ऊति *f.*
flat weight चिपिट भार *m.*
flatworm चिपिट-कृमि *m.*
flavaniline *Chem., Dyeing* पिंगनीली *f.*
flavanthrene *Col. Ind.* पिंगक्षामेण्य *n.*
flavanthrone *Chem.* पिंगविक्षा *f.*
flavaurin *Col. Ind.* पिंगस्वर्णि *f.*
flavazine *Col. Ind.* पिंगाजीवी *f.*
flavazol *Col. Ind.* पिंगाजव *m.*
flavic पिंगिक *mfn.*
flavid (golden yellow) सुवर्ण-पीत *mfn.*
flavin पिंगि *f.*
flavinduline *Col. Ind.* पिंगसुनीली *f.*
flavine *Chem.* पिंगी *f.*
flavine lake *Col. Ind.* पिंगी लाक्षक *m.*
f. red shade पिंगी रक्त छाया *f.*
f. yellow shade पिंगी पीत छाया *f.*
flavo- पिंग-
Flavo-bacterium (Fl.) (a genus of Bacteriaceae, forming yellow to orange pigment) पिंगवेत्राणु *m.* (पि. वे.)
Fl. estero-aromaticum सौरभिक प्रलवण पि. वे.
Fl. fecale (isolated from the intestinal contents of a man) मल पि. वे.
Fl. morbificans (found in bovine septicemia) गोजैवाणुता पि. वे.
Fl. pseudomallei=**Malleomyces pseudomallei**
flavone *Chem.* पिंगा *f.*
flavophenine *Col. Ind.* पिंगदर्शी *f.*
flavophosphine *Col. Ind.* पिंगभास्वी *f.*
flavopurpurin *Chem.* पिंगनीलोहि *f.*
flavour *vb.* वासन, स्वादन *n.*
flavour *n.* 1 वास, सुवास *m.*
2 स्वाद, सुस्वाद *m.*
3 रस, सुरस *m.*
4=**flavouring** वाससार, स्वादसार, रससार *m.*
flavoured वासित, सुवासित, स्वादित, सुस्वादित *mfn.*
flavouring = **flavour** स्वादसार, वाससार, रससार *m.*
flavouring extract स्वादन-सार, वासन-सार *m.*
flavourous = **flavoursome** = **flavoury** सुवास, सुस्वाद, सुरस *mfn.*
flax उमा *f.*
fl. dr. (fluid dram) त. शा. (तरल शाण)

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

flea *Zool.* पिशु *m.* (from पिश् to hew out; Hindi पिस्सू)
flection=flexion आकुंचन *n.*
fleet नौगण *m.*
fleeting pain क्षणिक-पीडा *f.*
flesh fly मांस-मक्षी *f.*
fleshy मांसल *mfn.*
fleshy axis *Bot.* गोर्दमय अक्ष *m.*
fleshy scales *Bot.* मांसल शल्क *m.*
flexible आनम्य *mfn.*
flexible constitution *Politics* आनम्य संविधान *n.*
flexible joint *Mach.* वर्त्य सन्धि *m.*
flexible spatula आनम्य प्रथ *m.*
flexion=flection आकुंचन *n.* (cf. **deflexion** व्याकुंचन)
flexor *Anat.* आकोचक *m.*
flexor muscle *Anat.* आकोचक-पेशी *f.*
flexure आकोच *m.*
flicker *vb. Phys.* फुरफुरण *n.*
flight उड्डयन, उत्पतन *n.*
flint glass *Glass Mfg.* (a heavy brilliant glass containing lead) सीस-काच *m.*=**crystal glass** स्फट-काच *m.*
flint stone वह्नयश्म *m.*
float *n.* प्लव *m.*
float *vb.* प्लवन *n.*
floatation=flotation प्लवन *n.*
floatation of a company *Com.* प्रमण्डल-आरम्भण *n.*
float chamber *Automobile* प्लव-वेश्म *n.*
floating प्लावी (-इन्) *mfn.*
floating *Com.* चल, अस्थायी (-इन्) *mfn.*
f. assets अस्थायि-सम्पत्ति, चल-सम्पत्ति *f.*
f. capital अस्थायि-पुंजी, चल-पुंजी *f.*
f. debt (short term loan) अल्पकाल ऋण *n.*
f. mortgage चल प्राधि *m.*
f. policy चल गोपलेख *m.*
floating body प्लावी काय *m.*
floating mine *Mil.* प्लावी निस्फोट *m.*
floating ribs *Anat.* अयुत पर्शु *m.*
floating root प्लव-मूल *n.*
float needle *Automobile* प्लव-सूची *f.*
floc (short for *floccule*) *Physical Chem.* ऊर्णी *f.*
flocculable (capable of being flocculated) लोष्ट्य, ऊर्णिकाय्य *mfn.*
flocculant *n.* (that which produces floccules or aggregates) लोष्टकर, ऊर्णीकर *m.*
flocculate *n.* (that which has flocculated) लोष्टित, ऊर्णिकायित *n.*
flocculate *vb.* 1 (to aggregate into small lumps) लोष्टन *n.*
2 (to collect into flocculent masses) ऊर्णिकायन *n.*
flocculation लोष्टन, ऊर्णिकायन *n.*
flocculator लोष्टयिता (-तृ), ऊर्णिकायक *m.*
floccule ऊर्णिका *f.*
flocculence (state of being flocculent) ऊर्णीमत्ता *f.*
flocculent *adj.* 1 (of the appearance of wool, woolly) ऊर्णादृश् *mfn.*
2 (containing flocci or soft flakes) ऊर्णीमत् *mfn.*
3 (consisting of flocci or soft flakes) ऊर्णीमय *mfn.*
flocculent *n.* (a flocculating agent) ऊर्णिकायक *m.*
flocculent precipitate ऊर्णीमय निस्साद *m.*
flock (a lock of wool) ऊर्णा-स्तुक *m.*
flood *Radar* आप्लाव *m.*
flood-lighting प्रकाशाप्लावन, ओघ-प्रकाशन *n.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

floor कुट्टिम *m.*, भूमि *f.*
floor of orbit *Ophthalmol.* अक्षिकूप-भूमि *f.*
floor polish कुट्टिम-प्रमार्ज *m.*
flora उद्भिज्जात *n.*
floral *Bot.* पुष्प-
  f. axis पुष्पाक्ष *m.*
  f. formula पुष्प-सूत्र *n.*
  f. leaf पुष्प-पत्र *n.*
  f. organs पुष्पांग *n.*
Florentine lake (a cochineal lake containing an excess of alumina इन्द्रगोप स्फटीजा) स्फटीन्द्र लाक्षक *m.*
florentium=illinium *Chem.* पिविरला *f.*
flor-essence *Pharm.* पुष्पवास *m.*
floret *Bot.* पुष्पक *n.*
Florida red R=fast acid red B
flotation=floatation
flour mill *Com.* धान्य-पेषणी *f.*
flow प्रवाह *m.*
flower पुष्प *n.*
flowering glume *Bot.* पुष्पि बुसपत्र *n.*
flowering plant पुष्पी पादप *m.*
flowerless *Bot.* पुष्पहीन *mfn.*
flowers of barytes *Col. Ind.* हरिशुल्विज-पुष्प *n.*
flowers of hops यव्यकटु-पुष्प *n.*
flowers of madder *Col. Ind.* मंजिष्ठ-पुष्प *n.*
flowers of phosphorus भास्वर-पुष्प *n.*
flowers of sulphur शुल्बारि-पुष्प *n.*
flowers of zinc कुप्यातु-पुष्प *n.*
flower stalk, flower stock *Bot.* पुष्प-वृन्त *n.*
flowmeter प्रवाहमान *m.*
fl. oz. (fluid ounce) त. शु. (तरल शुक्ति)
fluctuate, fluctuating *Com.* उच्चावचन *n.*
fluctuating assets उच्चावचन-सम्पत्ति *f.*
fluctuation *Com.* उच्चावचन *n.*
  f. in price मूल्य-उच्चावचन *n.*
fluctuations of speed *Mach.* वेग-उच्चावचन *n.*
flue (an enclosed passage for air, flame, gases, etc.) वाहिनी *f.*
  f. gas वाहिनी-वाति *m.*
  f. gas thermometer वाहिनी-वाति-तापमान *m.*
fluid प्रवाही (-इन्), तरल, द्रव *m.*
fluid assets *Com.* रोक-सम्पत्ति *f.*
fluid dram (fl. dr.) तरल शाण *m.* (त. शा.)
fluid extract of cascara sagrada = liquid extract of cascara sagrada *Pharm.* तरल पुण्यवल्क-निस्सार *m.*
fluid friction *Phys.* प्रवाहि-संघर्ष *m.*
fluid ounce (fl. oz.) तरल-शुक्ति *f.* (त. शु.)
fluid thrust तरल-वितोद *f.*
fluke छिद्रिपत्र *m.*
fluo *adj. Chem.* तर, तरक *mfn.*
fluo- (fluorine) *Chem.* तर- (तरस्विनी)
fluo-aluminate *Chem.* तर-स्फटीय *n.*
fluo-aluminic acid *Chem.* तर-स्फाटिक अम्ल *n.*
fluo-arsenate *Mineral.* तर-नेपालीय *n.*
fluo-borate *Chem.* तर-टांकीय *n.*
fluo-boric *Chem.* तर-टांकिक *mfn.*
fluo-boride *Chem.* तर-टांकेय *n.*
fluo-borite (*fluoborate+-ite*) *Mineral.* तर-टांकिज *m.* (-इज for खनिज mineral)
fluo-bromide *Chem.* तर-दुरेय *n.*
fluo-carbonate *Chem.* तरांगारीय *n.*
fluo-cerine=fluo-cerite
fluo-cerite (*fluo+cerium*)=**tysonite** *Mineral.* तर-पुष्कलिज *m.* (-इज for खनिज mineral)

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

fluo-chloride *Chem.* तर-नीरेय *n.*
fluo-hydric *Chem.* तरोदिक *mfn.*
fluo-phosphate *Chem.* तर-भास्वीय *n.*
fluor=fluorite *Mineral.* तरस्व *m.*
fluor-, fluoro- (fluorine) *Chem.* तरस्व- (तरस्विनी)
fluoran (*fluor*escence + *-an*) *Chem.* भ्राशिन्य *n.*
fluoranthene (*fluor*ene भ्राशेन्य + *anth*rac*ene* विक्षामेण्य) भ्राशमेण्य *n.*
fluor-apatite *Mineral.* तरस्व-चूर्णभास्विज *m.* (-इज for खनिज mineral)
fluorate *n. Chem.* तरस्वीय *n.*
fluorate *vb. Chem.* तरस्वायन *n.* 1 (to combine with fluorine or hydrofluoric acid) तरस्विनी-योजन, उदतरस्विकाम्ल-योजन *n.*
2 (to treat with fluorine or hydrofluoric acid) तरस्विनी-साधन, उदतरस्विकाम्ल-साधन *n.*
fluorene (*fluor*escence + *-ene*) *Chem.* भ्राशेन्य *n.*
fluorenone *Chem.* भ्राशेन्या *f.*
fluorenylene भ्राशेन्यलेन्य *n.*
fluoresce *vb.* भ्राशन *n.*
fluorescein *Chem.* भ्राशिन *m.*
fluorescence *Phys.* भ्राशा *f.* (from भ्राश् to emit rays, to shine)
fluorescent भ्राशमान *mfn.*
f. blue *Col. Ind.* भ्राशमान नील *m.*
f. lamp भ्राशमान दीप *m.*
f. violet भ्राशमान नीललोहित *m.*
fluoresci- भ्राश-
fluorescin *Chem.* भ्राशि *f.*
fluorescing भ्राशन *n.*
fluor-hydric *Chem.* तरस्वोदिक *mfn.*
fluoric *Chem.* तरस्विक *mfn.*
fluoric acid *Chem.* तरस्विक अम्ल *n.*
fluoride *Chem.* तरस्वेय *n.*
fluorinate *vb. Chem.* तरस्वीयन *n.*
1 (to combine with fluorine) तरस्विनी-योजन *n.*
2 (to treat with fluorine) तरस्विनी-साधन *n.*
fluorination *Chem.* तरस्वीयन *n.*
fluorine *Chem.* तरस्विनी *f.*
fluorite *Mineral.* (calcium fluoride) चूर्णतरस्विज *m.* (-इज for खनिज mineral)
fluor-meter *Chem.* तरस्व-मान *m.*
fluoro-, fluor- (fluorine) *Chem.* तरस्व- (तरस्विनी)
***p*-fluoro-aniline** *Chem.* प-तरस्व-नीली *f.*
fluoro-benzene *Chem.* तरस्व-धूपेन्य *n.*
***p*-fluoro-benzoic acid** *Chem.* प-तरस्व-धूपिक अम्ल *n.*
fluoro-borate *Chem.* तरस्व-टांकीय *n.*
fluoro-form (*fluoro-* + *form*yl) *Chem.* तरस्व-वम्रल *n.*
fluoro-toluene (ortho, meta, para) *Chem.* तरस्व-विरालेन्य *n.* (ऊर्ध्व, सम, परा)
fluor spar=fluorite *Mineral.* तरस्व-धात्विया *f.*
fluo-silicate *Chem.* तर-सैकतीय *n.*
fluo-silicic acid *Chem.* तर-सैकतिक अम्ल *n.*
fluo-tantalic *Chem.* तर-सहिक *mfn.*
fluo-titanic acid *Chem.* तर-रंजिक अम्ल *n.*
fluo-zirconic acid *Chem.* तर-गोमेदिक अम्ल *n.*
flush उद्धावना *f.*
automatic f. आत्म-उद्धावना *f.*
flushing (system) *Hygiene* उद्धावन *n.* (संहति, पद्धति)
flushing tank *Phys.* उद्धावन-जलाशय *m.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

fluted (channeled, grooved) नालीमत् *mfn.*
flux स्यन्द *m.*
fly=flying insect (that which flies) पतंग *m.*
fly मक्षी *f.*, पतंग *m.*
bluebottle f. नीलकूपी-मक्षी *f.*
deer f. मृग-मक्षी *f.*
flesh f. मांस-मक्षी *f.*
gad f.=horse f. गोमक्षी *f.* (ancient word; Marathi गोमाशी)
greenbottle f. हरिकूपी-मक्षी *f.*
horse f.=gad f.
stable f. गोष्ठ-मक्षी *f.*
tsetse f. काल-मक्षी *f.* (short for काल-द्वीप-मारीमक्षी)
tumbu f. मुद्गर-मक्षी *f.*
flycatcher *Zool.* लट्वा *m.* (ancient word)
fly flowers *Bot.* मक्षी-परागित पुष्प *n.*
flying उड्डयी (-इन्) *mfn.*
f. boat *Mil.* उड्डयि-नौका *f.*
f. bomb *Mil.* उड्डयी प्रस्फोट *m.*
f. fish *Zool.* उड्डयी मत्स्य *m.*
f. fox *Zool.* उड्डयी लोमश *m.*
f. insect=fly *Zool.* (that which flies) पतंग *m.*
f. lieutenant (R.A.F.) महाविमानिक *m.*
f. lizard *Zool.* उड्डयि-गोधिका *f.*
f. machine *Aeronautics* उड्डयि यन्त्र *n.*
f. officer (R. A. F.) विमानिक *m.*
fly-wheel *Mach.* (a heavy wheel...) प्रचक्र *n.* (cf. Panjabi चक्का)
foam (from Sanskrit फेन, Old Slavonic *pēna*) फेन *m.*
froth फेनक *m.*
focal नाभि-, नाभ्य *mfn.*
f. distance नाभ्यन्तर *n.*
f. illumination=oblique illumination नाभ्य प्रभासन = तिरः प्रभासन *n.*
f. interval नाभ्यन्तराल *n.*
f. length नाभ्यायाम *m.*
focalization नाभीयन *n.*
f. line नाभि-रेखा *f.*
f. plane *Optics* नाभ्य तल *n.*
f. point *Math.* नाभि-बिन्दु *m.*
f. power *or* **strength** नाभ्य-शक्ति *f.*
f. range नाभि-गोचर *m.*
focalize=focus *vb.* नाभीयन *n.*
foci *pl.* of **focus**
focimeter=focometer *Optics* नाभिमान *m.*
focimetry=focometry नाभिमिति *f.*
focometer=focimeter
focometry=focimetry
focus 1 *Phys.* नाभि *f.*, प्रतिस्वर (from निरुक्त ७.२३—उदीचि प्रथमसमावृत्त आदित्ये कंसं वा मणिं वा परिमृज्य प्रतिस्वरे यत्र शुष्क-गोमयम् असंस्पर्शयन् धारयति तत् प्रदीप्यते)
not in f. अनाभित
2 (focal distance or length) नाभ्यायाम *m.*
3 (focal interval) नाभ्यन्तराल *n.*
focus *vb.* नाभीयन *n.*
focuser नाभीयक *n.*
focusing नाभीयन *n.*
foeniculum=fennel *Pharm.* मेथि *f.*
foetal membrane *Med.* उल्ब *n.*
foetal period *Zool.* भ्रूणावधि *m.*
fog धूमिका *f.*
fogman *Rly.* धौमिक *m.*
fogman's hut *Rly.* धौमिक-कुटी *f.*
fog of war युद्ध-धूमिका *f.*
fog signal धूमिका-संज्ञप्ति *f.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

foil *Chem., Radar* पर्ण *n.*
silver foil रजत-पर्ण *n.*
silver leaf रजत-पत्र *n.*
foil *vb.* पर्णायन *n.*
foiler पर्णायक *m.*
fold 1 *n.* भंज *m.*
2 (plica) वलि *f.*
3 (layer) स्तर *m.*
fold 1 *vb.* भंजन *n.* (cf. Panjabi भांजना)
2 पुटीकरण *n.*
-fold -गुण (two-fold द्वि-गुण)
folded भंजित *mfn.*
folded filter paper भंजित पाव-पत्र *n.*
folding भंजन *n.*
folding chair भंज्य-आसन्दी *f.*
folding spatula भंज्य प्रथ *m.*
folding watertap भंज्य-जल-विवरी *f.*
foliage leaf *Bot.* सत्य पत्र *n.*
foliar gap=leaf gap *Bot.* पर्ण-अवकाश *m.*
Folin's fume absorber अपिधूम-प्रचूषक *m.*
Folin's fume absorption tube अपिधूमप्रचूषक नाल *m.*
folio *Bookkeeping* (page in an account book) पृष्ठ *n.*
follicle 1 *Bot.* एकसेवनीक *n.* (fruits.. only one suture)
2 *Anat.* कूप *m.*, स्यूनिका *f.*
follicular cell *Zool.* स्यूनिका-कोशा *f.*
f. hormone स्यूनिका-न्यासर्ग *m.*
following पश्चात्तन, आगामी, अनुवर्ती, उत्तरवर्ती (-इन्) *mfn.*
Fontana's stain (a silver stain) रजताभिरंजन *n.*
food अन्न *n.*
food-factor *Biochem.* अन्न-कारक *m.*
food manufacture अन्न-निर्माण *n.*
food material अन्न द्रव्य *n.*
food storage tissue *Bot.* अन्न-संग्रह-ऊति *f.*
food vacuole *Zool.* अन्न-धानी *f.*
foot 1 आधार *m.*
2 *Zool.* पद *n.* (leg पाद)
3 *Bot.* पद *n.*
seta दण्डी *f.*, दृढरोम *n.*
capsule प्रावर *m.*
4 (ft., 12 inches) पाद *m.* (पा.)
foot-and-mouth disease *Veter.* पदास्य-रोग *m.*
foot-ball पाद-कन्दुक *m.*
foot-blower पाद-ध्मात्र *n.*
foot-board पाद-फलक *n.*
foot-bridge संक्रमण *n.*, पाद-सेतु, मानव-सेतु *m.*
foot cells=nurse cells=sustentacular cells=Sertoli's cells=trephocytes पोषिकोशा *f.*
foot of the perpendicular *Math.* लम्ब-पाद *m.*
foot-pound *Mech.* (fp., FP., f. p.) पाद-प्रांजलि *m.* (पा. प्रां.)
foot-poundal *Phys.* पाद-प्राबल *n.*
foot-stalk *Bot.* पाद-वृन्त *n.*
foot-stool पाद-पीठ *m.*
foramen *Anat.* (hole in a bone) छिद्र *n.*
foramen of Monro *Zool.* तृतीयगुहा-द्वार *n.*
Foraminifera *Zool.* (an order having a calcareous shell which in many forms is perforated with minute holes for protrusion of slender pseudopodia) पादछिद्रि-गण *m.*
forbid *vb.* निषेधन *n.*
forbiddal=forbiddance

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

forbiddance=forbiddal निषेध *m.*
forbidden निषिद्ध *mfn.*
force *Phys.* बल *n.* (power शक्ति *f.*)
forced (produced by force) बलोत्पादित *mfn.*
forced expiration बलाद्-उच्छ्वास *m.*
force fit *Engin.* बलान्वायुक्ति *f.*
force of gravity भ्वाकृष्टि-बल *n.*
forceps संदंशिका *f.*
force pump=forcing pump बलोदञ्च *m.*
forcing pump=force pump
for daily purposes दैनिक प्रयोजनार्थ
forearm प्रबाहु *m.*
forebrain=prosencephalon *Anat.* अग्र-मस्तिष्क *n.*
forecast *Math.* पूर्वानुमान *m.*
foregoing पूर्वगामी, पूर्ववर्ती (-इन्) *mfn.*
fore-ground अग्र-भूमि, पुरो-भूमि *f.*
foreign विदेशीय, बाह्य *mfn.*
foreign *Com.* वैदेशिक *mfn.*
f. bill वैदेशिक विपत्र, विदेश-विपत्र *n.*
f. branch वैदेशिक-शाखा, विदेश-शाखा *f.*
f. currency वैदेशिक चलार्थ *m.*
f. jurisdiction बाह्य अधिकारक्षेत्र *n.*
f. trade वैदेशिक व्यापार *m.*
foreign affairs committee विदेश-कार्य-समिति *f.*
foreign state विदेशीय राज्य *n.*
fore-limb 1 पूर्वाङ्ग, अग्रांग *n.*
2 अग्र-पाद *m.*
forensic chemistry=legal chemistry वैध रसायन *n.*
forensic medicine=medical jurisprudence=legal medicine वैध आयुर्वेद *m.*
forest वन *n.*
forest botany वनौद्भिदी *f.*
forest conservator वन-संरक्षक *m.*
forest department वन-विभाग *m.*
forest peat=wood peat वृक्ष-जीर्णक *n.*
forestry वानिकी, वनविद्या *f.*
fore-wing *Zool.* अग्र-पक्ष *m.*
forfeit *vb. Com.* हरण *n.*
forfeited shares *Com.* हृत अंश *m.*
forfeiture *Com.* हरण *n.*
forge *vb.* 1 (to form by heating and hammering) तापकुट्टन *n.*
2 *Law* कूटकरण *n.*
forged 1 *Mach.* ताप-कुट्टित *mfn.*
2 *Law* कूट *mfn.*
forger 1 *Mach.* तापकुट्टक *m.*
2 *Law* कूटकर्ता (-तृ) *m.*
forgerer *Law* कूटकर्ता (-तृ) *m.*
forgering *Law* कूटकरण *n.*
forgery *Com.* कूटकरण, कूटकर्म, कूट *n.*
for immediate purposes सद्यस्क प्रयोजनार्थ
for instance तद्यथा, दृष्टान्तार्थ
fork विशाख, शाखी *m.* (having two or more शाखाs)
forked tail *Zool.* द्विशाख पुच्छ *n.*
forked tailed *Zool.* द्विपुच्छ *mfn.* (short for द्विशाख-पुच्छ)
forked tongue (of a snake) द्विशाख-जिह्वा *f.*
form 1 आकृति *f.*, आकार *m.*, रूप *n.*
2 (a document, as an application form) प्रपत्र *n.*
-form (having the form or appearance of) -रूप, -आकार
form- *Chem.* (formic, formyl) वम्र-
formal 1 (in accordance with form) यथारूप, यथाकार, यथावेश *mfn.*
2 (in accordance with rules) यथा-नियम *mfn.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

3 यथारीति, यथाचार *mfn.*
4 बाह्यरूपिक, उपरिक *mfn.*
formal black *Col. Ind.* वम्रसु काल *m.*
f. blue वम्रसु नील *m.*
f. bordeaux वम्रसु कपिशक *m.*
f. brown वम्रसु बभ्रु *m.*
f. fast black वम्रसु स्थिर काल *m.*
f. olive वम्रसु तैलबदर *m.*
f. orange वम्रसु नारंग *m.*
f. red वम्रसु रक्त *m.*
f. violet वम्रसु नीललोहित *m.*
f. yellow वम्रसु पीत *m.*
form-aldehyde वम्र-सुव्युद *m.*
Formalin (*form*+*al*dehyde+ -*in*) वम्रस्वि *f.*
formanil black *Col. Ind.* वम्रनील काल *m.*
f. red वम्रनील रक्त *m.*
formate *Chem.* वम्रीय *n.*
formation 1 निर्माण *n.*
2 रचना *f.*
formation = plant formation= plant association *Ecology* पादप-समाज *m.*
formation apparatus, acetylene शुक्तलेन्य-भावित्र *n.*
formation, battle संग्राम-रचना *f.*
formation expenses *Com.* निर्माण-व्यय *m.*
formation of bone (ossification) अस्थिकरण *n.*, अस्थिकृति *f.*
formation of equation समीकार-निर्माण *n.*
formative *Bot.* निर्मायी (-इन्) *mfn.*
formative region *Bot.* निर्मायी प्रदेश *m.*
formazone fast yellow *Col. Ind.* वम्राजीवा स्थिर पीत *m.*
formed निर्मित *mfn.*
former पूर्व *mfn.*
former and latter पूर्व-अपर
form fours *Drill* चतुश्शो-घटनम्
formic *Chem.* वम्रिक *mfn.* (formic is from Sanskrit वम्रिक)
f. acid वम्रिक अम्ल *n.*
f. black *Col. Ind.* वम्रिक काल *m.*
formidable *Mil.* भीषण *mfn.*
formin *Chem.* वम्रि *f.*
formo- = form-
form of declaration घोषणा-प्रपत्र *n.*
form of judgement निर्णय-रूप *n.*
form of oath *or* **affirmation** शपथ-रूप *n.*
form two deep *Drill* द्विशो-घटनम्
formula सूत्र *n.*
formulary योगसंहिता *f.*
formulate *vb.* (to put in a systematized statement or expression) संविन्यसन *n.*
formulation संविन्यास *m.*
formyl *Chem.* वम्रल *n.*
formyl blue *Col. Ind.* वम्रल नील *m.*
f. violet extra वम्रल नीललोहित अतिरिक्त *m.*
for practical purposes व्यावहारिक प्रयोजनार्थ, व्यवहारे
for shortness संक्षेपार्थ
for the first time प्रथम वार
for the *n*th time *Math.* स-वार
Fortin's barometer *Phys.* (having a leather bottom) दृति-वापीडमान *m.*
fortnightly पाक्षिक *mfn.*
forward अग्रे, अग्र, पुरः
f. movement अग्र-गति, पुरो-गति *f.*
f. reaction *Chem.* अग्रगा क्रिया *f.*
carried f. अग्रेनीत *mfn.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

fossa *Anat.* खात *m.*
fossil निखातक *n.*
f. history निखातक इतिवृत्त *n.*
fossilized निखातक-भूत *mfn.*
Foucault's method *Phys.* परिभ्रामिदर्पण रीति *f.*
foul-smelling पूतिगन्ध *mfn.*
foundation 1 *Zool.* नेम *m.*
2 आधार *m.*
foundation ring *Rly. Eng.* आधार वलय *m.*
founder *Com.* प्रवर्तक *m.*
founders' shares *Finance* प्रवर्तक-अंश *m.*
foundling वातपुत्र *m.* (Gilgit MSS.), लब्धक *m.*
foundry संधानी *f.*
fountain उत्स, निर्झर *m.*
fountain pen मसीगर्भ *m.*
fouramine D, fourrine D=paramine *Col. Ind.* परातिक्ती *f.*
four-coupled locomotive *Rly. Eng.* (with two pairs of driving wheels) चतुर्मिथुनित चलित्र *n.*
four dimensions चतुर्-विमा *f.*, दिक्-काल *m.*
four figure table *Math.* चतुरंक-सारणी *f.*
four-rayed *Zool.* चतूरश्मि *mfn.*
fours *Drill* चतुश्शः
fours cover *Drill* चतुष्टयं समान्तम्
fourteen-sided cell *Zool.* चतुर्दशभुज-कोशा *f.*
fourth cerebral चतुर्थी मास्तिष्की *f.*
fourth dimension चतुर्थ-विमा *f.*
fourth proportional *Math.* चतुर्थानुपाती (-इन्) *m.*
fourth root *Math.* चतुर्थ मूल *n.*
fourth ventricle *Anat.* प्राण-गुहा, चतुर्थ-गुहा *f.*
fovea *Anat.* गर्त *m.*
f. centralis मध्य गर्त *m.*
fowl कुक्कुट *m.*
Fowler's solution=arsenical solution *Pharm.* नैपालिक विलयन *n.*
fox लोमश *m.*
foxglove=fairy finger=finger-flower अप्सरोंगुलि *f.*
foxglove blue *Col. Ind.* अप्सरोंगुलि नील *m.*
foxglove leaf=digitalis *Pharm.* अंगुलक *n.*
fox-hound *Zool.* लोमश-आखेटिक *m.*
fox terrier *Zool.* (formerly used to dig foxes) लोमश-खन *m.*
F.P. (foot-pound) *Phys.* पा. प्रां. (पाद-प्रांजलि)
F.P.S. system (foot-pound-second system) पा. प्रां. का. पद्धति *f.* (पाद-प्रांजलि-काष्ठिका पद्धति)
fraction 1 प्रभाग *m.*
2 *Math.* भिन्न *m.* (from लीलावती), अपूर्णांक *m.*
fractional 1 *Math.* भिन्नात्मक, भिन्नीय *mfn.*
2 प्रभागशः
3 प्राभागिक *mfn.*
f. coefficient भिन्नात्मक गुणक *m.*
f. combustion प्रभागशः दहन *n.*
f. crystallization प्रभागशः स्फटन *n.*
f. distillation प्रभागशः आसवन *n.*
f. distillation column = fractionating column प्रभागशः आसवन वंश=प्रभाजक वंश *m.*
f. distillation triangle प्रभागशः आसवन त्रिकोण *n.*
f. number *Math.* भिन्नांक *m.*
f. oxidation प्रभागशः जारण *n.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

f. weights प्राभागिक भार *m.*
fractionate *vb. Chem.* प्रभाजन *n.*
fractionating column *or* **tube** प्रभाजक वंश *m.* (cf. पृष्ठवंश)
fractionation प्रभाजन *n.*
fractionator प्रभाजयिता (-तृ) *m.*
fraction with surd denominator *Math.* करणी-हर भिन्न *m.*
fracture *Surg.* अस्थिभंग *m.*
fragile भंगुर *mfn.*
fragmentation *Biol.* (separation into fragments or parts) विखण्डन *n.*
frambesia=yaws *Med.* न्युपदंश *m.*
frame 1 (of a picture) चतुष्काष्ठ *n.* (Hindi चौखटा, Marathi चौकट)
2 *Rly. Eng.* कंकाल *m.*
3 *Automobile* आधारी (-इन्) *m.*
framework 1 *Automobile* आधार-कंकाल *m.*
2 संधार *m.*
franchise मताधिकार *m.*
franker=franking machine (free stamp marking machine) मुधा-मुद्रा-यन्त्र *n.*
Frankfort black=drop black *Col. Ind.* द्रप्स-काल *m.*
franking machine=franker
Frasch process (of extracting sulphur) *Chem.* भूछिद्र-विधा *f.*
Fraxinus भूर्जति *f.* (-ति for प्रजाति genus)
-free -रहित
free अबाध, मुक्त, स्वतन्त्र *mfn.*
free acid स्वतन्त्र अम्ल *n.*
free cell formation *Bot.* उन्मुक्त-कोशा-निर्माण *n.*
free central placentation *Bot.* अलग्न केन्द्रस्थ जरायुन्यास *m.*
freed मुक्त *mfn.*
freedom स्वातंत्र्य *n.*
f. of choice *Math.* वरण-स्वातन्त्र्य *n.*
free end *Math.* मुक्त अन्त *m.*, मुक्त अग्र *n.*
free filament *Bot.* वियुक्त अंशु *m.*
free from imperfection अनून *mfn.*
free from limit असीम *mfn.*
free from mixture अमिश्रित *mfn.*
free from restriction अबाध *mfn.*
free-hand मुक्त-हस्त *mfn.*
freehand sketch मुक्तहस्त आरूप *n.*
freehold *n. Law* आत्मधृत *n.*
f. property आत्मधृत-सम्पत्ति *f.*
free-living स्वतन्त्र-जीवी (-इन्) *mfn.*
freely स्वतन्त्ररूपेण, मुक्तरूपेण
f. movable joint (diarthrosis) परिचेष्ट सन्धि *m.*
f. soluble अत्यन्त विलेय *mfn.*
Freeman's non-poisonous white lead *Col. Ind.* अविष पिश्वेत सीस *m.*
freemartin *Zool.* (a sterile female calf twinborn with a male) वन्ध्य-यमजा *f.*
free nuclear division *Biol.* उन्मुक्त-न्यष्टि-भाजन *n.*
free nucleus (from which other parts have disappeared) केवल-न्यष्टि *f.*
free of tax कर-मुक्त
free oxygen उन्मुक्त जारक, असंयुत जारक *m.*
free stamp marking machine मुधा-मुद्रा-यन्त्र *n.*
free state *Chem.* मुक्तावस्था *f.*
free surface *Phys.* उन्मुक्त पृष्ठतल *n.*
free trade *Com.* अबाध व्यापार *m.*
free ventilation *Hygiene* अबाध वातन *n.*
free-wheel मुक्त-चक्र *n.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

freezing श्यान *n.*
f. apparatus श्यान-साधित्र *n.*
f. mixture श्यान-मिश्र *n.*
f. point *Physical Chem.* श्यानांक *m.*
f. point thermometer श्यानांक तापमान *m.*
freight *Com.* भार *m.*, उद्वहनी *f.*, भाटक *n.*
inward f. अन्तर्भाटक *n.*
outward f. बहिर्भाटक *n.*
railway f. संयान-भाटक *n.*
shipping f. नौ-भाटक *n.*
freight *Rly.* वहनभृति, उद्वहनी *f.*, वहनशुल्क *n.*
freight car भाण्ड-यान *n.*
freight locomotive=goods locomotive भाण्ड-चलित्र *n.*
French blue 1=**ultramarine** 2=**azure blue** न्यधिनीलारक्त *m.*
French chalk (natural hydrated magnesium silicate)=**talc, face-powder white, feather white, glossy white, shale white** *Col. Ind.* श्रृंगार-खटी *f.*
French ocher=yellow ocher
French red=rouge *Col. Ind.* श्रृंगार रक्त *m.*
French screw thread section द्विगुणाग्र ६०° भ्रमिसूत्र छेद *m.* (crest is double of trough)
French verdigris *Col. Ind.* श्रृंगार हरिकी *f.*
frenzelite=guanajuatite=seleno-bismutite (bismuth selenide) *Mineral.* भिदमेचिज *m.* (-इज for खनिज mineral)
frequency वारंवारता, संख्या, पदसंख्या *f.* (number of items)
f. curve वारंवारता वक्र *n.*
f. diagram वारंवारता चित्र *n.*
f. distribution वारंवारता वंटन *n.*
f. of cycles चक्र-संख्या *f.*
f. of motion गति-संख्या *f.*
f. of vibrations आवेप-संख्या *f.*
f. polygon वारंवारता-बहुभुज *m.*
f. table वारंवारता-सारणी *f.*
frequently वारंवार, प्रायः
fresh अभिनव *mfn.*
fresh breeze (19-24 m.p.h.) मलयानिल *m.* (See Beaufort's Wind Scale)
fresh gale *Naut.* (39-46 m.p.h.) महावात *m.* (See Beaufort's Wind Scale)
fresh liver अभिनव यकृत् *n.*
fresh-water अलवण-जल *mfn.*
fresh-water polyp *Zool.* अलवण-जल पुर्वंगक *m.*
Freundlich adsorption law *Physical Chem.* (the law that the amount of a substance which can be adsorbed from solution per unit of adsorbing medium is directly proportional to the concentration of the substance in the solution; commonly expressed by the *Freundlich equation* $\frac{y}{M}=KC^{\frac{1}{h}}$. A graphic representation of the equation is called a *Freundlich isotherm*) अपिचूष्यानुपात नियम *m.*
F. equation अपिचूष्यानुपात समीकार *m.*
F. isotherm अपिचूष्यानुपात समताप *m.*
friar's balsam *Pharm.* श्रमण धूपियास *m.*
friction *Phys.* प्रतिरोध, संघर्ष *m.*
frictional प्रतिरोधात्मक *mfn.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

frictional electricity संघर्षज-विद्युत् *f.*
frictional force *Phys.* प्रतिरोध बल *n.*
frictionless *Phys.* संघर्षहीन *mfn.*
friction match (ignites by friction on any surface)=**Lucifer match** घर्षण-इषीका *f.*
friction tester संघर्ष-परीक्षित्र *n.*
Friedel-Craft's reaction *Chem.* (using anhydrous aluminium chloride as a catalytic agent) अपिस्फनी-प्रतिक्रिया *f.*
friend of the court न्यायालय-मित्र *n.*
Frigid Zone *Geog.* प्रशीत कटिबन्ध *m.*
frilled lip झल्लरौष्ठ *m.*
fringe 1 *Anat.* झल्लरी *f.*
2 *Bot.* झल्लर *m.* (Hindi झालर)
f. joint *Anat.* झल्लरी-सन्धि *m.*
f. wing (an insect) झल्लरी-पक्ष *m.*
fringing reef *Geol.* (bordering land) अनुतट-प्रवाली *f.*
frock (dress of children, etc.) वासा *f.*
frog मण्डूक *m.*
from above *Math.* उपरिष्टात्
from below *Math.* अधस्तात्
from the beginning आरम्भतः
from the right *Drill* दक्षिणतः
frond (leaf) *Bot.* पलाश *n.*
front 1 (battle front) संग्रामाग्र, संग्राममुख *n.*
2 *Mach.* पुरः
frontal *Anat.* 1 *n.* ललाट *n.*
2 *adj.* ललाट-, ललाटच *mfn.* (पाणिनि ४.३.५५ काशिका)
frontal bone *Anat.* ललाटास्थि *n.*
frontalis muscle *Anat.* ललाट-पेशी *f.*
frontal nerve *Anat.* ललाट-चेता *f.*
frontal ridge (supra-orbital ridge) *Anat.* भ्रूकूट *n.*
front axle *Automobile* पुरो-अक्षदण्ड *m.*
front elevation *Engin.* अग्र-उद्विक्षेप *m.*
front lens thermometer पुरोवीक्ष तापमान *m.*
fronto-parietal bone *Zool.* ललाट-पार्श्वास्थि *n.*
front scale *Geom.* पुरस्थ-श्रेणी *f.*
front tender buffer *Rly. Eng.* जलांगारि-अग्रोपबर्ह *m.* (जलांगारि- tender; उपबर्ह short for ताडोपबर्ह)
front truck *Rly. Eng.* अग्रोद्वाही (-इन्) *m.*
front truck wheel *Rly. Eng.* अग्रोद्वाहि-चक्र *n.*
frost *n.* तुहिन *n.*
frost *vb.* (to cover with frost) तुहिनाच्छादन *n.*
frosted तुहिनाच्छादित *mfn.*
froth फेनक *m.* (foam फेन *m.*)
fructo-furanose *Chem.* फल-बुसिन्यधु *n.*
fructo-pyranose *Chem.* फलाग्निन्यधु *n.*
fructosate *Chem.* फलध्वीय *n.*
fructose *Chem.* फलधु *n.*
fruit development adviser फल-विकासोपदेष्टा (-तृ) *m.*
fruit development board फल-विकास-गण *m.*
fruiting *Bot.* फलन *n.*
f. body फलन-काय *m.*
f. time फलन-काल *m.*
fruitlet लघु-फल *n.*
fruit preservers' association फल परिरक्षक पार्षद् *f.*
fruit sugar फल-शर्करा *f.*
fruit technology फल-प्रौद्योगिकी *f.*
fruity odour, fruity smell फल-गन्ध *m.*
frustum *Geom.* छिन्नक *n.*
f. of a prism संक्षेत्र-छिन्नक *n.*
f. of a pyramid स्तूप-छिन्नक *n.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

f. of a sphere गोल-छिन्नक *n.*
ft. (foot) पा. (पाद)
Fucaceae *Bot.* शैलघास-कुल *n.*
fuchsia *Col. Ind.* अधिनीलातिरक्त, धूमल *m.*
fuchsin धूमलि *f.*
fuchsine *Col. Ind.* धूमली *f.*
f. ponceau धूमली अधिरक्तापीत *m.*
f. scarlet धूमली शोण *m.*
fuchsinophile tissue *Zool.* धूमलिरंज्य-ऊति *f.*
Fucus *Bot.* (the rockweeds) शैलघासति *f.* (-ति for प्रजाति genus)
F. platycarpus पृथुफल शैलघास *m.*
F. serratus क्रकच शैलघास *m.*
F. vesiculosus वाताशय-शैलघास *m.* (bladders filled with air)
fuel इन्धन *n.*
fulcrum *Mach.* स्कम्भा *f.*
fulfil a condition प्रतिबन्ध-पालन *n.*
full पूर्ण *mfn.*
full *vb.* (to thicken by moistening, heating and pressing, as cloth) संकोचन *n.*
full black D conc. = wool black ND
full-celled पूर्ण-कोशावान् *mfn.*
fuller's earth (so called from its use in fulling cloth) संकोचक-मृत्तिका *f.*
fulling *n.* संकोचन *n.*
fulling black संकोचन काल *m.*
full line *Engin.* पूर्ण-रेखा, सन्तत-रेखा *f.*
full size पूर्ण परिमाण *n.*
full time पूर्ण काल *m.*
fully *Com.* पूर्ण-, पूर्णतः
f. paid shares पूर्णदत्त अंश *m.*
f. secured पूर्ण प्रतिभूत *mfn.*
fulminate *Chem.* चंचलीय *n.*
fulminic acid (Lat. *fulmen* lightning) *Chem.* चंचलिक अम्ल *n.* (a strong poisonous unstable acid)
fulvene *Chem.* आपिंगेन्य *n.*
fumarate *Chem.* धूम्रीय *n.*
fumaric धूम्रिक *mfn.*
fumaric acid धूम्रिक अम्ल *n.*
fume धूम *m.*
f. absorber धूम-प्रचूषक *m.*
f. absorption tube धूम-प्रचूषण नाल *m.*
fuming धूमन *n.*, धूमायमान *mfn.*
f. cupboard धूमन आधरण *n.*
f. nitric acid धूमायमान भूयिक अम्ल *n.*
f. sulphuric acid धूमायमान शुल्वारिक अम्ल *n.*
Funaria *Bot.* (usually having a double peristome of sixteen teeth) षोडशदन्तति *f.* (-ति for प्रजाति genus)
Funariaceae *Bot.* षोडशदन्तकुल *n.*
function 1 (specific duty) धर्म *m.*, प्रकार्य *n.*
2 *Math.* श्रित *n.*
functional 1 *Math.* श्रैत *mfn.*
2 *Zool.* (as a sperm) कार्यशील *mfn.*
functional activity कार्य-शीलता, प्रकार्य-शीलता, स्वधर्म-कर्मण्यता *f.*
functional calculus *Math.* श्रिति-कलन *n.*
functionality *Math.* श्रिति *f.*
functional megaspore *Bot.* (performing its regular function) कार्यकारी महाबीजाणु *m.*
functionless *Bot.* अकार्य, विनाकार्य *mfn.*
functions प्रकार्य *n.*
f. of crown सम्राट्-प्रकार्य *n.*
f. of Governor General महाशासक-प्रकार्य *n.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

f. of Public Service Commissions लोकसेवायोग-प्रकार्य *n.*

fund *Com.* प्रणीवि *f.*

capital redemption f. पुंजी-निष्क्रयण-प्रणीवि *f.*

debenture redemption f. ऋणपत्र-निष्क्रयण-प्रणीवि *f.*

depreciation f. अवक्षयण-प्रणीवि *f.*

dividend equalization f. लाभांश-समकारि-प्रणीवि *f.*

insurance f. गोप-प्रणीवि *f.* (गोप includes आगोप and प्रगोप)

investment fluctuation f. विनियोग-उच्चावचन-प्रणीवि *f.*

reserve f. संचिति-प्रणीवि *f.*

sinking f. 1 (for replacement of assets) प्रतिस्थापन-प्रणीवि *f.*

2 (for payment of liabilities) शोधन-प्रणीवि *f.*

fundamental 1 *n.* (fundamental principle) मूलनियम *m.*

2 *adj.* मूल, आधारभूत *mfn.*

f. principles मूल प्रनियम *m.*

f. right *Law* मूल अधिकार *m.*

f. root आधार-मूल *n.*

f. tissue=ground tissue *Bot.* आधारोति *f.* (ऊति tissue)

f. unit आधारभूत एकक *n.*

funded debt *Com.* अनिश्चितकाल ऋण *n.*

fundus 1 *Anat.* बुध्न *m.*

2 (swollen part of a flask-shaped gland, etc.) पीनक *n.*

Fungi कवकानि *n. pl.*

fungiform *Zool.* कवक-रूप *mfn.*

fungiform papillae=clavate papillae *Anat.* छत्रांकुर *m.*

fungus कवक *n.*, छत्र *m.*

funicle 1 *Bot.* पर्यण्डवृन्त *n.*

2 *Zool.* ('small rope') रज्जुका *f.*

funicular railway रज्जु-संयान *n.*

funiculus=spermatic cord *Anat.* मुष्कस्रोतस् *n.* (ancient word)

funis *Anat.* रज्जु *f.*

funnel निवाप *m.*

f.-shaped निवापाकार *mfn.*

f. stand निवाप-स्थाम *n.*

enamelled f. आकाचित निवाप *m.*

guttapercha f. निक्षीरेय निवाप *m.*

fur. (furlong) ण. (प्रणल्व)

fur 1 ऊर्णाजिन *n.*

2 मृदुलोम *n.*

furan=furfuran

furane बुसीन्य *n.*

furazane *Chem.* बुसिन्याजीविन्य *n.*

fur base ऊर्णाजिन पीठ *m.*

f. black ऊर्णाजिन काल *m.*

f. brown ऊर्णाजिन बभ्रु *m.*

f. grey ऊर्णाजिन धूसर *m.*

furcula (forked structure)=**furculum** *Zool.* विशाखक *n.*

furfur- बुस-

furfural (Lat. *furfur* bran बुस) *Chem.* बुससु *m.*

furfur-alcohol बुस-सुषव *m.*

furfur-aldehyde बुस-सुव्युद *m.*

furfur-amide *Chem.* बुस-तिक्तेय *n.*

furfuran=furan *Chem.* बुसिन्य *n.*

furfurane=furane *Chem.* बुसीन्य *n.*

furfurine *Chem.* बुसी *f.*

furfuroid (*furfur*al + *-oid*) *n. Chem.* बुसाभ *m.*

furfurol, furfurole=furfural

furfuryl *Chem.* बुसल *n.*

f. alcohol बुसल सुषव *m.*

furfurylidene *Chem.* बुसलेयेन्य *n.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

furil (*fur*fural + benz*il*) *Chem.* बुसिल *m.*

furlong (fur.; 40 rods) प्रगल्व *m.* (ण.; ४० वंश)

furnace भ्राष्ट्र *n.*

f. house भ्राष्ट्र-गृह *n.*

gas-heated f. वाति-तप्त भ्राष्ट्र *n.*

ignition f. उत्तापन-भ्राष्ट्र *n.*

furnish *vb.* 1 (supply) प्रदान *n.*

2 उपस्करण *n.*

furnished उपस्कृत *mfn.* (ancient word)

furnishing उपस्करण *n.* (ancient word)

furniture उपस्कर *m.*, शयनासन *n.* (ancient word)

f. and fittings=f. and fixture उपस्कर तथा अन्वायुक्ति *f.*

furo- *Chem.* (furan) बुसिन्य-

furo-diazole *Chem.* बुसिन्य-द्व्यजवा *f.*

furoid *Chem.* (resembling furan; containing a furan ring) बुसिन्याभ *mfn.*

furoin (*fur*fural + benz*oin*) *Chem.* बुसूप *m.*

furol, furole=furfural

furo-methyl (*fur*yl + *methyl*) बुसप्रोदल *n.*

furo-monazole *Chem.* बुसिन्यैकाजवा *f.*

furrein D=paramine

furrier अजिन-सन्ध *m.* (from यजुर्वेद)

furrole B,S, SB=fursols=fur grey B

furrow सीता *f.*

furrowing सीताकरण *n.*

further अतः परं, ततः परं

furuncle=boil *Med.* स्फोट *m.* (Hindi फोड़ा)

furunculosis *Med.* स्फोटरुजा *f.*

furyl (*fur*an + -*yl*) *Chem.* बुसिन्यल *n.*

fusain (containing no volatile उत्पत matter) अनुत्पतार *m.* (*See* durain)

fuscamine *Col. Ind.* कपिशतिक्ती *f.*

fuscanthrene *Col. Ind.* कपिशक्षामेण्य *n.*

fuscin *Biochem.* कपिशि *f.*

fuscus (Lat.) कपिश *mfn.*

fuse *n.* ज्वाल *m.*

fuse *vb.* 1 द्रवण, द्रावण *n.*

2 *Biol.* (to grow into one) सायुज्यन *n.*

fused 1 मिलित *mfn.*

2 *Biol.* सायुज्यित *mfn.*

3 द्रवित *mfn.*

fused silica द्रवित-सैकजा *f.*

fusel oil apparatus गन्धैल-साधित्र *n.*

fusible द्राव्य *mfn.*

fusiform *Bot.* तर्कु-, तर्कु-रूप *mfn.*

Fusiformis (F.) (a genus of bacteria) तर्कुरूप *m.* (त.)

F. acnes = Corynebacterium acnes युवपिडक त.

F. dentium (found in stomatitis) मुखकोपीय त.

f. fragilis=Bacillus fragilis भंगुर त.

F. furcosus (found in appendicitis) उण्डुकपुच्छ त.

F. fusiformis=F. dentium

F. necrophorus = Actinomyces necrophorus

F. nucleatus (found in the mouth) मुख त.

F. typhi exanthematici=Plotz's bacillus पृषज्ज्वरीय त.

F. vincenti. *See* **Fusobacterium plauti-vincenti**

fusiform papillae *Anat.* तक्वंकुर *m.*

fusion 1 *Ophthalmol.* एकीभाव *m.*, एकीकरण *n.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

2 *Biol.* सायुज्य *n.* (growing into one)
3=**melting** द्राव *m.*, द्रवण, द्रावण *n.*
fusion mixture द्राव-मिश्र *n.*
fusion nucleus *Zool.* (formed by the union of male and female pronuclei) युत-न्यष्टि *f.*
fusion of images मूर्ति-एकीभाव *m.*
Fusobacterium (F.) (a genus of bacteria) तर्कुवेत्राणु *m.* (त. वे.)
F. biacutum द्विवक्र त. वे.
F. plauti-vincenti (isolated from a deposit on teeth) दन्तशर्करा त. वे.
F. polymorphum पुरुरूप त. वे.
fustic पांडुद्रु *m.*
fustic (chips, extract) *Col. Ind.* पाण्डुद्रु *m.* (खण्ड, सार)

G

G. (gynoecium) *Bot.* जा (जायांग)
g. 1 (gram) धा. (धान्य)
2 (grain) य. (यव)
g., 'g' *Phys.* (acceleration due to gravity) भू,' भू' (भ्वाकृष्टि-त्वरण)
Ga (gallium) *Chem.* द्र (द्रवातु)
G acid छ अम्ल *n.*
gadfly गोमक्षी *f.* (ancient word; Marathi गोमाशी)
gadolinite *Mineral.* विरला-योनि *f.* (it is a source of rare earths विरला मृद्)
gadolinium *Chem.* योनिला *f.*
Gadus morrhua=cod
gahnite=zinc spinel कुप्य-स्फटीयिज *m.* (-इज for खनिज mineral)
Gaillard tower *Chem.* (a tower into the top of which a very fine spray of the acid to be concentrated is introduced) शीकर-प्रस्थाणु *m.*
gain *Com.* अधिगम, लाभ *m.*
g. and loss लाभ तथा हानि *f.*, लाभालाभ *m.*
gal. (gallon) ढ. (आढक)
galactic क्षीरिक *mfn.*
galactin = mammotropin = prolactin स्तन्यपोषि *f.*
galactonic *Chem.* क्षीरायिक *mfn.*
g. acid क्षीरायिक अम्ल *n.*
galactopoiesis *Physiol.* क्षीरोत्पाद *m.*
galactose *Chem.* क्षीरधु *n.*
galalith (artificial horn prepared by the action of formaldehyde on casein किलाटि) किलाटिश्रृंग *n.*
galangin कुलंजनि *f.* (कुलंजन Alpinia galanga)
galea *Zool.* उष्णीष *m.*
galeate *Bot.* (helmet-shaped) शिरस्त्राणवत् *mfn.*
galena=lead glance सीस-रुचा *f.*
Galilean telescope (eyeglass is concave न्युब्ज-नेत्रवीक्ष-दूरेक्ष) निदूरेक्ष *m.*
gall. (gallon) ढ. (आढक)
gall=gallnut द्रुस्फोट *n.*
gall=galla=aleppo galls=blue galls = gallae ceruleae *Pharm.* द्रुस्फोट *m.*
gall-amic acid द्रुस्फोट-तिक्तिक अम्ल *n.*
gall-amide द्रुस्फोट-तिक्तेय *n.*
gall-amine द्रुस्फोट-तिक्ती *f.*
gallamine blue *Col. Ind.* द्रुस्फोटतिक्ती नील *m.*
gall and opium ointment = unguentum gallae cum opio (ung.

Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

gall. c. opio) द्रुस्फोट तथा अहिफेन स्नेहलेप *m.*

gallanil blue *Col. Ind.* द्रुस्फोटनील नील *m.*

g. green द्रुस्फोटनील हरि *m.*

g. indigo द्रुस्फोटनील निनील *m.*

g. violet द्रुस्फोटनील नीललोहित *m.*

gall-anilic द्रुस्फोट-नीलिक *mfn.*

gall-anilide *Pharm.* द्रुस्फोट-नीलेय *n.*

gallate *Chem.* द्रुस्फोटीय *n.*

gallazine *Col. Ind.* द्रुस्फोटाजीवी *f.*

gallazol blue *Col. Ind.* द्रुस्फोटाजव नील *m.*

gall bladder = cholecyst *Anat.* पित्ताशय *m.*

gallein (*gallo-* + phthal*ein*) *Chem.* द्रुस्फोटिन *m.*

Galleria mellonella = bee moth = wax moth सिक्थशलभ *m.*

gallery दीर्घा *f.*

gallfly *Zool.* (an insect causing galls in plants) द्रुस्फोटमक्षी *f.*

gallic *Chem.* 1 (from gallium द्रवातु) द्रविक *mfn.*

2 द्रुस्फोटिक *mfn.*

gallic acid द्रुस्फोटिक अम्ल *n.*

gallinaceous bird *Zool.* विष्किर पक्षी (-इन्) *m.*

gall insect *Zool.* द्रुस्फोट-कीट *m.*

gallipot 1 कुंभिका *f.*

2 (crude turpentine oleoresin) सरलोद्यास *m.*

gallium (eka-aluminium) *Chem.* द्रवातु *m.* (एक-स्फटचातु)

gallnut = gall

gallo- द्रुस्फोट-

gall oak = Quercus infectoria = dyer's oak *Bot.* रंगद वञ्जु *m.*

gallo blue *Col. Ind.* द्रुस्फोट नील *m.*

g. chrome blue द्रुस्फोट वर्णक नील *m.*

g. corinth द्रुस्फोट रोहित *m.*

g. fast black paste द्रुस्फोट स्थिर काल लेपी *f.*

g. fast green द्रुस्फोट स्थिर हरि *m.*

g. grey द्रुस्फोट धूसर *m.*

g. heliotrope द्रुस्फोट निनीलातिरक्त *m.*

g. indigo blue द्रुस्फोट निनील नील *m.*

g. navy blue द्रुस्फोट नाविक नील *m.*

g. violet द्रुस्फोट नीललोहित *m.*

gallo-cyanine *Col. Ind.* द्रुस्फोट-श्यामी *f.*

g. bisulphite द्रुस्फोटश्यामी द्विशुल्बित *n.*

g. liquid द्रुस्फोटश्यामी तरल *m.*

galloflavine *Col. Ind.* द्रुस्फोटपिंगी *f.*

gall ointment = unguentum gallae (ung. gall.) *Pharm.* द्रुस्फोट-स्नेहलेप *m.*

-gallol -द्रुस्फोटव *m.*

gallon 1 (gal., gall., 4 quarts) आढक *m.* (ढ., ४ तुर्य)

2 (C., 8 pints) तरल आढक *m.* (त. ढ., ८ तरल शराव)

gallo-phenine *Col. Ind.* द्रुस्फोट-दर्शी *f.*

gallo-thionine *Col. Ind.* द्रुस्फोट-गन्धी *f.*

gallo-viridine *Col. Ind.* द्रुस्फोट-हरिती *f.*

galloxine blue *Col. Ind.* द्रुस्फोटतिग्मी नील *m.*

Galton's whistle *Acous.* चल-तार-शीटी *f.* (high variable pitch)

galvanize *See* zinc, zincify

galvanometer *Elec.* द्युवाहमान *m.*

galvanoscope *Elec.* द्युवाहेक्ष *m.*

galvanotaxy द्युवाहक्रम *m.*

galvanotropism *Biol.* द्युवाहावर्तना *f.*

gambier catechu = cubical catechu *Col. Ind.* घन-खदिर *m.*

gambine = sulfamine

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

gambir=catechu *Pharm.* खदिर *m.*
gamboge=camboge
games of skill कौशल-क्रीडा *f.*
gametangium *Bot.* जन्युधानी *f.*
gamete *Biol.* जन्यु *m.*
gametic *Biol.* जान्यव *mfn.*
gametocyte *Biol.* (mother-cell of a gamete) जन्युमाता (-तृ) *f.*
gametogenesis *Biol.* जन्युजनन *n.*
gametogonium *Biol.* जन्युयोनि *f.*
gametophore *Bot.* जन्युधर *m.*
gametophyte, gametophyte generation=sexual generation जन्युजनक *m.* (*opp.* sporophyte बीजाणुजनक)
gamma इवर्ण, इकार *m.*
gamma acid इकार अम्ल *n.*
gamma draconis *Phys.* परिध्रुवनाग इ *m.*
gamma ray *Phys.* इ रश्मि *m.*
gamo- *Bot.* (union or fusion of parts) युक्त-
Gamopetalae *Bot.* युक्तदला: *m. pl.*
gamopetalous *Bot.* युक्तदल *mfn.*
-gamy -उद्वाह, -संगम
Ganahl yellow=golden yellow
ganglia *pl.* of **ganglion**
ganglion 1 *Anat.*, *Zool.* (nerve ganglion) प्रगण्ड *m.*
2 *Bact.* गुच्छ *m.*
ganglionate *Zool.* प्रगण्डन *n.*
ganglionated *Zoot.* प्रगंडयुक्त, प्रगंडित *mfn.*
gangosa=rhinopharyngitis mutilans (destructive ulceration of the nose and face) मुखनासारि *m.*
Gangotri *Geog.* गंगोद्भेद *m.*, गंगावतरी *f.*
gangrene *Med.* कोथ *m.*
g. bacteria कोथ-शाकाणु *m.*
septic g. जैवाणुक कोथ *m.*
gangue *Mining* विधातु *m.*
ganjah=cannabis *Pharm.* गञ्जा=विजया *f.*
Ganoidei (so named from their hard enameled scales) *Zool.* आकाचकमत्स्या: *m. pl.*
ganoid scale *Zool.* आकाचकशल्क *m.*
ganoin *Zool.* (enamellike covering of a ganoid scale) आकाचक *m.*
Gantt chart *Engin.* (showing the relation between the actual performance and the expected performance) आशस्त-यथाभूत-चित्र *n.*
gap अन्तर, अन्तराल *n.*, अवकाश, विच्छद *m.*
gape *Zool.* मुखव्यादान *n.*
garage वहित्रगृह *n.* (short for वहित्ररथगृह)
garance (common European madder) प्रमंजिष्ठ *m.*
garanceux *Col. Ind.* (a lower quality of garancine) प्रामंजिष्ठी *f.*
garancine=charbon sulphurique *Col. Ind.* प्रमंजिष्ठी *f.*
garble *Econ.* विचयन *n.* (to pick out)
garbled coins विचित टंक *m.*
Garcinia रक्ताम्रति *f.* (-ति for प्रजाति genus)
G. indica = red mango सामान्य रक्ताम्र *m.*
Gardenia *Bot.* नाडीहिंगुति *f.* (-ति for प्रजाति genus)
G. gummifera सामान्य नाडीहिंगु *m.*
gardenin (*Gardinia* + *-in*) *Chem.* नाडीहिंग्वि *f.*
garden lizard *Zool.* उद्यान-गोधिका *f.*
garden spider *Zool.* उद्यान-लूता *f.*

Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

Garhwal *Geog.* बदरीक्षेत्र *n.*
garlic odour लषुण-गन्ध *m.*
garment black *Col. Ind.* वसन काल *m.*
g. **blue** वसन नील *m.*
g. **bordeaux** वसन कपिशक *m.*
g. **brown** वसन बभ्रु *m.*
g. **green** वसन हरि *m.*
garnet निरक्त *m.*
garnet lake *Col. Ind.* निरक्त लाक्षक *m.*
garnishee *Law* प्राधमर्ण *m.* (अधमर्णस्य अधमर्णः)
g. **order** प्राधमर्ण आदेश *m.*
garnishment *Law* (a notice given to garnishees) प्राधमर्ण-सूचना *f.*
garter पाद्याबन्धक *m.*
gas वाति *m.* (in chemistry the suffix for gas is -आति)
g. **absorption apparatus** वाति-प्रचूषण-साधित्र *n.*
g. **and electricity co.** वाति तथा विद्युत् प्रम.
g. **black** वाति काल *m.*
g. **bubbler** वाति-उद्बुद *m.*
g. **carbon** वाति-प्रांगार *m.*
g. **co.** वाति प्रम.
g. **cock** वाति-शिखी (-इन्) *m.*
g. **container** वाति-आधान *n.*, वाति-धारक *m.*
g. **cylinder** वाति-रम्भ *m.*
g. **engineering** वाति-अभियन्त्रणा *f.*
g. **furnace** वाति-भ्राष्ट्र *n.*
g. **gangrene** *Med.* वाति-कोथ *m.*
g. **generator** वाति-जनित्र *n.*
g.-**holder** वातिधि *m.*
g. **jar and cover** वाति कलश तथा आवरण *n.*
g. **plant** वाति-संयन्त्र *n.*
g. **regulator** वाति-यामक *m.*
g. **ring** वाति-वलय *m.*
g. **sylvestre** वन-वाति *m.*
g. **tubing, metallic, flexible** आनम्य धातुमय वाति-नाल *m.*
g. **volumeter** वाति-परिमामान *m.*
g. **washing bottle** वाति-धावन-कूपी *f.*
g.-**works** वाति-शाला *f.*
gaseous वातिय *mfn.*
g. **excretory product** *Zool.* वातिय उत्सर्ग सृष्ट *n.*
g. **hydride** वातिय उदेय *n.*
gaso- वाति-
gaso-genic वाति-जन *mfn.*
gasoline=petrol (made by the refining of petroleum मृत्तैल) मार्त्तैल *n.*
gasoline locomotive मार्त्तैल चलित्र *n.*
gasometer वातिमान *m.*
gasometric apparatus वातिमितीय साधित्र *n.*
Gasserian ganglion=semilunar ganglion *Anat.* अर्धचन्द्र प्रगंड *m.*
gastr-, gastro- *Anat.* जठर-
gastric *Anat.* जठर-, जाठर *mfn.*
g. **artery** जठर-रोहिणी *f.*
g. **fever** *Med.* जठर-ज्वर *m.*
g. **glands** जठर-ग्रन्थि *m.*
g. **juice** *Physiol.* जठर-रस *m.*
g. **tentacles** *Zool.* जठरांगक *n.*
gastro-, gastr- *Anat.* जठर-
gastrocnemius *Anat.* जंघापिंडी *f.*, प्रजंघ *m.*
Gastrodiscidae *Zool.* जठरबिम्ब-वंश *m.*
Gastrodiscus *Zool.* जठरबिम्बाति *f.* (-आति for प्रजाति genus)
gastrology जाठरिकी, जठरविद्या *f.*
Gastropoda *Zool.* उदरपादाः *m. pl.*
gastrula (sac-shaped embryo) स्यूति-भ्रूण *n.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

gastrulate *Embryol.* (to become or form a gastrula) स्यूतिभ्रूणन, स्यूतिभ्रूणभवन, स्यूतिभ्रूण-निर्माण *n.*

gastrulation (formation of gastrula) स्यूतिभ्रूणन, स्यूतिभ्रूण-निर्माण *n.*

Gatton graph *Math.* (showing the ratio of variation) विचरणानुपात-चित्र *n.*

gauche=skew *Geom.* विषमतली (-इन्), वितलैय (वि not + तल plane + एय passable)

gauche quadrilateral = skew quadrilateral *Math.* विषमतली चतुर्भुज *m.*

gaude=gelbkraut

gauge 1 ग्रामान *m.*

draught g. वहत्यामान *m.*

2 *Rly.* (distance between rails) प्रान्तर *n.*

Gauhati *Geog.* प्राग्ज्योतिषपुर *n.*, कामाक्षी *f.*

gauss *Elec.* (c. g. s. unit of magnetic intensity चुम्बिक-चण्डता) चुचण्ड *m.*

Gauss, method of द्विस्तोलन *n.*

gauze जाली *f.*

copper g. ताम्र-जाली *f.*

wire g. तन्तु-जाली *f.*

gavial (corrupted from Hindi घड़ियाल) = **Gavialis gangeticus** गंगामकर *m.*

Gay-Lussac or Tralle's alcoholometer (0-100 per cent) शतान्त सुषवमान *m.*

Gay-Lussac's law वाति-परिमा-नियम *m.*

Gay-Lussac tower (to absorb oxides of nitrogen) भू-ज-चूष प्रस्थाणु *m.* (abbreviated from भूयाति-जारेय-प्रचूष प्रस्थाणु)

gazo-gene वातिजन *m.*

GCI (ground control of interception) *Radar* अ. भू. व. (अन्तारोध-भू-वश)

GCI station *Radar* अ. भू. व. स्थात्र *n.*

G.C.M. (H.C.F., H.C.D.) *Arithmetic* महत्तम समापवर्तक *m.*

Gd (gadolinium) *Chem.* यो (योनिला)

Ge (germanium) *Chem.* सि (सिकातु)

gear *Mach.* 1 (an accessory mechanism) उपयान्त्र *n.*

2 (a toothed wheel) दन्तिचक्र, दन्ति *n.*

g. box दन्ति-धान *n.*

g. case दन्ति-कोश *m.*

g. lever दन्ति-उद्याम *m.*

g. wheel *Mach.* दन्ति-चक्र *n.*

Geiger counter *Phys.* (a tube with a needle like electrode) गणन-सूचिनाल *m.*

Geiger-Muller counter (containing a slender axial wire) गणन-तन्तुनाल *m.*

Geissler bulbs *Chem.* अपिसर्जिकन्द *m.* (a form of potash bulbs)

Geissler tube *Elec.* विद्युद्विभा नाल *m.*

Geissler vacuum *Phys.* विभानाल शून्यक *n.* (short for विद्युद्विभानाल....)

gel *Physical Chem.* श्लिषक *m.*

-gel -श्लि,-श्लिपक

gelatin श्लिषि *f.*

gelatinous श्लिषीय *mfn.*

1 (of the nature and consistence of gelatin) श्लिषिवत्

2 (containing gelatin) श्लिषिमत् *mfn.*

gelatinous mass श्लिषिवत् पुंज *m.*

gelbholz *Col. Ind.* पीतद्रुम *m.*

gelbin *Col. Ind.* (obtained by precipitating a boiling solution

Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

of calcium chloride with potassium chromate or bichromate, and is used mainly for mixing with other yellows) संपीति *f.*

gelbkraut *Col. Ind.* पीततरु *m.*

gelbwurz *Col. Ind.* पीतमूल *n.*

Gellert green *Col. Ind.* (a kind of cobalt green) पिकेत्वातु हरि *m.*

gelsemii radix=gelsemium

gelsemine *Chem.* पीतजातियी *f.*

gelseminine *Chem.* पीतजातिकी *f.*

gelsemium 1=**Gelsemium sempervirens = yellow jasmine =Carolina jessamine** पीतजाति *f.* 2 *Pharm.* (gelsem.) = **gelsemii radix=yellow jasmine root** पीतजाति-मूल *n.*

gem रत्न *n.*

gem engraving = litho-glyptics रत्नोत्किरण *n.*

gemma *Bot.* रुहा, कुड्मली *f.*

gemma cup *Bot.* रुहा-गर्त *m.*

gemmae *pl.* of **gemma**

gemmation *Bot.* कुड्मलीयन *n.*

-gen -जन

gena (cheek) *Zool.* कपोल *m.*

-genase -जनेद *m.*

-gene = -gen -जन

gene *Biol.* (inheritance unit) पित्र्यैक *n.*

General (Army) चम्वधिपति *m.*

general सामान्य *mfn.* (opp. विशेष)

g. acceptance=clear acceptance *Com.* सामान्य-स्वीकृति *f.*

g. act *Pol.* सामान्य अधिनियम *m.*

g. administration सामान्य प्रशासन *n.*

g. agent *Law* सामान्य अभिकर्ता (-तृ) *m.*

g. anatomy सामान्य शारीर *n.*

g. application सामान्य प्रयोग *m.*

g. balance sheet *Com.* सामान्य स्थिति-विवरण *n.*

g. charges *Com.* सामान्य प्रभार *m.*

g. chemical apparatus सामान्य रसायनिक साधित्र *n.*

g. chemistry सामान्य रसायन *n.*

g. consideration सामान्य विमर्श *m.*

g. constituency सामान्य प्रतिमंडल *n.*

g. crossing *Com.* सामान्य रेखण *n.*

g. death rate सामान्य मृत्यु-अर्घ *m.*

g. discussion सामान्य पर्यालोचन *n.*

g. endorsement=blank endorsement *Com.* सामान्य-पृष्ठांकना *f.*

g. enunciation *Math.* साधारण-प्रतिज्ञा *f.*

g. equipment सामान्य-सज्जा *f.*

g. expenses *Com.* सामान्य व्यय *m.*

g. law=generality सामान्य नियम *m.*

g. ledger *Com.* सामान्य-प्रपंजी *f.*

g. ledger adjustment account सामान्य प्रपंजी समायोजन लेखा *f.*

g. lien *Law* (a legal right to detain ; Germ. *Pfandrecht* 'right to seize') ग्रहणाधिकार *m.*

g. meeting सामान्य अधिवेशन *n.*

g. merchant सामान्य वणिक् *m.*

g. partner *Com.* सामान्य भागी (-इन्) *m.*

g. property सामान्य गुण *m.*

g. public जनसाधारण, सर्वसाधारण, सामान्य-जनता *f.*

g. rule सामान्य नियम, उत्सर्ग *m.*

g. staff *Mil.* (representatives of

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

all the army departments) सर्वाधिकारि-गण *m.*

g. term *Logic* साधारण पद *n.*

generality 1=**general law** सामान्य नियम *m.*

2 सामान्यभाव *m.*

generalization सामान्यन, सामान्यकरण *n.*

generalize *vb.* सामान्यन *n.*

generalized सामान्यित *mfn.*

generalized ovum *Zool.* सामान्यित अंड *n.*

generalizer सामान्यक *m.*

generally सामान्यत: (opp. विशेषत:)

generate *vb.* जनन *n.*

generating line *Math.* जनन-रेखा *f.*

generating nucleus *Zool.* जनन-न्यष्टि *f.*

generation 1 *Math.* जनन *n.*

2 *Zool.* संतति *f.*

first g. प्रथम-संतति *f.*

generative cell *Biol.* जनन-कोशा *f.*

generative nucleus जनन-न्यष्टि *f.*

micro-nucleus अणु-न्यष्टि *f.*

generator 1 *Mach.* जनित्र *n.*

2 *Geom.* जनक *m.*

generatory nucleus *Zool.* जनन-न्यष्टि *f.*

-genesia= **-genesis**

-genesis -जनन *n.*

-genesy -जनिकी (a science of...)

litho-genesey शैल-जनिकी *f.*

-genetic -जननिक *mfn.*

genetics जननविद्या, पैत्रागतिकी, पित्रागति-विद्या *f.*

genetic spiral *Bot.* पर्णविकास-कुन्तल, विकास-कुन्तल *m.*

-genic 1 -जन

2 (caused by) -कृत

3 (*adj.* from -gen -जन) -जनिक (with आदिवृद्धि)

-genics -जनिकी

geniculate *Zool.* (bent at an angle like a knee) भुग्न *mfn.*

geniculate ganglion *Anat.* अनीकचेता प्रगंड=भुग्न प्रगण्ड *m.*

genital *Zool.* जनन-

genital papillae *Zool.* जननाकुंर *m.*

genital pore जनन-रन्ध्र *n.*

genital ridge *Zool.* जनन-कूट *n.*

genitals उपस्थ *m.*

genoneme = **axoneme** पित्र्याक्ष *m.* (short for पित्र्यसूत्राक्ष)

genotype *Biol.* (different in genes) भिन्नपित्र्यैक *m.*

-genous 1 -जन *mfn.*

2 (caused by) -कृत *mfn.*

3 (*-gen+ -ous*) -जनक *mfn.*

genthite=**nickel gymnite** *Mineral.* रूपक-जलभ्रासिज *m.* (gymnite is a hydrous magnesium silicate)

gentian=**gentiana**=**gentianae radix**=**gentian root** *Pharm.* किरात-मूल *n.*

Gentiana *Bot.* किराततिं *f.* (-ति for प्रजाति genus)

G. kurooa सामान्य किरात *m.*

gentiana blue 6B=**opal blue**

Gentianaceae *Bot.* किरातकुल *n.* (कुल family)

gentianae radix=**gentian**

Gentianales *Bot.* किरातगोत्र *n.* (गोत्र order)

gentianine *Col. Ind.* लोहनीली *f.*

gentianose *Chem.* किरातधु *n.*

gentian root *Pharm.* किरात-मूल *n.*

Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

gentian violet *Col. Ind.* पिलोहनील *m.*

gentle breeze (8-12 m.p.h.) धीर समीर *m.* (*See* Beaufort's Wind Scale)

genuine विशुद्ध, प्रामाणिक *mfn.*

genuine violet *Col. Ind.* विशुद्ध नील-लोहित *m.*

genus *Biol.* प्रजाति *f.* (suffix in *Zool.* -आति, in *Bot.* -ति)

geo- भू-

geodesic geometry=geodesy *Math.* ज्यामिति *f.*

geographical distribution *Biol.* भौगोलिक वंटन *n.*

geography भूगोल *m.*, भूवृत्त *n.*

geological भौमिक, भौमिकीय *mfn.*

g. chemistry भौमिक रसायन *n.*

geologically भौमिकी-अनुसार

geologist भौमिकीविद् *m.*

geology भौमिकी *f.*

geomancy भू-शकुन *n.*

geometric रैखिकीय *mfn.*

g. average गुणोत्तर माध्य *n.*

g. mean गुणोत्तर मध्यक *n.*

g. progression गुणोत्तर-श्रेढी *f.*

geometrical रैखिकीय *mfn.*

g. construction रैखिकीय-रचना *f.*

g. drawing रैखिकीय उद्रैखिकी *f.*

g. form रैखिकीय रूप *n.*

g. models रैखिकीय-प्रतिकृति *f.*

g. optics रैखिकीय-काशिकी *f.*

g. set रेखागणित-कुलक *n.*

geometric spider = orb weaver (weaving a circular web) गोलवाय *m.*

geometry रैखिकी *f.*, रेखागणित *n.*

geodesy ज्यामिति *f.*

geophilous *Bot.* (growing underground) अधोभूज *mfn.*

geo-physics भू-भौतिकी *f.*

geotaxis, geotaxy *Biol.* भ्वाकृष्टि-क्रम *m.*

geotropism 1=geotropy *Biol.* भ्वाकृष्टि-आवर्तना *f.* (tropism आवर्तना in which gravitational attraction भ्वाकृष्टि is the orienting factor, as in roots growing down, shoots growing upward...)

2 भूम्यावर्तना *f.* (movement towards the earth)

Gephyrea *Zool.* (exhibit no appearance of segmentation when adult) प्रौढाखंडिनः *m.pl.*

Geraniaceae *Bot.* कषायमूल-कुल *n.*

geranial=citral *Chem.* निम्बुषु *m.*

Geraniales *Bot.* कषायमूल-गोत्र *n.* (गोत्र order)

geranine *Col. Ind.* पिपीती *f.*

Geranium *Bot.* कषायमूलति *f.* (-ति for प्रजाति genus)

geranium (a colour) अधिरक्तापीत *m.*

geranium GN *Col. Ind.* अधिरक्तापीत ग न *m.*

geranol नीलातिलोहित *m.*

germ 1 जीवाणु *m.* (a small mass of living substance...)

2 *Bot.* बीजाणु *m.*

3 (pathogenic) रोगाणु *m.*

germanate *Chem.* सिकतीय *n.*

German black=Frankfort black *Col. Ind.* द्रप्स काल *m.*

G. orange=gold orange

G. verdigris = green verdigris

germanic *Chem.* सिकतिक *mfn.*

g. acid सिकतिक अम्ल *n.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

germanite *Mineral.* (a copper iron germanium sulphide) सिकशिज *m.* (-इज for खनिज mineral)

germanium (eka - silicon) *Chem.* सिकातु *m.* (एक-सैकता *f.*)

g. oxide *or* **dioxide** सिकातु जारेय, द्विजारेय *n.*

germanous *Chem.* सिकत्य *mfn.*

German silver=nickel silver (copper+nickel+zinc) ताम्र-रूपक *n.*

germanyl (GeO) *Chem.* सिकतल *n.* (सि ज)

germ cell 1 *Bot.* बीजाणु कोशा *f.*
2 *Zool.* रोहि-कोशा *f.*

germ gland=gonad *Zool.* प्रजन-ग्रन्थि *m.*

germicide *n.* जीवाणुघ्न *m.*

germinal apparatus = egg apparatus *Bot.* अण्ड-साधित्र *n.*

g. area *Embryol.* रोहि-क्षेत्र *n.*

g. corpuscle = oosphere *Bot.* अण्डगोल *m.*

g. disk=blasto-disc *Embryol.* रोहि-बिम्ब=युग्-बिम्ब *m.*

g. epithelium *Embryol.*, *Anat.* रोहि-अधिच्छद *m.*

g. layer=stratum=germ layer *Zool.* रोहि-स्तर, आद्य स्तर *m.* (primary layer)

g. membrane *Embryol.* रोहि-कला *f.*

g. nucleus=germ nucleus

g. spot *Zool.* रोहि-देश *m.*

g. stratum=g. layer

g. vesicle 1 *Embryol.* रोहि-कोष्ठ *m.*
2 *Bot.*=**oosphere**

germinant *Zool.* रोहत् *mfn.* (*present active participle*)

germinate *vb.* 1 *Zool.* रोहण *n.*
2 *Bot.* उद्भेदन *n.*

germinated (*as* seeds) *Bot.* उद्भिन्न *mfn.*

germinating seed *Bot.* उद्भेदि बीज *n.*

germination *Bot.* उद्भेदन *n.*

germinative *Zool.* रोही (-इन्) *mfn.*

germinogony = polyembryony *Zool.* बहुभ्रूणन *n.*

germ layer 1 *Embryol.* रोहि-स्तर *m.*
2 *Zool.* (primary layer) आद्य स्तर *m.*

germ nucleus=germinai nucleus बीज-न्यष्टि *f.*

germ plasm *or* **plasma** *Biol.* (the substance contained in the germ cells, by which hereditary characters are transmitted) पित्र्यद्रव्य *n.*

germ pore *Bot.* अंकुर-रन्ध्र *n.*

germ theory 1 (of diseases) *Med.* रोगाणु-वाद *m.*
2 (of reproduction) *Biol.* (reproduction of living organism from parent living organism) जीवाज्जीववाद *m.*

germ track *Biol.* (line of ontogenic descent of the germ cells) पित्र्य-संचार *m.*

-gerous (bearing, producing, containing) -भृत्

gersdorffite = nickel glance *Mineral.* रूपशुल्वनेपिज *m.* (-इज for खनिज mineral)

get=obtain *vb.* प्रापण *n.*

ghost *Radar* (a secondary image in

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

television caused by reflection) प्रतिछाया *f.*

gi. (gill) सृ. (प्रसृति)

giallolino = Naples yellow *Col. Ind.* अपि-पीत *m.*

giant *n. Zool.* अतिकाय *m.*
adj. महा-

giant cell *Anat.* महाकोशा *f.*

giant newt=Triturus torosus *Zool.* महा-सरटिका *f.*

giant tortoise महाकूर्म *m.*

giant whale महातिमि *m.*

Giardia उलूकमुखाति *f.* (-आति for प्रजाति genus)
G. lamblia=G. intestinalis, Cercomonas intestinalis, Dicercomonas muris, Lamblia intestinalis, Megastoma entericum सामान्य उलूकमुख *m.*

gib *Mach.* धारिपट्ट *m.*

gib and cotter *Steam Engine* धारिपट्ट तथा स्फाणी *f.*

gibbon (most perfectly arboreal in habits; will hang for hours from the branch of a tree) शाखा-वानर *m.*

gift परिदान *n.*

gigantic अतिकाय *mfn.*

gigantism *Zool.* अतिकायत्व *n.*

gigantocyte *Anat.* सुमहाकोशा *f.*

Gigantorhynchidae *Zool.* बृहत्तुण्ड-वंश *m.* (वंश family)

gilder's whiting=pearl white

gill 1 *Zool.* (an organ for respiration under water) जलक्लोम *n.*
2 (a small liquid measure) (gi., gl.) प्रसृति *f.* (सृ.)
3 *Bot.* (of a mushroom) अर-पट्ट *m.* ('radial plate')

Gill kiln (Gill regenerative sulphur furnace) पुनस्तापी आपाक *m.*

gill pouch *Zool.* जलक्लोम-धान *n.*

gilt-edged security *Com.* (security of the highest class) परम-प्रतिभूति *f.*

gin हपुषिरा *f.* (हपुषा juniper)

ginger=zingiber (zingib.) *Pharm.* शृंगवेर *m.*, आर्द्रक *n.*
g. bleacher आर्द्रक-श्वेतक *m.*

gingerin *Pharm.* आर्द्रकि *f.*

gingerol *Chem.* (an oil) आर्द्रकैल *n.*

ginglymus joint = hinge joint *Anat.* कोरसन्धि *m.* (from सुश्रुत)

Ginkgo Bot. (fan-shaped leaves) व्यजनपर्णति *f.* (-ति for प्रजाति genus)

Ginkgoaceae *Bot.* व्यजनपर्ण-कुल *n.* (कुल family)

giraffe *Zool.* महाग्रीव *m.*

girder धरण *n.* (ancient word)

girdle 1 मेखला *f.*
2 *Anat.* चक्र *n.*

girdle bone=sphenethmoid bone *Zool.* (surrounds the anterior end of the brain case in the frog) मस्तिष्काग्र अस्थि *n.*

Girnar *Geog.* गिरिनगर *n.*

girth परिधि *m.*

give a blow *vb.* प्रहरण *n.*

give an account लेखा-दान *n.*

give a right of entrance प्रवेशाधिकार-दान *n.*

give authority to प्राधिकार-दान *n.*

give effect प्रभावि-करण *n.*

give entrance प्रवेश-दान *n.*

given दत्त, न्यस्त *mfn.*

given off (as gas) मुक्त *mfn.* (मोचन)

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

gizzard *Zool.* पेषणी *f.*

GL *Radar* (gun-laying radar sets, to direct guns and control their fire) श. प्र. (शतघ्नी-प्रदेशक)

gl. (gill) सृ. (प्रसृति)

Gl (glucinum) *Chem.* वि (विडूर)

glabrous *Bot.* चिक्कण *mfn.*

glacial हिम्य *mfn.*

g. **acetic acid** हिम्य शुक्तिक अम्ल *n.*

g. **epoch** *Geol.* हिम्य अनुयुग *n.*

g. **phenol** *Chem.* हिम्य दर्शव *m.*

g. **phosphoric acid** हिम्य भास्विक अम्ल *n.*

g. **sulphuric acid** हिम्य शुल्बारिक अम्ल *n.*

glacier हिमनदी *f.*

glacier blue *Col. Ind.* हिमनदी नील *m.*

glacio-lacustrine *Geol.* हिम्य-सरस्य *mfn.*

glance 1 (a brief or hasty look) दृक्पात *m.*

2 (German *glanz* brightness) *Mining, Mineral.* (any of several sulphides) रुचा *f.*

gland 1 *Anat.* ग्रन्थि *m.*

2 *Mach.* निषादक *m.*

gland=node ग्रन्थि *m.*

glanders=farcy *Veter.* अश्वग्रन्थि *m.*

gland extract ग्रन्थि-निस्सार *m.*

glandotone ग्रन्थिबल्य *n.*

g. **compound** *Pharm.* ग्रन्थिबल्य संयोग *m.*

glands of Lieberkuhn=Lieberkuhn's glands=crypts of Lieberkuhn *Anat.* आंत्रश्लेष्मकलाग्रन्थि *m.*

glandular cell *Zool.* ग्रन्थि-कोशा *f.*

glandular compounds *Pharm.* ग्रन्थि-संयोग *m.*

glandular sucker *Zool.* ग्रन्थिमय चूषक *m.*

glandular tubule *Zool.* ग्रन्थिमय-नालिका *f.*

glans=glans penis *Anat.* मणि *m.* (from सुश्रुत)

glass 1 काच *m.*

2 (drinking glass) काचक *n.* (पान-काचक)

glass blower काच-धम *m.*

glassblower's blowpipe काचधम-धमनाड *n.*

g. **knife** काचधम-क्षुरी *f.*

g. **table** काचधम-पटल *n.*

glass boring outfit काच-छिद्रण-संभार *m.*

glass case काचावरण *n.*

glass cutting knife काच-कर्तन-क्षुरी *f.*

glass cutting machine काच-कर्तन-यन्त्र *n.*

glass disc काच-बिम्ब *m.*

glasses उपनेत्र *n.*

glass-lined tank wagons *Rly.* काचास्तर तडाग-वाहन *n.*

glass-lining *Rly.* काचास्तर *m.*

glass-maker काचकार *m.*

glassmaker's soap *Col. Ind.* काचकार-स्वफेन *m.*

glass marking crayon काचांकनी *f.*

glass marking ink काचांकन-मसी *f.*

glass marking pencil काचांकनी *f.*

glass rod काच-शलाका *f.*

glass rope sponge *Zool.* काच-रज्जु-छिद्रिष्ठ *n.*

glass sponge *Zool.* काच-छिद्रिष्ठ *n.*

glass tube काच-नाल *m.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

glass-tubing काच-नाल *m.*
g. cutter काच-नाल-कर्तक *m.*
glass vessel काच-पात्र *n.*
glassware काचभाण्ड *n.*
glass wool काचोर्णा *f.*
glassy काचोपम *mfn.*
Glauber's salt (khārī earth)=**mirabilite** क्षारमृत् *f.* = जलक्षारशुल्विज *m.* (-इज for खनिज mineral)
glaucous हरिनील *mfn.*
glaze *vb.* काचन *n.*
glaze *n.* काचना *f.*
glazed काचित *mfn.*
g. tile काचित-खर्परी *f.*
g. weighing paper काचित तोलन-पत्र *n.*
glenoid cavity *Anat.* (cavity of shoulder joint) अंस-सन्धि-कूप *m.*
-glia (Gk. 'glue') -श्लेष *m.*
glia cells श्लेष-कोशा *f.*
glide *vb.* विसर्पण *n.*
glider (a form of aircraft similar to an airplane, but without any engine) अगन्त्र, अगन्त्रविमान, विसर्पक *m.*
gliding joint *Anat.* प्रसर-सन्धि *m.*
glistening प्रभासी (-इन्) *mfn.*
global परिभूमि-, सार्वभौम *mfn.*
global air routes परिभूमि-वायुपथ *m.*
globe 1 गोलक *m.*
2 भूमिगोल *m.*
globe animalcule=Volvox perglobator=rolling alga *Zool.* गोलाणुप्राणी (-इन्) *m.*
globefish = balloon-fish = puffer *Zool.* फुल्लमत्स्य *m.*
Globigerina *Zool.* खटीगोलाति *f.* (-आति for प्रजाति genus; their dead shells make up the white chalk and the soft mud, globigerina ooze)
globigerina ooze *Zool.* खटीगोल-कर्दम *m.*
Globigerinidae *Zool.* खटीगोल-वंश *m.*
globin *Biochem.* वर्तुलि *f.*
globoid (rounded mineral body) खनिज-गुलिका *f.*
globose yam=Dioscorea globosa पिण्डालु *m.*
globular वर्तुल, गोल *mfn.*
g. eye *Zool.* गोलाक्षि *n.*
g. flask वर्तुल पलिघ *m.*
globule गोलिका *f.*
globulin *Biochem.* आवर्तुलि *f.*
glochidium *Bot.* प्रलोम *n.*
-gloea *Zool.* -श्लेष
glomerular layer *Zool.* केशिकाजूट-स्तर *m.*
glomerule 1 *Bot.* (consists of a head-like cyme) शैरस *n.* (from शिरस्)
2=**glomerulus**
glomerulus *Anat.* (a small convoluted mass of capillaries) केशिकाजूट *m.*
Gloriosa *Bot.* अग्निशिखाति *f.* (-ति for प्रजाति genus)
G. superba स मान्य अग्निशिखा *f.*
glory श्री *f.*
glory hole=blowing furnace *Glass Mfg.* धमन-भ्राष्ट्र *n.*
gloss 1 छवि *f.*
acid g. अम्ल-छवि *f.*
2 टिप्पणिका *f.*
Glossina *Zool.* (wings cross over one another like blades of scissors) कर्तरीपक्षाति *f.* (-आति for प्रजाति genus)
G. morsitans (it transmits na-

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

gana and other trypanosome diseases in animals) पशुमारी कर्तरी-पक्ष *m.*

G. palpalis सुषुप्ति कर्तरीपक्ष *m.*

glosso-pharyngeal nerve = ninth cranial nerve *Zool.* जिह्वा-ग्रसनी चेता *f.*

glossy स्निग्ध *mfn.*

glossy black स्निग्ध कृष्ण *mfn.*

glossy-leaved स्निग्ध-पत्र *mfn.*

glossy silk उज्ज्वल कौशेय *n.*

glossy white स्निग्ध श्वेत *mfn.*

glottis *Anat.* कण्ठद्वार *n.*

glove हस्तप *m.*

Glover's tower = denitrifying tower *Chem.* विभूयन प्रस्थाणु *m.*

glowing विभायी (-इन्) *mfn.*

glow lamp विभा-दीप *m.*

glowworm (luminous insects) दीप-कीट *m.*

glucide *Chem.* मध्वेय *n.*

-glucidol -मध्वेयव *m.*

glucin *Chem.* मध्वि *f.*

glucina=beryllia *Chem.* विडूजा *f.*

glucinic *Chem.* विडूरिक *mfn.*

-glucinol -मध्विव

glucinium, glucinum, beryllium विडूर *n.*

glucinum salts *Chem.* विडूर-लवण *n.*

gluco- = glyco- मधु-

gluco-furanose मधु-बुसिन्यधु *n.*

gluconate *Chem.* (a salt of gluconic मधुमिक acid) मधुमीय *n.*

gluconic = glyconic मधुमिक *mfn.* (fr. glucose मधुम)

gluco-pyranose *Chem.* मध्वग्निन्यधु *n.*

glucosan=dextrosan *Chem.* दक्षध्विन्य *n.*

glucosate मधुमीय *n.*

gluc-osazone = glucose osazone मधुध्वजीवा=मधुम ध्वजीवा *f.*

glucose *Chem.* मधुम *n.*

glucose solution मधुम विलयन *n.*

glucoside *Chem.* मधुमेय *n.*

glucosone *Chem.* (osone ध्वा of glucose मधुम) मधुध्वा *f.*

glucosum liquidum=liquid glucose *Pharm.* तरल मधुम *n.*

glucovit (vitamin B in glucose solution) *Pharm.* मधुजीवति *f.*

-glucoxylose -मधुकाष्ठधु

gluctose (found in cane molasses) इक्षुधु *n.*

glue श्लेष *m.*

glue-pot श्लेष-पात्र *n.*

glume *Bot.* (chaffy bract) बुस-पत्र, तुष-निपत्र *n.*

Glumiferae *Bot.* बुसपत्रगोत्र *n.*, बुसपत्राः *m.pl.*

glutamic (*glut*en आश्लेष + *amic* = amidic तिक्तेयिक) *Chem.* आश्लेष-तिक्तेयिक *mfn.*

glutamine *Chem.* आश्लेषतिक्ती *f.*

glutaminic=glutamic

glutaric (*glut*amic आश्लेषतिक्तेयिक + tart*aric* न्यासविक) *Chem.* आश्लेषासविक *mfn.*

gluta-thione (*glut*amic + *thione*) *Biochem.* आश्लेषगन्धा *f.*

gluteal *Anat.* नितम्ब-

g. artery=sciatic artery नितम्ब-रोहिणी *f.*

g. region नितम्ब-देश *m.*

glutelin (*glut*en + - *lin*, an arbitrary ending) *Biochem.* (any of a

Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

class of simple proteins प्रोभूजिन) आश्लेषिन *m.*

gluten आश्लेष *m.*

glutenin *Biochem.* आश्लेषि *f.*

gluteus maximus *Anat.* नितम्ब-महा-पेशी *f.*

g. medius नितम्ब-मध्यपेशी *f.*

g. minimus नितम्ब-लघुपेशी *f.*

glutin *Biochem.* आश्लिषि *f.*

glutinate *vb.* आश्लेषण *n.*

glutinous आश्लिषिमत् *mfn.*

glycerate *Chem.* मधुरीय *n.*

glyceride *Chem.* मधुरेय *n.*

glycerin=glycerine

glycerin = glycerinum (glycer.) *Pharm.* मधुरि *f.*

g. of belladonna=glycerinum belladonnae (glycer. bellad.) कंटालिका-मधुरि *f.*

g. of borax=glycerinum boracis (glycer. borac.) टंकण-मधुरि *f.*

g. of boric acid=glycerinum acidi borici (glycer. acid. boric.) टांकिक-अम्ल-मधुरि *f.*

g. of pepsin=glycerinum pepsini (glycer. pepsin.) पाचि-मधुरि *f.*

g. of tannic acid=glycerinum acidi tannici (glycer. acid. tann.) शल्किक-अम्ल-मधुरि *f.*

g. suppository मधुरि-वर्ती *f.*

glycerine (Gk. *glukeros* sweet) मधुरी *f.*

g. lye मधुरी-पल्पूलन *n.*

g. speed indicator (centrifuge) मधुरी-वेग-देशक *m.* (मथित्र)

glycerinum=glycerin

g. acidi borici=glycerin of boric acid

g. acidi carbolici प्रांगविक-अम्ल-मधुरि *f.*

g. acidi tannici = glycerin of tannic acid

g. belladonnae = glycerin of belladonna

g. boracis=glycerin of borax

g. pepsini=glycerin of pepsin

glycero- *Chem.* मधुर-

glycerol *Chem.* मधुरव *m.*

glycerose (*glycerin* + *-ose*) *Chem.* मधुरम *n.*

glyceryl *Chem.* मधुरल *n.*

glycine *Chem.* मध्वी *f.*

glycine blue *Col. Ind.* मध्वी नील *m.*

g. corinth मध्वी रोहित *m.*

g. red मध्वी रक्त *m.*

Glyciphagus मधुभक्षाति *f.* (-आति for प्रजाति genus)

G. domesticus (*G. prunorum*) गृह्य मधुभक्ष *m.*

glyco- = gluco-

glyco - cholate *Biochem.* मधु-पित्तीय *n.*

glyco-coll=glycine मध्वी *f.*

glycogen *Biochem.* मधुजन *m.*

glycol *Chem.* मधुव *m.*

glycolate *Chem.* मधुवीय *n.*

glycolic *Chem.* मधुविक *mfn.*

glycolide *Chem.* मधुवेय *n.*

-glycollamic -मधुवतिक्तेयिक *mfn.*

glycollate=glycolate

glycollic=glycolic

glycollide=glycolide

glyconic=gluconic

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

glycyrrhiza=**liquorice** *Pharm.* मधु-यष्टि *f.*

Glycyrrhiza *Bot.* मधुयष्टिति *f.* (-ति for प्रजाति genus)

G. glabra सामान्य मधुयष्टि *f.*

glycyrrhizae radix = **liquorice** *Pharm.* मधुयष्टि *f.*, मधुयष्टिमूल *n.*

glycyrrhizin *Chem.* मधुकि *f.* (मधुक, मधुयष्टि Glycyrrhiza glabra)

glyoxal (*gly*col मधुव + *ox*alic तिग्मिक + *al*dehyde सुब्युद) मतिषु *m.*

glyoxalase *Biochem.* मतिष्वेद *m.*

glyoxaline *Chem.* मतिष्वी *f.*

glyoxime (*gly*oxal मतिषु+*oxime* जावि) *Chem.* मजावि *n.*

glyph उत्कीर्णा *f.*

-glypher *See* **litho-glypher**

glyptics (art of engraving on hard and fine stones) समुत्किरणा *f.*

gm. (gram) धा. (धान्य)

gnathopod *Zool.* हनुपाद *m.*

Gnathopoda=**Xiphosura**

gnathopodite=**maxillipede** *Zool.* हनुपाद *m.*

Gnatho-stomata *Zool.* सहनवः *m. pl.*

Gnatho-stomidae (a family) सहनुवंश *m.*

gnaw *vb.* रदन *n.*

Goa *Geog.* गोपकवन *n.*

Goa powder *Pharm.* (found in the interspaces of the wood of *Andira araroba.* It is the chief source of chrysarobin) गुहा-क्षोद *m.* (=वृक्षगुहा-क्षोद)

goat fever अजा-ज्वर *m.*

goat's bladder अजा-आशय *m.*

goat-sucker=**nightjar** *Zool.* नप्तृक *m.* (ancient word)

goblet cell = **chalice cell** *Anat.* चषक-कोशा *f.*

god-daughter धर्म-दुहिता (-तृ) *f.*

god-father धर्म-पिता (-तृ) *m.*

god-mother धर्म-माता (-तृ) *f.*

godown=**warehouse** *Com.* भाण्डागार *n.*

goggles महोपाक्ष *n.*

going concern *Com.* चलद्-व्यापार *m.*

goitre *Med.* गलगण्ड *m.* (from सुश्रुत)

gokhru गोक्षुर *m.*

gold=**aurum** *Chem.* स्वर्ण *n.*

g. beryl=**chryso-beryl** स्वर्ण-वैडूर्य *n.*

g. bronze स्वर्ण-कांस्य *n.*, न्यवरक्तातिपीत *m.*

g. brown 1=**golden brown** स्वर्ण-बभ्रु *m.*

2=**Bismarck brown** अवरक्ता तिपीत *m.*

g. chloride स्वर्ण नीरेय *n.*

g. chloride (brown) स्वर्ण नीरेय *n.* (बभ्रु)

g. dust स्वर्ण-धूलि *f.*

g. foil स्वर्ण-पर्ण *n.*

g. leaf स्वर्ण-पत्र *n.*

g. monochloride स्वर्ण एकनीरेय *n.*

g. nib स्वर्ण-चंचु *m.*

g. orange *Col. Ind.* स्वर्ण नारंग *m.*

g. point *Finance* स्वर्णांक *m.*

g. potassium bromide स्वर्ण दहातु दुरेय *n.*

g. purple = **purple of Cassius** स्वर्ण नीलारुण *m.*

g. satinobre=**red lead**

g. sodium chloride स्वर्ण क्षारातु नीरेय *n.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

g. yellow=golden yellow
golden स्वर्ण-
golden-backed woodpecker *Zool.* स्वर्णपृष्ठ काष्ठकुट्ट *m.*
golden brown = gold brown *Col. Ind.* स्वर्ण बभ्रु *m.*
g. cachou स्वर्ण गायत्री *f.*
g. ochre स्वर्ण गैरिक *m.*
g. orange स्वर्ण नारंग *m.*
golden green=cloudy amber स्वर्ण हरि, प्रपीत *m.*
goldenseal 1 (a plant with yellow rootstock) = **Hydrastis canadensis** पीतमूल *m.*
2 *Pharm.* = **hydrastis** पीतमूल *n.*
golden sulphide of antimony = antimony penta-sulphide *Chem.* अंजन पंच-शुल्बेय *n.*
golden yellow स्वर्ण-पीत *m.*
1 = **gold yellow, Spanish yellow** प्रोद्रक्तातिपीत *m.*
2 = **Martius yellow** सुपीत *m.*
goldfish *Zool.* सुवर्ण-मत्स्य *m.*
gold-plate *vb.* (to plate with gold) स्वर्ण-पट्टन *n.*
goldplated सुवर्ण-पट्टित *mfn.*
Goldschmidt's process=alumino-thermic process *Chem.* स्फ-ताप-विधा *f.*
Golgi apparatus = Golgi net = Golgi system *Anat.* विमेदाभ-जाल *n.*, विमेदाभ-संहति *f.*
G. body विमेदाभ काय *m.* (a lipoidal body)
G. material विमेदाभ-द्रव्य *n.*
G. net विमेदाभ-जाल *n.*
G. system विमेदाभ-संहति *f.*
gommelin=dextrin
gomphos ('nail') *Anat.* कील *m.*
gomphosis joint *Anat.* (in which a spike of bone fits into a socket) कील-उलूखल सन्धि *m.*
-gon -कोण
gonad=germ gland *Zool.* प्रजन-ग्रन्थि *m.*
gonad nucleus प्रजन-न्यष्टि *f.*
gonadotrophin *Zool.* प्रजन-पोषि *f.*
gon-apophysis *Zool.* (a projection of the anal region) गुद-प्रक्षेप *m.*
gondou (goundou) नासागण्ड *m.* (गण्ड general swelling)
Gondwana *Geog.* दक्षिण-कोशल *m.*
Gondwana Hills *Geog.* ऋक्षपर्वत *m.*
gonidangium *Bot.* कणीधानी *f.*
gonidiophore=conidiophore
gonidium *Bot.* (asexual spore) कणी *f.*
gonococcal antigen=gonogen प्रमेहाणु प्रतिजन=प्रमेहप्रतिजन *m.*
gonococcus *Bact.* प्रमेहाणु *m.*
gonogen = gonococcal antigen प्रमेहप्रतिजन *m.*
gono-iodine (plain) प्रमेह-जम्बुकी *f.* (अमिश्रित)
gonorrhea *Med.* प्रमेह *m.*
Gooch crucible *Chem.* पिच्छिद्र-मूषा *f.*
good (for balance) साधु (when the balance is true, sensitive and stable)
good conductor सुसंवाहक *m.*
goods 1 *Com.* वस्तु, भाण्ड *n.*
g. account वस्तु-लेखा *f.*
g. in transit मार्गस्थ वस्तु *n.*
g. on approval अनुमोदनार्थ वस्तु *n.*
2 *Rly.* भाण्ड *n.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

g. clerk भाण्ड-लिपिक *m.*
g. locomotive = freight locomotive भाण्ड-चलित्र *n.*
g. shed भाण्ड-छादक *m.*
g. siding भाण्ड-पार्श्वक *m.*
g. train भाण्ड-संयान *n.*
g. waggon 1 (freight car) भाण्ड-यान *n.*
2 (truck) भाण्ड-वाहन *n.*
good visibility सुदृश्यता *f.*
good will 1 *Com.* ख्याति *f.*
2 सद्भाव *m.*
goose हंस *m.*
Gordiidae *Zool.* वालकृमिवंश *m.*
Gordius *Zool.* (a genus of roundworms, almost like horsehairs) वालकृम्याति *f.* (-आति for प्रजाति genus)
gorilla *Zool.* भीमवानर *m.*
goslarite *Mineral.* (native zinc sulphate) कुप्यशुल्बिज *m.* (-इज for खनिज mineral)
Gossypium कर्पासति *f.* (-ति for प्रजाति genus)
G. indicum सामान्य कर्पास *m.*
gossypol *Chem.* कर्पासव *m.*
gossypose (*Gossypium* + *-ose*; because obtained from cotton seeds) = **raffinose** *Chem.* कर्पासधु *n.*
gouge उब्जक *n.*
Goulard's extract = strong solution of lead subacetate *Pharm.* प्रबल सीस अनुशुक्तीय-विलयन *n.*
govern *vb.* शासन *n.*
governance शासित्व, शासन *n.*
governess (a female governor) शासिका *f.*
governing body शासी वर्ग *m.*
government शासन, राज्य *n.*
g. note राज्यपत्र *n.* (पत्र=अर्थपत्र)
g. security राज्य-प्रतिभूति *f.*
governmental machinery राज्यतन्त्र, शासनतन्त्र *n.*
Government of India भारत-शासन *n.*
Government of India Act 1935 भारत-शासन-अधिनियम १९३५ *m.*
governor 1 शासक *m.*
2 *Mach.* (for controlling speed) वेगवशित्र *n.*
governorate=governorship
Governor-general महाशासक *m.*
Governor-general of India भारत-महाशासक *m.*
governor's box शासक-प्रकोष्ठ *m.*
governorship=governorate शासकता *f.*
Governor's province शासक-प्रान्त *m.*
gr. 1 (gram) धा. (धान्य)
2 (grain) य. (यव)
Graafian follicle *Anat.* अंडस्यूनिका *f.*
gradation *Bot.* क्रमबन्ध *m.*
gradation in distribution *Zool.* वंटन-क्रम *m.*
grade 1 *Math.* ($\frac{1}{100}$ of a right angle) अंशक *m.*
2 (sometimes equal to class) वर्ग *m.*
3 *Zool.* (grade of a class वर्ग) वर्गक *m.*
grade *vb.* *Bot.* क्रमबन्धन *n.*
grade = gradient (a sloping way) *Rly.* प्रवणक *n.*
gradient प्रवणक, प्रावण्य *n.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

gradually क्रमशः

graduate *vb. Math.* (smoothing of a curve) प्रसरलन *n.*

graduate (of a university) स्नातक *m.*

graduated *Math.* प्रसरलित *mfn.*

graduated अंकित *mfn.*

g. cylinder अंकित रम्भ *m.*

g. flask अंकित पलिघ *m.*

g. glassware अंकित काचभांड *n.*

g. scale अंकित-श्रेणी *f.*

g. separator funnel अंकित पृथक्-कारक *m.*

g. test tube अंकित परीक्षण-नाल *m.*

graduated doses उत्तरोत्तर-मात्रा *f.*

graduation *Math.* 1 (smoothing of statistical data; smoothing of a curve) प्रसरलन *n.*

2 (degree) अंक *m.*

grafting *Bot.* रोपण *n.*

Graham's law of diffusion प्रसृति-नियम *m.*

grain 1 (fibre or yarn) सूत्र *n.*

2 (g., gr.) यव *m.* (य.)

3 कण *m.*

grain dealer धान्य-विक्रेता (-तृ) *m.*

grained lac (it is the product free from twigs, **stick lac** शाखि-लाक्षा being the crude product containing the twigs upon which it is formed, while **caked lac** पिंड-लाक्षा is grained lac fused and cast into moulds) कणि-लाक्षा *f.*

gram (g., gm., gr., grm.) धान्य *n.* (धा.)

-gram (something drawn or written) -लेख,-चित्र

gram *Bot.* चणक *m.*

gram atom (atomic weight expressed in grams) धान्य-परमाणु *m.*

gram equivalent *Chem.* धान्य-समसंयुज *m.*

Graminaceae *Bot.* घास-कुल *n.*

gramine=donaxine (a protein, m. 133, from barley) प्रयवी *f.*

Gramineae *Bot.* घास-कुल *n.*

gram-negative *Bact.* (alcohol washable) सुषव-धाव्य *mfn.*

gramophone रेखभाष, सीताभाष *m.* (रेख scratched lines, सीता grooves)

gram-positive *Bact.* (alcohol-fast) सुषवाधाव्य *mfn.* (अधाव्य not washable)

grampositive bacteria सुषवाधाव्य शाकाणु *m.*

grampus *Zool.*=**killer** हन्ता (-तृ) *m.* =**killer whale** हन्ता तिमि *m.*

granddaughter cyst दौहित्री-कोष्ठ *m.*

granddaughter radia दौहित्री-शालाक *m.*

grand strategy = art of war *Mil.* युद्ध-कला *f.*

Grand Trunk Express *Rly.* महापथ आशुग *m.*

Grand Trunk Road महास्कन्धपथ, महापथ *m.*

granite कणाश्म *m.*

granite black *Col. Ind.* कणाश्म काल *m.*

granite-ware कणाश्म-भाण्ड *n.*

grant अनुदान *n.*

granted अनुदत्त *mfn.*

Grantia *Zool.* (a genus of small cylindrical sponges) अंगुष्ठकाति *f.* (-आति for प्रजाति genus)

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

Grantiidae *Zool.* अंगुष्ठकवंश *m.*
grant-in-aid सहायक अनुदान *n.*
granular=granulose कणिकावत्, कणी (-इन्), कणात्मक *mfn.*
granular powder कणी क्षोद *m.*
granular theory *Zool.* कणिका-वाद *m.*
granulated कणात्मक *mfn.*
granulated zinc कणात्मक कुप्यातु *m.*
granule कणिका *f.*
granulocyte *Anat.* कणि-कोशा *f.*
granulose 1 = **amylose** कणिकाधु = मण्डधु *n.*
2=**granular**
grape द्राक्षा *f.*
grape black *Col. Ind.* द्राक्षा काल *m.*
grape sugar द्राक्षा-शर्करा *f.*
graph *Math.* बिन्दुरेख *m.*, चित्र *n.*
-graph -लिख,-चित्र,-मुद्रित,-लेख,-उल्लेख
-graph *vb.* -मुद्रण
-graphee -चित्रित (in **photographee** 'one who is photographed' भाचित्रित)
-grapher -चित्रक,-मुद्रक *m.*
-grapher (a combining form in agent nouns, corresponding to nouns ending in -graph and -graphy, denoting one who writes) -लेखक *m.*
graphic *Math.* बिन्दुरेखीय *mfn.*
graphic algebra बिन्दुरेख-बीजगणित *n.*
graphical illustration *Math.* बिन्दुरेखीय निदर्शन *n.*
graphic formula *Chem.* चित्र-सूत्र *n.*
graphic method *Math.* बिन्दुरेखीय विधि *m.*
graphic representation रेखा-चित्र *m.*
graphite=plumbago *Mineral.* लिखिज *m.* (-इज for खनिज mineral)
graphite crucible लिखिज-मूषा *f.*
graphitite = silver graphite *Col. Ind.* रजत लिखिज *m.*
graphitol fast red *Col. Ind.* लिखिजव स्थिर रक्त *m.*
g. fast yellow लिखिजव स्थिर पीत *m.*
g. orange लिखिजव नारंग *m.*
g. red लिखिजव रक्त *m.*
g. yellow लिखिजव पीत *m.*
graph paper बिन्दुरेख-पत्र *n.*
-graphy -रूपिकी,-उल्लिखा,-मुद्रण,-चित्रणा
grass घास *m.*
grasshopper=Locusta viridissima *Zool.* पतम (ancient word), घास-वल्गी (-इन्) *m.*
grass juice factor *Biochem.* घास-यूष कारक *m.*
grate=grating झर्झरी *f.*
grate rockers *Rly. Eng.* झर्झरी-दोलक *m.*
grating=grate झर्झरी *f.* (back-formation from Hindi, Bengali झांझरी)
gratis मुधा (Pāli; Prākrit मुधाजीविन् 'living on भिक्षा', मुधादायिन् 'giving alms', मुधालब्ध 'obtained gratis')
Graves' disease = exophthalmic goitre उदक्षि-गलगंड *m.* (short for उदक्षिगोल-गलगंड)
grave's white = enamel white
gravimeter भारमान *m.* (for determining specific gravity)
gravimetric *Chem.* भारमितीय *mfn.*
g. analysis भारमितीय विश्लेषण *n.*
g. density भारमितीय-घनता *f.*
g. factor भारमितीय खण्ड *m.*
gravimetry भारमिति, (measurement by weight) भारेण-मिति *f.*
gravis उग्र *mfn.*
gravitate *vb.* अभ्याकर्षण *n.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

gravitation अभ्याकृष्टि *f.*
gravitational अभ्याकृष्टीय *mfn.*
gravitational unit *Phys.* अभ्याकृष्टि-एकक *n.*
gravitative अभ्याकर्षी (-इन्) *mfn.*
gravitometer (for measuring specific gravity) आपेक्षिकभार-मान *m.*
gravity *Phys.* भ्वाकृष्टि *f.* (भू earth+ आकृष्टि attraction)
gray=grey धूसर *mfn.*
gray antimony *Mineral.* धूसर अंजन *n.*
gray crescent *Zool.* धूसर बालेन्दु *m.*
gray drab = Quaker gray = acier प्रावपीत *m.*
grayhound=greyhound
gray hump धूसर-ककुद् *f.*
grayish=greyish आधूसर *mfn.*
grayish white आधूसर श्वेत *m.*
gray manganese ore=manganite लोहकिज *m.* (-इज for खनिज mineral)
gray-necked crow *Zool.* बलिपुष्ट *m.*
gray oak=grey oak
grease आवसा *f.*, स्नेह *m.*
grease cup *Engin.* स्नेह-कटोर *m.*
grease pencil स्नेहांकनी *f.*
grease spot photometer *Phys.* स्नेहबिंब भामान *m.*
great महान् *mfn.*
small क्षुद्र *mfn.*
Great Britain महाबृटेन
great bunch grass=Festuca scabrella *Bot.* महागुच्छ अवितृण *m.*
great calorie = large calorie *Phys.* महोष *m.* (महा+उष)
great circle *Math.* बृहद् वृत्त *n.*
great cobra *Zool.* महाफणी (-इन्) *m.*
Great Desert *Geog.* महामरुस्थली *f.*
greater *Math.* ज्यायस्
greatest common measure=highest common factor = highest common divisor *Math.* महत्तम समापवर्तक *m.*
great gross = twelve gross *Math.* महाप्रद्वादशक *n.*
great kangaroo *Zool.* महा-धानीकुरंग *m.*
grebe *Zool.* (very expert divers) परिमज्जूक *m.*
green हरित, हरि *mfn.*
g.-blue हरि-नील *mfn.*
g.-bottle fly हरि-कूपी-मक्षी *f.*
g. chromium salt हरि वर्णातु लवण *n.*
g. crab *Zool.* हरि-कर्कट *m.*
g. diarrhea हरित अतिसार *m.*
g. earth हरि-मृद् *f.*
g. flag *Rly.* हरित-पताका *f.*
g. manure *Agric.* हरित खाद *m.*
g. oak=Quercus dilatata *Bot.* हरि वञ्जु *m.*
g. of earth मृद्धरि *m.*
g. oil हरि तैल *n.*
g. pigeon *Zool.* हरित कपोत *m.*
g. sand marl हरि सिकतावमृद् *f.*
g. tree snake *Zool.* हरि वृक्ष सर्प *m.*
g. turtle = Chelonia mydas *Zool.* हरि कश्यप *m.*
g. vitriol *Chem.* कासीस, हरिकाचर *n.*
g. woodpecker *Zool.* हरित काष्ठकुट्ट *m.*
green *Col. Ind.* हरि *m.*
g. alizarin हरि विमंजिष्ठि *f.*
g. base हरि पीठ *m.*
g. cinnabar हरि हिंगुल *m.*
g. crystals हरि स्फट *m.*
g. earth हरि मृत् *f.*
g. liquid हरि तरल *m.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

g. powder हरि क्षोद *m.*
g. salt हरि लवण *n.*
g. sand हरि सिकता *f.*
g. solution हरि विलयन *n.*
g. stone हरि प्रस्तर *m.*
g. ultramarine हरि पारसामुद्रिक *m.*
g. verdigris हरि हरिकी *f.*
g. verditer (from French *vert-de-terre* green of earth मृद्धरि) हरि मृद्धरि *m.*
greenheart हरिहृत् *m.*
greenish आहरि *mfn.*
g.-blue नीलाहरि *mfn.*
g. green-blue नीलातिहरि *mfn.*
g.-yellow पीताहरि *mfn.*
g. yellow-green पीतातिहरि *mfn.*
greenockite = cadmium ocher *Mineral.* मृज्यशिज *m.* (-इज for खनिज mineral)
Gregarina *Zool.* उत्कोशप्रौढाति *f.* (-आति for प्रजाति genus)
Gregarinida *Zool.* (the adult is extra-cellular) उत्कोशप्रौढाः *m. pl.*
gregarious *Zool.* संघात-चारी (-इन्) (from सुश्रुत), यूथ-वासी (-इन्) *mfn.*
gregarious habit *Zool.* यूथ-शीलता ('herd-habit'), संघात-चारिता *f.*
gregarious tendency *Zool.* यूथचारि-प्रवृत्ति *f.*
Gregory's powder = compound powder of rhubarb *Pharm.* संयुत चीनरेच-क्षोद *m.*
grelanone yellow *Col. Ind.* ग्रीण्या पीत *m.*
Grela orange (Grela is derived from the name of the firm, Chemische Fabrik Griesheim-Elektron, Frankfurt) *Col. Ind.* ग्र. नारंग *m.*
G. red ग्र. रक्त *m.*
G. yellow ग्र. पीत *m.*
grenade *Mil.* अग्निदाडिम, दाडिम *n.*
grenadine *Col. Ind.* (an impure variety of fuchsine) कद्धूमली *f.*
g. bluish कद्धूमली आनील *m.*
g. yellowish कद्धूमली आपीत *m.*
Gressoria *Zool.* पदचारिणः *m. pl.*
gressorial *adj.* पदचारी (-इन्) *mfn.*
gressorial feet चारी पाद *m.*
gressorial Orthoptera *Zool.* पदचारि-ऋजुपक्षाः *m. pl.*
Grewia *Bot.* परूषति *f.* (-ति for प्रजाति genus)
G. asiatica सामान्य परूष *m.*
grey=gray धूसर *mfn.*
grey antimony=gray antimony
grey crescent=gray crescent
grey drab=gray drab
greyhound *Zool.* (tall, slender... of a very swift, keen-sighted breed) कृशाखेटिक *m.*
grey hump धूसर-ककुद् *f.*
greyish=grayish
greyish white=grayish white
grey oak=Quercus incana *Bot.* धूसर वञ्जु *m.*
grid झर्झर *m.*
gridiron अयोझर्झर *m.*
g. pendulum *Horol.* अयोझर्झर निदोल *m.*
Griffith's white=enamel white कुप्य श्वेत *m.*
Grignard reaction (magnesium alkyl-condensation आजातु क्षारल-संघनन) *Chem.* आ-संघ-प्रतिक्रिया *f.*
grind *vb. Engin.* शाणन *n.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

grindelia (grindel.) = **grindelia robusta**=**gum plant** *Pharm.* कासपत्र *n.*
grinders *Anat.* हानव्य *m.* (from काश्यपसंहिता)
grinding mill पेषणी *f.*
grinding wheel शाण-चक्र *n.*
-grip -ग्रभ
grisaille (from *gris* grey) *Col. Ind.* विधूसर *m.*
gristle=**cartilage** *Zool.* कास्थि *n.*
grm. (gram) धा. (धान्य)
grocer *Com.* व्यंजनिक *m.*
groove *Anat.* प्रसीता *f.*
grooved प्रसीती (-इन्) *mfn.*
g. **tooth** *Zool.* प्रसीती दन्त *m.*
gross *Com.* सकल *mfn.*
g. **cost** सकल परिव्यय *m.*
g. **income** सकल आय *m.*
g. **loss** सकल-हानि *f.*
g. **profit** सकल लाभ *m.*
g. **weight** सकल भार *m.*
g. **yield** सकल-प्राप्ति *f.*
gross (144) प्रद्वादशक *n.* (cf. प्रपौत्र), चतुर्बृहती (बृहती = ३६), त्रिजगती (जगती =४८), षड्गायत्री *f.* (गायत्री=२४)
gross anatomy स्थूल शारीर *n.*
gross structure *Zool.* स्थूल-संरचना *f.*
gross ton=**long ton** दीर्घ-प्रवर्त *m.*
ground भूमि *f.*
g. **air** भूमि-वायु *m.*
g.-**bird** *Zool.* स्थलपक्षी, स्थलचारी (-इन्) *m.*
g. **control of interception** (GCI) *Radar* अन्तारोध-भू-वश *m.* (अ. भू. व.)
g. **dove** *Zool.* भूमि-कपोतक *m.*
g. **itch** *Med.* भूमि-खर्जू *f.*
g. **level** *Phys.* भूम्या-समतल, भूमि-तल *n.*
g. **radar** भौम तेजोन्वेष *m.*
g. **rent** *Com.* भू-भाटक *m.*
g. **station** *Radar* भू-स्थात्र *n.*
g. **straffing** *Mil.* (punishing those on land) भूमिस्थ-दण्डन *n.*
g. **tissue** = **fundamental tissue** *Bot.* आधारोति *f.*
g. **water** भूतल-वारि *n.*
g. **wave** *Radio* भूमि-तरंग *m.*
ground *adj.* घृष्ट *mfn.*
ground-glass disc घृष्ट-काच-बिम्ब *m.*
groundnut भूमुद्ग *m.*
group *n.* 1 समूह, वर्ग *m.*
2 *Chem.*, *Com.*, *Math.* वर्ग *m.*
group *vb.* वर्ग-बन्धन *n.*
group captain (R.A.F.) महाधिविमानिक *m.*
grouped वर्गित, वर्गबद्ध *mfn.*
grouped series *Math.* वर्गित-माला *f.*
grouping 1 *Com.* वर्गबंधन *n.*
2 *Math.* वर्गण *n.*
group of armies *Mil.* अक्षौहिणी *f.* (ancient word)
groups *Math.* वर्ग *m.*
grouse तित्तिरि *m.*
grout अभिपूर *m.*
Grove's cell (e.m.f. 2.0 volts) पिद्वि-बिन्दुशून्य (महातु-कुप्य) कोशा *f.*
Grove's process *Chem.* (preparing esters, using zinc chloride, hydrogen chloride gas as dehydrating agents) अपिकुनी विधा *f.* (कुनी= कुप्यातु नीरेय)
growing point *Bot.* वर्धि अग्र *n.*
growing region *Bot.* रोही प्रदेश, वर्धी प्रदेश *m.*
growth वृद्धि *f.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

g. of crystals स्फट-वृद्धि *f.*
g. phase *Zool.* वृद्धि-प्रावस्था *f.*
g. stimulating वृद्धि-उद्दीपक *mfn.*
grub मक्षिजातक *m.*
grub screw *Engin.* (without head or nut) रुण्ड-भ्रमि *m.*
grude black=coke black
Gryllidae *Zool.* झिल्ली-वंश *m.* (झिल्ली cricket)
Gryllotalpa ('mole-crickets') *Zool.* भूझिल्लीकाति *f.* (-आति for प्रजाति genus)
Gryllus ('crickets') *Zool.* झिल्लीकाति *f.* (-आति for प्रजाति genus)
G. campestris = field cricket क्षेत्र-झिल्लीक *m.*
G. domesticus = house cricket गृह-झिल्लीक *m.*
G salt छ लवण *n.*
guaiac (pertaining to or resembling guaiacum) आसिह्लिय *mfn.*
guaiaci resina = guaiacum resin
guaiacol *Chem.* आसिह्लव *m.*
g. benzoate *Pharm.* आसिह्लव धूपीय *n.*
g. carbonate *Pharm.* आसिह्लव प्रांगारीय *n.*
guaiacolize *vb. Pharm.* (to mix or impregnate with guaiacol) आसिह्लव-मिश्रण, -व्यापन *n.*
guaiaconic acid आसिह्लायिक अम्ल *n.*
guaiac reaction आसिह्लिय-प्रतिक्रिया *f.*
guaiac test आसिह्लिय-परीक्षा *f.*
guaiacum (a resin with a faint balsamic odour. Styrax benzoin is सिह्ल—लोबान) आसिह्ल *m.*
guaiacum resin = guaiaci resina (guaiac. res.) *Pharm.* आसिह्ल-उद्यास *m.*
guaiasanol *Pharm.* (guaiacol, with *san* inserted to indicate its healing property) शमासिह्लव *m.*
guaiol (*guai*acum + - *ol*) आसैह्लव *m.*
guanajuatite = frenzelite = selenobismutite *Mineral.* (bismuth selenide) भिदमेचिज *m.* (-इज for खनिज mineral)
-guanide -वैष्ठेय *n.*
bi-g. (*bi-* + *guan*idine + *-ide*) द्वि-वैष्ठेय *n.*
guanidine *Chem.* वैष्ठेयी *f.*
guanine *Chem.* वैष्ठी *f.*
guano *n.* वैष्ठ *m.*
guanophore *Zool.* वैष्ठीभर *m.*
guanosine वैष्ठध्वी *f.*
guanyl *Chem.* वैष्ठल *n.*
guanylic acid *Biochem.* वैष्ठलिक अम्ल *n.*
guarantee *vb.* (to be a guarantee; to give a guaranty) प्रत्याभवन *n.*
guarantee=guaranty 1 (a person) प्रत्याभू *m.*
2 (an agreement or undertaking) प्रत्याभूति *f.*
g. company प्रत्याभूति-प्रमण्डल *n.*
guaranteed प्रत्याभूत *mfn.*
g. purity प्रत्याभूत-शुद्धता *f.*
g. reagent (G.R.) प्रत्याभूत प्रतिकर्ता (-तृ) *m.* (प्र. प्र.)
g. shares प्रत्याभूत अंश *m.*
g. stock प्रत्याभूत स्कन्ध *m.*
guaranteeing company प्रत्याभूति-प्रमण्डल *n.*
guarantor *Law* (one who gives a guaranty; one who enters into a guaranty) प्रत्याभविता (-तृ) *m.*
guaranty=guarantee 1 (a person) प्रत्याभू *m.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

2 (an agreement or undertaking) प्रत्याभूति *f.*

guard 1 *Rly.*, *Mil.* रक्षी (-इन्) *m.*
2 *Chem.* रक्ष *m.*

guard *vb.* रक्षण *n.*

-guard -रक्ष

guard against *vb.* प्रतिरक्षण *n.*

guard book *Com.* रक्षि पुस्त *n.*

guard cell *Bot.* रक्षि-कोशा *f.*

guard of glasses नासापीड *m.*

guard's van *Rly.* रक्षि-यान *n.*

guard tube *Chem.* रक्षि-नाल *m.*

guava प्रियाक *n.* (cf. Marathi पेरु, Bengali पेयारा)

guaza=cannabis *Pharm.* गंजा=विजया *f.*

guidance पथप्रदर्शन *n.*
direction दिग्दर्शन *n.*

guide नेता (-तृ), नेत्र, पथदर्शक, प्रदर्शक *m.*

guide *vb.* नयन, पथप्रदर्शन *n.*

guide bars *Rly. Eng.* नेतृ-दण्ड *m.*

guide card नेत्र-पत्रक *n.* (cf. त्वंनेत्र 'having you as a guide')

guide chain *Rly. Eng.* नेतृ-शृंखला *f.*

guiding curve *Math.* नेत्र-वक्र *n.*

Guignet's green निर्हर्यानील *m.*

guild *Com.* श्रणी *f.* (ancient word)

guillotine *Parliamentary Practice* मुख-बंध *m.*

guilt अपराध *m.*

Guinea bordeaux = benzyl bordeaux

guinea fowl *Zool.* वृक्ष-कुक्कुट *m.*

Guinea green *Col. Ind.* उद्धर्यानील *m.*

guinea pig (it is neither a pig, nor has it any relation with guinea) वण्टमूष *m.* (वण्ट tailless)

gulancha गुडूची *f.*

gular pouch *Zool.* गलधानी *f.*

Guldberg and Waage law = law of mass action *Chem.* पुञ्जक्रिया-नियम *m.*

gull *Zool.* चिल्ली *f.*

gullet = oesophagus (the tube by which food passes from the pharynx to the stomach) निगल *m.*

gully जलदरी *f.*

gully-plugging जलदरी-संमुद्रण *n.*

gully trap *Hygiene* (a siphon trap to receive yard drainage) अंगन-जल-पाश *m.*

gulonic (*gul*ose + *-on*e + *-ic*) *Chem.* गुडायिक *mfn.*

gulose (the word is formed from *glu*cose) गुडधु *n.* (fr. गुड + मधु)

gum 1 निर्यास *m.*
2 (of teeth) दन्तमांस *n.* (from सुश्रुत)
g. ammoniac=ammoniac
g. arabic बब्बूल-निर्यास *m.*
g. benzoin = benzoin *Pharm.* निर्यास-धूप=धूप *m.*
g. camphor = camphor gum निर्यास कर्पूर *n.*
g. dragon = tragacanth प्रवेत्र-निर्यास *m.*
g. mastic=mastic चर्व-निर्यास *m.*
g. plant = grindelia *Pharm.* कासपत्र *n.*
g. powder दन्तमांस-क्षोद *m.*

gummed सश्लेष *mfn.*

gummite (it occurs in pieces which look like gum) निर्यासिज *m.* (-इज for खनिज mineral)

Gumti (river) *Geog.* गोमती *f.*

gun=cannon *Mil.* शतघ्नी *f.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

g.-boat शतघ्नी-नौका *f.*
g.-cotton शतघ्नी-तूल *n.*
g. metal=cannon metal शतघ्नी-धातु *m.*
g.-powder शतघ्नी-क्षोद *m.*
gunlaying radar sets (GL) (to direct guns and control their fire) शतघ्नी-प्रदेशक *m.* (श. प्र.)
gunner शातघ्निक *m.*
gunnery 1 (collection of guns) शातघ्न *n.*
2 (science of gunnery) शतघ्नी-विद्या, शातघ्निकी *f.*
Gunter's chain=surveyor's chain भूमापन-शृंखला *f.*
gustatory bud = taste bud *Zool.* स्वाद-कुड्म *m.*
gut *Anat.* आन्त्र-कुल्या *f.* ('intestinal canal')
gutta निक्षीर *n.*
gutta-percha निक्षीरेय *n.*
g. acid funnel निक्षीरेय-अम्ल-निवाप *m.*
gutter नाली *f.*
Guttiferae *Bot.* नागकेसर-कुल *n.*
Guttiferales *Bot.* नागकेसर-गोत्र *n.*
guvacine (the English word is from Sanskrit गुवाक 'betel nut') गुवाकी *f.*
guvacoline गुवाकवी *f.*
Guzerat *Geog.* सुराष्ट्र *m.*
Gwalior *Geog.* गोपाद्रि *m.*
Gymnema *Bot.* मेषशृंगीति *f.* (-ति for प्रजाति genus)
G. sylvestre सामान्य मेषशृंगी *f.*
gymnemic acid मेषशशृंगिक अम्ल *n.*
gymnite=deweylite *Mineral.* (hydrous magnesium silicate) जलभ्रासिज *m.* (-इज for खनिज mineral)
Gymnoascaceae *Bot.* नग्नधानी-कुल *n.*
Gymnoascales *Bot.* नग्नधानी-गोत्र *n.* (गोत्र order)
gymnosperm *Bot.* नग्नबीज *m.*
gynaecium (G) *Bot.* जायांग *n.* (जा)
gynaecophoric canal स्त्रीधर-कुल्या *f.*
gynandrophore=androgynophore *Bot.* पुंजायांगभर *m.*
gyn-androus *Bot.* स्त्री-पुंस्क *mfn.*
gynobase *Bot.* जायांगाधार *m.*
gynobasic *Bot.* जायांगाधारिक *mfn.*
gynocardate आमुद्गरीय *n.*
gynocardia oil=chaulmoogra oil, hydnocarpus oil आमुद्गर तैल *n.*
gynocardic=chaulmoogric *Chem.* आमुद्गरिक *mfn.*
gynoecium=gynaecium
gynophore *Bot.* जायांगभर *m.*
gynostegium *Bot.* (covering of the gynoecium) जायांगछद *m.*
gypso- (gypsum) आचूर्ण-
gypso-plast आचूर्ण-घटित *n.*
gypsum *Mineral.* (hydrous calcium चूर्णातु sulphate) आचूर्ण *n.*, जलचूर्ण-शुल्बिज *m.* (-इज for खनिज mineral)
gyrate *adj.* वलयित *mfn.*
gyrate *vb.* वलयन *n.*
gyration वलयन *n.*
gyrator वलयक *m.*
gyratory वलयन-
gyre *n.* वलय *m.*
gyre = gyrate *vb.*
gyro 1=**gyroscope**
2=**gyrocompass**
gyro- वलय-
gyro-compass वलय-कर्कट *m.*
gyro-graph (for recording revolu-

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

tions, as of a wheel) भ्रमण-लिख *m.*

gyro-meter (a rotary speed indicator) भ्रामि-वेगमान *m.*

gyroscope वलयेक्ष *m.*

H

H (heat) ऊ (ऊष्मा)

H *Chem.* 1 (hydrogen) उ (उदजन) 2 (hydride) उ (उदेय)

H (Haemophilus) शो (शोणप्रियाणु)

hv=**quantum** क्विवे

Haber process *Chem.* (for synthesis of ammonia at 200 atmospheres) द्विशत-विधा *f.*

habit *Bot.* (as of herb, shrub or tree) स्वरूप *n.*

habitat *Zool.* प्राकृतिक वास, वास *m.* (natural abode)

H acid ज अम्ल *n.* (cf. जाम्ल oxacid)

hacksaw (for cutting metal) धातु-क्रकच *n.*

Hadley's sextant *Phys.* षष्ठक *n.*

hadrocentric *Bot.* (having xylem in the centre)=**amphicribral** (having the phloem surrounding the xylem) मध्यदारुक *mfn.*

Haemadipsa शोणपाति *f.* (-आति for प्रजाति genus)

Haemadipsidae शोणप-वंश *m.*

haemal arch=**hemal arch**

haemal canal=**hemal canal**

haemal spine=**hemal spine**

haemapophysis = **hemapophysis**

haemat- =**hemat-**

haematein=**hematein**

haematite=**hematite**

haemato-=**hemato-**

haematocele=**hematocele**

haemato-chrome = **hemato-chrome**

haematocrite=**hematocrite**

haematogen = **haemogen** *Pharm.* शोणितजन=शोणजन *m.*

haematoxylin=**hematoxylin**

Haematoxylon *Bot.* शोणितकाष्ठति *f.* (-ति for प्रजाति genus)

haematuria=**hematuria**

haemocoele=**hemocoele**

haemoglobin=**hemoglobin**

haemoglobinometer = **hemoglobinometer**

haemoglobinuria = **hemoglobinuria**

Haemonchus (*onchus* 'mass'; appears like a mass of blood) शोणपुंजाति *f.* (-आति for प्रजाति genus)

Haemophilus=**Hemophilus**

haemopoietic substance = **hemopoietic substance**

haemopoietone *Pharm.* शोणोत्पादबल्य *n.*

haemopoietone compound (with iron) *Pharm.* शोणोत्पादबल्य संयोग *m.* (अयस्-सहित)

haemorrhage=**hemorrhage**

haemorrhoideal plexus=**hemorrhoideal plexus**

Haemosporidia *Zool.* शोणबीजाणुगण *m.* (गण order), शोणबीजाणवः *m.pl.*

hafnium *Chem.* गावातु *m.*

hafnyl *Chem.* गावल *n.*

hagfish=**slime eel**

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

hagfishes=hags

hags *Zool.* (marine cyclostomes which feed upon fishes, boring into their bodies and devouring their viscera and flesh) मीनवेधिन: *m. pl.*

hailstone वर्षोपल *m.*

hair केश *m.*, लोम *n.*

hair cell *Anat.* सरोम-कोशा *f.*

hair curl कुन्तल *m.*

hair distribution *Zool.* रोम-वंटन *n.*

hair follicle *Anat.* रोम-कूप *m.*

hairless विकेश, केशहीन *mfn.*

hair oil केश-तैल *n.*

hair salt *Mineral.* केश-लवण *n.*

hair seal (it has short and coarse hair) रोमश जलव्याघ्र *m.*

hair-stand-on-end *Zool.* रोमहर्षण *n.*

hair trigger *Firearms* सूक्ष्म घोट *m.*

hairworm वालकृमि *m.*

Hal. (halogen) *Chem.* नीक् (नीकुल, नीकुल्य)

halcyon=kingfisher *Zool.* मत्स्यरंक *m.*

half अर्ध *mfn.*

halfbeak (fish) *Zool.* अर्धचंचु *m.*

half imperial size (of paper) द्वाविंश-पंचदश (२२″×१५″)

half-life period (of an atom) *Physical Chem.* अर्धायु-काल *m.*

half-silk black *Col. Ind.* अर्ध-कौशेय काल *m.*

half-silvered *Photog.* अर्ध-रजतित *mfn.*

half transparent अर्ध-पारदर्श *mfn.*

half-yearly अर्धवार्षिक, षाण्मासिक *mfn.*

halibut (largest species of flatfish) महापृथुमीन *m.*

h. liver oil *Pharm.* महापृथुमीन यकृत्-तैल *n.*

halide (*hal*ogen + *-ide*) *Chem.* नीकुल्येय *n.*

halite *Mineral.* (native salt) सैन्धव *n.* (प्रकृत लवण)

halivitorange *Pharm.* पृथुजीवनारंग *n.*

hall (from Sanskrit शाला) प्रशाल *m.*

hallux *Anat.*, *Zool.* 1 (in man, the great toe) पादांगुष्ठ *m.*

2 (in birds, the hind toe) पश्चांगुष्ठ *m.*

halo- *Chem.* (halogen) नीकुल्य-

halo प्रभामण्डल *n.*

halogen *Chem.* (any element of the chlorine नीरजी family कुल) नीकुल्य *n.*

halogens नीकुल *n.* (नीरजी-कुल)

halogenate *vb.* (to combine with halogen....) नीकुल्यन *n.*

halogenation नीकुल्यन *n.*

halogens नीकुल *n.* (नीरजी-कुल)

halohydrin नीकुल्योदि *f.*

haloid *Chem.* 1 *adj.* (resembling salt) लवणाभ *mfn.*

2 *n.* (halide) नीकुल्येय *n.*

haloid acid नीकुल्येय अम्ल *n.*

halophyte *Bot.* लवणोद्भिद् *f.*

halt *Drill* विरम्यताम्

halteres *Zool.* (*sg.* halter) = **balancers=poisers** *Zool.* संतोलक *m.*

halzoun (a disease due to the attachment of the fasciola in the throat) गलेचूषरोग *m.* (short for गले-एकतश्चूष-रोग)

Hamamelidae *Bot.* सिह्लक-कुल *n.*

hamamelidis folia = hamamelis

hamamelis (hamam.)=**hamamelidis folia=hamamelis leaves=witch-hazel leaves** *Pharm.* सिह्लक-पत्र *n.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

Hamburg blue = **washing blue**
Hamburg white (composed of two parts of barium sulphate to one of white lead) भिद-श्वेत सीस *n.*
Hamburg white lead *Col. Ind.* भिद-श्वेत सीस *m.*
hammer 1 अयोघन *m.*
2 *Anat.* = **malleus** (inside the ear) मुद्गर *m.*
hammer-headed shark *Zool.* अयोघन-शिर ग्राह *m.*
hand 1 हस्त *m.*
2 (of a clock) सूची *f.* (घटक-सूची)
hand bill हस्त-विज्ञप्ति *f.*
hand brake हस्तारोध *m.*
handcart हस्त-शकट *n.*
hand exhausting pump हस्त-उत्स्रावांच *m.*
hand grenade *Mil.* हस्त-दाडिम *n.*
handkerchief कर-पट *m.*
handle 1 *vb.* हस्तन *n.*
2 *n.* हस्तक *m.*, वृन्त *n.*
3 = **lever** हस्तक *m.*
hand lens हस्त-वीक्ष *m.*
hand levers *Automobile* हस्तोद्याम *m.*
hand microphone हस्ताणुभाष, हस्त-ग्राह्य अणुभाष *m.*
hand microtome हस्त-अणुच्छिद *m.*
hand of a clock घटक-सूची *f.*
handrail हस्त-वंशक *m.*
handsaw हस्त-क्रकच *m.*
hand-spike (as in a windlass) हस्त-शंकु *m.*
handwheel हस्त-चक्र *n.*
handwheel for operating power reverse gear *Rly. Eng.* शक्ति-पश्चाद्-दन्ति-चालनार्थ हस्तचक्र *n.*
handwriting हस्तलेख *m.*
hang *vb.* लम्बन *n.*
hangar (shelter for aircraft) विमान-शाला *f.*
hanger आलम्ब *m.*
hansa green (*hansa*=*hanse* 'trading association' वणिग्गण) *Col. Ind.* वणिग् हरि *m.*
h. red वणिग् रक्त *m.*
h. rubin वणिग् रक्ति *f.*
h. yellow वणिक् पीत *m.*
haphazard *n.* 1 (chance) दैवयोग *m.*
2 (random) अक्रम *m.*
haphazard *adj.* 1 (determined by chance) दैवायत्त *mfn.*
2 (accidental) आकस्मिक *mfn.*
haphazard=**haphazardly** *adv.* (in a haphazard manner) अक्रमेण
haplo- एकल-
haploid 1 (single in appearance or arrangement) एकी (-इन्) *mfn.*
2 *Biol.* अर्धक (having half the number in the somatic cells)
haploid nucleus 1 (with half the number of chromosomes) अर्ध-न्यष्टि *f.*
2 (in cancer) ऊन-न्यष्टि *f.*
haploid number (of chromosomes) *Zool.* अर्ध-संख्या *f.*
Haplosporidia *Bact.* एकलबीजाणुगण (गण order)
happening (phenomenon) वृत्त *n.*
harbour porpoise *Zool.* पत्तन-शिशुमार *m.*
hard तीव्र, दृढ, कठोर *mfn.*
hard and fast rule कठोर बन्धक नियम *m.*
hard bast *Bot.* कठिन अधोवाही (-इन्) *m.*
hard cash = **ready money** *Com.* सद्योरोक *m.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

hard cold तीव्र प्रतिश्याय *m.*
harden, hardening दृंहण *n.*
hardening कठिन-भवन, कठिन-करण *n.*
hardening of oils *Chem.* तैल-घनीकरण *n.*
harder कठिनतर *mfn.*
Harderian gland *Zool.* (accessory lachrymal gland) उपाश्रुग्रंथि *m.*
hard fescue=Festuca duriuscula *Bot.* कठोर अवितृण *m.*
hard glass कठोर काच *m.*
hard glass tube कठिन काच नाल *m.*
hard lead कठिन सीस *n.*
hardness काठिन्य, काठोर्य *n.*
hardness tester काठिन्य-परीक्षक *m.*
hard palate *Anat.* कठोर तालु *m.*
hard pencil कठोराङ्कनी *f.*
hard steel *Engin.* कठोर वज्रायस *n.*
hard wall plaster=cement plaster
hardware लोहभाण्ड *n.* (ware made of metal)
hard water कठोर जल, अफेनद जल *n.*
hare *Zool.* शश *m.* (rabbit शशक *m.*)
hare-lip *Med.* (a congenitally divided lip, commonly an upper one) कृत्तौष्ठ *m.*
Hare's apparatus *Phys.* अधोबाहु नाल *m.*
harmaline = harmeline *Chem.* (the strong-scented seeds of harmel yield harmaline) तीव्रशिंघी *f.*
harmel तीव्रशिंघ *m.*
harmeline=harmaline
harmine *Chem.* (found in harmel seeds) शिंघतीव्री *f.*
harminic acid शिंघतीव्रिक अम्ल *n.*
harmonic 1 *Phys.* सांध्वनिक *mfn.*
2 *Math.* हरात्मक *mfn.*
h. average हरात्मक माध्य *n.*
h. mean हरात्मक मध्यक *n.*
h. progression हरात्मक-श्रेढी *f.*
harmonium *Music* 1 पेटी-वाद्य *n.* (Marathi पेटी)
2 (reed organ) धम-वाद्य *n.*
harmony *Music* संध्वनि *m.*
harp पुरुतन्त्री *f.*
harsh कर्कश *mfn.*
harvest fly कृषिघ्न, सस्यपतंग *m.*
harvestman=daddy long-legs=shepherd spider *Zool.* ऊरुजंघ-लूता *f.*
harvest mite=Leptus autumnalis *Parasitol.* शारद इन्द्रगोप *m.*
hastate *Bot.* कुन्तवत् *mfn.*
hastate margin *Bot.* कुन्त-प्रान्त *m.* (for कुन्तवत् प्रान्त)
hat टोपी *f.*, टोप *m.*
hat black *Col. Ind.* टोप काल *m.*
hatch *vb.* अण्डाज्जनन, अण्डादुद्गमन *n.*
hatchability *Zool.* अण्डाज्जन्यता *f.*
hatchet कुठारी *f.*
Hatchett's brown = Vandyke brown *Col. Ind.* (used as artist's water and oil colour) चित्रकार बभ्रु *m.*
hat chrome black *Col. Ind.* टोप वर्णक काल *m.*
Hatteria=Sphenodon *Zool.* (genus having third eye) तृतीयनेत्राति *f.* (-आति for प्रजाति genus)
hat yellow *Col. Ind.* टोप पीत *m.*
hauling *Rly.* कर्षण *n.*
haustorium *Bot.* (absorbing organ) प्रचूषांग *n.*
Havana brown=Bismarck brown

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

Haverhillia=Haverhill b. मालादण्डाणु *m.*
Haversian canal *Anat.* निकुल्या *f.*
Haversian lamellae *Anat.* निदली *f.* (short for निकुल्यादली)
Haversian system *Anat.* निकुल्या-संहति *f.*
havildar *Mil.* अधिनायक *m.*
havildar major महाधिनायक *m.*
having the force of law विधि-समबल (H. विधि के समान बल वाले, विधि के समबल)
hawk श्येन *m.*
hawk moth श्येन-शलभ *m.*
hawksbill turtle=Chelonia imbricata *Zool.* श्येनचंचु कश्यप *m.*
Hazara *Geog.* उरग, उरस *m.* (as identified by Sir Aurel Stein)
haze कूही *f.*
H B pencil क का अंकनी *f.* (H B 'hard black' कठोर काल)
He (helium) *Chem.* य (यानाति)
head *n.* 1 शिर *n.*
2 मुख्य *m.* (*See* chief)
head *adj.* मुख्य, प्रधान *mfn.*
headache शिरःपीडा *f.*
head cell *Zool.* शिर-कोशा *f.*
head clerk मुख्य लिपिक *m.*
header *Rly. Eng.* शीर्षणी (-इन्) *m.*
header tank *Automobile* उपरि-तडाग *m.*
heading (as of a chapter) शीर्षक *n.*
head lamp *Automobile* अग्रदीप, शीर्षदीप *m.*
headless mollusc *Zool.* शिरोहीन चूर्णप्रावार *m.*
headlight 1 अग्रदीप, अग्रप्रकाश *m.*
2 *Radar* (antennas small enough to be housed in the thickness of a wing like an automobile headlight) पक्षप्रातन्तु *m.*
head louse *Zool.* शिरो-यूका *f.*
head of a university कुलपति *m.*
head office मुख्य कार्यालय *m.*
head of liquid *Hydrostatics* (vertical height of a column) द्रवोत्सेध *m.*
head of the family कुल-प्रधान *m.*
headquarters मुख्यालय *m.*
head-rent मुख्य भाटक *n.*
heads of revenue आगम-शीर्षक *n.*
head translator मुख्य अनुवादक *m.*
healing (of a wound) रोपण *n.*
health स्वास्थ्य *n.*
h. insurance स्वास्थ्य-आगोप *m.*
hearing श्रवण *n.*
heart हृदय *n.*
hearth चुल्ली *f.*
heart of the radar system तेजोन्वेष-संहति-हृदय *n.*
heartwood=duramen *Bot.* हृत्काष्ठ *n.*
heat 1 (H.) *Phys.* ऊष्मा (-मन्) *m.* (ऊ.)
2 (science) औष्मिकी *f.*
h. energy ऊष्मोर्जा *f.*
h. of adsorption अधिचूषण-ऊष्मा *m.*
h. of combustion दहन-ऊष्मा *m.*
h. of condensation संघनन-ऊष्मा *m.*
h. of decomposition विबन्धन-ऊष्मा *m.*
h. of dilution मन्दन-ऊष्मा *m.*
h. of dissociation वियवन-ऊष्मा *m.*
h. of formation रूपण-ऊष्मा *m.*
h. of fusion द्रवण-ऊष्मा *m.*
h. of hydration जलीयन-ऊष्मा *m.*
h. of ionization अयनन-ऊष्मा *m.*
h. of liquefaction तरलन-ऊष्मा *m.*
h. of neutralization क्लीबन-ऊष्मा *m.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

h. of oxidation जारण-ऊष्मा *m.*
h. of reaction प्रतिक्रिया-ऊष्मा *m.*
h. of solution विलयन-ऊष्मा *m.*
h. of sublimation उत्सादन-ऊष्मा *m.*
h. of vapourization बाष्पन-ऊष्मा *m.*
heat *vb.* तापन *n.*
heated तप्त, तापित *mfn.*
heater तापक *m.*
heating तापन *n.*
heatstroke *Med.* ऊष्माघात *m.*
heat strongly *vb.* चण्ड-तापन *n.*
heat test tube ऊष्म-परीक्षण-नाल *m.*
heavier-than-air वाताद्गुरु *mfn.*
heavier-than-air flying machines वाताद्गुरु उड्डयन-यन्त्र *n.*
heavily (drawn) *Engin.* गुरु, गुरुतया
heaviness गुरुता *f.*
heavy 1 गुरु (light लघु)
2 स्थूल *mfn.*
h. bomber गुरु-प्रस्फोटक *m.*
h. built *Zool.* भारी काय *m.*
h. camphor oil गुरु कर्पूर-तैल *n.*
h. chemical industry स्थूल रासायनिक उद्योग *m.*
h. chemicals स्थूल रासायन *n.*
h. cork गुरु-त्वक्षा *f.*
h. gun *Mil.* गुरु-शतघ्नी *f.*
h. metal गुरु धातु *m.*
h. oil गुरु तैल *n.*
h. spar गुरु-धात्विया *f.*
hecto-gram (hg.) शत-धान्य *n.* (श. धा.)
hecto-graph शत-लिख *m.*
hectol. (hecto-liter) श. स्थ. (शत-प्रस्थ)
hecto-liter (hectol., hl.) शत-प्रस्थ *m.* (श. स्थ.)
hectom. (hecto-meter) श. मा. (शत-मान)
hecto-meter (hectom., hm.) शत-मान *m.* (श. मा.)

hedgehog कण्टमूष *m.*
-hedron -अनीक
Hedysarum *Bot.* शालपर्णीति *f.* (-ति for प्रजाति genus)
H. gangeticum सामान्य शालपर्णी *f.*
heel पार्ष्णि *f.*
Hefner lamp=amyl-acetate lamp मंडल-शुक्तीय दीप *m.*
height उच्चत्व *n.*
held धृत *mfn.*
held in position *Mach.* स्थानधृत, स्थितिधृत *mfn.*
held on ears कर्ण-धृत *mfn.*
helianthine = dimethyl orange *Col. Ind.* सूर्यपुष्पी *f.*
Helianthus *Bot.* सूर्यमुखीति *f.* (-ति for प्रजाति genus)
helianthus=sunflower *Bot.* सूर्यमुखी *f.*
helical coil *Engin.* भ्रमिपथ कुण्डल *n.*
helicoid *Bot.* (successive daughter axes develop on the same side, in a uniparous cymose branching) एकतोविकासी (-इन्) *m.*
helicopter (designed for vertical ascent) उदग्ररोही *m.* (विमान)
Helictereae *Bot.* कर्णिकारकुल *n.* (कुल family)
helide *Chem.* यानेय *n.*
helindone black *Col. Ind.* सूर्यनिनीला काल *m.*
h. blue सूर्यनिनीला नील *m.*
h. blue-green सूर्यनिनीला नील-हरि *m.*
h. bordeaux सूर्यनिनीला कपिशक *m.*
h. brown सूर्यनिनीला बभ्रु *m.*
h. dark blue सूर्यनिनीला असित नील *m.*
h. fast scarlet सूर्यनिनीला स्थिर शोण *m.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

h. **golden orange** सूर्यनिनीला स्वर्ण नारंग *m.*
h. **green** सूर्यनिनीला हरि *m.*
h. **grey** सूर्यनिनीला धूसर *m.*
h. **orange** सूर्यनिनीला नारंग *m.*
h. **pink=thioindigo pink** सूर्यनिनीला आपद्म *m.*
h. **printing black** सूर्यनिनीला मुद्रण काल *m.*
h. **red B = thioindigo red BG** सूर्यनिनीला रक्त ब *m.*
h. **scarlet = thioindigo scarlet** सूर्यनिनीला शोण *m.*
h. **violet B = thioindigo violet 2 B** सूर्यनिनीला नीललोहित ब *m.*
h. **yellow CG = thioindigo yellow GW** सूर्यनिनीला पीत स ग *m.*

helio acid black *Col. Ind.* सूर्य अम्ल काल *m.*
h. **bordeaux** सूर्य कपिशक *m.*
h. **brilliant blue** सूर्य भासुर नील *m.*
h. **brilliant green** सूर्य भासुर हरि *m.*
h. **chrome yellow** सूर्य वर्णक पीत *m.*
h. **fast blue** सूर्य स्थिर नील *m.*
h. **fast carmine** सूर्य स्थिर कीटशोणी *f.*
h. **fast orange** सूर्य स्थिर नारंग *m.*
h. **fast pink** सूर्य स्थिर आपद्म *m.*
h. **fast red RL=light red A** सूर्य स्थिर रक्त र ल *m.*
h. **fast rubine** सूर्य स्थिर रक्ती *f.*
h. **fast violet** सूर्य स्थिर नीललोहित *m.*
h. **fast yellow** सूर्य स्थिर पीत *m.*
h. **orange** सूर्य नारंग *m.*
h. **red RL=light red A** सूर्य रक्त र ल *m.*
h. **violet** सूर्य नीललोहित *m.*

heliochrysin *Col. Ind.* सूर्यहेमि *f.*

helio-meter *Astron.* (for measuring any short arch of the celestial sphere) खाणु-चाप-मान *m.*

helio-micro-meter *Astron.* सूर्य-कलंक-मान *m.*

Heliopora *Zool.* (includes the still-existing blue coral) नीलप्रवालाति *f.* (-आति for प्रजाति genus)

Helioporidae *Zool.* नीलप्रवाल-वंश *m.*

heliopurpurine *Col. Ind.* सूर्यनीलोही *f.*

helio-stat (sunbeam is made stationary) सूर्यांशु-स्थाप *m.*

heliotrope 1 सूर्यावर्त *m.*
2 (a colour) निनीलातिरक्त *m.*

heliotropic=phototropic *Bot.* सूर्यावर्तिक=प्रकाशावर्तिक *mfn.*

heliotropism *Biol.* सूर्यावर्तना *f.*
phototropism प्रकाशावर्तना *f.*

Heliotropium *Bot.* सूर्यावर्तति *f.* (-ति for प्रजाति genus)

Heliozoa=sun animalcules *Zool.* सूर्याणुप्राणिन: *m. pl.*, सूर्याणुप्राणि-गण *m.*

helium *Chem.* यानाति *m.*

helium group *Chem.* यानाति-वर्ग *m.*

helix *Engin.* भ्रमिपथ *m.*

helleborein *Chem.* वक्राग्रिन *m.*

helleborin *Chem.* वक्राग्रि *f.*

helleborine वक्राग्री *f.*

Helleborus *Bot.* वक्राग्रति *f.* (-ति for प्रजाति genus)
H. niger सामान्य वक्राग्र *m.*

helm *Naut.* नौकर्ण *m.* (ancient word)

helmet-shaped शिरस्त्राणवत्

helminth=vermis=worm कृमि *m.*

helminth-agogue कृमि-उत्सारी (-इन्) *mfn.*

helminth-emesis कृमि-वमन *n.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

Helminthes *Zool.* कृमयः *m. pl.* (from कृमि)
helminthiasis *Med.* कृमिरोग *m.*
helminthic 1 कृम्य *mfn.*
2 कृम्युत्सारी (-इन्) *mfn.*
helminthicide कृमिघ्न *m.*
helminthism=helminthiasis कृमिरोग *m.*
helmintho- कृमि-
helminthoid कृम्याभ *mfn.*
helminthology कृमिविद्या, कार्मिकी *f.*
helminthoma कृम्यर्बुद *m.*
helminthophobia कृमिभी *f.*
helminthous *Med.* कृमिल *mfn.*
helmsman नौकर्णधार, कर्णधार *m.*
help cells=synergidae *Bot.* सहायकोशा *f.*
Helvetia blue standard No. 1 (Lat. *Helvetii* the modern Swiss)=**ink blue** *Col. Ind.* मसी नील *m.*
H. brown J=golden brown
H. green=acid green
hemal arch *Anat.* रक्त-चाप *m.*
hemal canal *Anat.* रक्त-कुल्या *f.*
hemal spine *Anat.* रक्तचाप-शल्य *m.*
hemapophysis *Zool.* रक्तचाप-वर्ध *m.*
hemat-, hemato-=haemat-, haemato- शोणित-
hematein *Chem.* शोणितिन *m.*
hematin *Chem.* शोणिति *f.*
hematine *Chem.* शोणिती *f.*
hematine crystals, paste, powder *Col. Ind.* शोणिती स्फट *m.*, लेपी *f.*, क्षोद *m.*
hematite *Mineral.* अयोजारेयिज *m.* (-इज for खनिज mineral)
hemato-, hemat- शोणित-
hematocele *Med.* शोणितगुहा *f.*
hematochrome *Bot.* (a red colouring matter in some unicellular algae) आप्य-रक्तिमा (-मन्) *m.*
hemato-crit (Gk. *krites* judge) *Physiol.* (an instrument for determining the relative amounts of plasma and corpuscles in blood) शोणित-वेक्त्र *n.* (विचिर् पृथग्भावे)
hematopoiesis=hemopoiesis *Med.* शोणोत्पाद *m.*
Hematopota *Bact.* शोणितपाति *f.* (-आति for प्रजाति genus)
H. italica=H. pluvialis वर्षा शोणितप *m.*
hematoxylin 1 *Chem.* शोणितजारलि *f.*
2 *Bot.* शोणितकाष्ठि *f.*
hematuria शोणमेह *m.*
hemi- = semi- सामि-
hemi-albumoses सामि-श्वितधु *n.*
hemi-cellulose *Chem.* सामि-कोशाधु *n.*
Hemi-chordata *Zool.* सामि-मेरवः *m. pl.*
Hemidesmus *Bot.* सारिवाति *f.* (-ति for प्रजाति genus)
H. indicus=Indian sarsaparilla सामान्य सारिवा *f.*
hemidesmus (hemides.) *Pharm.* सारिवा *f.*
Hemimetabola *Zool.* सामिरचनान्तरणाः *m. pl.*
hemi-metabolism *Zool.* सामिरचनान्तरण *n.*
hemi-metamorphosis=hemi-metabolism
hemi-oxide सामि-जारेय *n.*
hemi-plegia *Med.* पक्षाघात *m.* (ancient word)
Hemiptera *Zool.* मत्कुण-गण *m.* (गण order)

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

hemisphere 1 *Math.* अर्धगोल *m.*
2 *Zool.* गोलार्ध *m.*

hemi-terpene सामि-सरलेन्य *n.*

hemlock, विषगर्जर *m.*

hemlock fruit=conium fruit *Pharm.* विषगर्जरी *f.*

hemo- शोण-

hemocoele शोणगुहा *f.*

hemo-cyanin *Biochem.* शोण-श्यामि *f.*

hemoglobin *Biochem.* (a compound of hematin शोणिति and globin) शोणवर्तुलि *f.*

hemoglobinometer शोणवर्तुलिमान *m.*

hemoglobinuria=black water शोण-वर्तुलिमेह=कालमेह *m.* (ancient word)

hemolysin *Biochem.* शोणांशि *f.*

hemolysis *Immunol.* शोणांशन *n.*

hemolytic शोणांशिक *mfn.*

hemolyze *vb.* (to produce hemolysis) शोणांश-करण, शोणांशन *n.*

hemophilia *Med.* अधिरक्तस्राव *m.*

hemophilic tendency अधिरक्तस्राव-प्रवृत्ति *f.*

Hemophilus (H.) *Bact.* (a genus, grow best or only in the presence of hemoglobin) शोणप्रियाणु *m.* (शो.)

H. canis (from the smegma of dogs) श्व. शो.

H. conjunctivitidis. *See* **H. of Koch-Weeks**

H. of Ducrey=Ducrey's bacillus=Bacillus ulceris mollis (found in the lesions of chancroid and probably causing the same) मृदूपस्थव्रण शो.

H. duplex=H. of Koch-Weeks

H. felis (found in the throat of cats) विडाल शो.

H. haemolyticus शोणांशन शो.

H. hemoglobinophilus = H. canis

H. influenzae=influenza bacillus, Pfeiffer's bacillus (found in cases of influenza) प्रतिश्यायशो.

H. of Koch-Weeks=H. duplex, Bacillus aegyptiacus, bacillus of pink-eye, Week's bacillus, Bacterium aegyptiacum (closely resembles H. influenzae which is found in conjunctival sac and probably causes an acute contagious conjunctivitis known as pink-eye) आपद्माक्षि शो.

H. lacunatus. *See* **H. of Morax-Axenfeld**

H. of Morax-Axenfeld=Bacillus duplex, B. lacunatus, B. of Morax-Axenfeld (found in cases of subacute conjunctivitis) युजाकोप शो.

H. pertussis=Bordet's bacillus, Bordet-Gengou b., B. pertussis, B. tussis convulsivae (resembles H. influenzae which is found in cases of pertussis) अतिकास शो.

H. suis (causes swine influenza) सूकर शो.

hemopoiesis=hematopoiesis शोणोत्पाद *m.*

hemopoietic substance *Pharm.* शोणोत्पादक द्रव्य *n.*

hemo-pyrrole = crypto-pyrrole *Chem.* गुप्त-शुष्मैल *n.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

hemorrhage *Med.* रक्तस्राव *m.* (ancient word)
hemorrhoidal artery *Zool.* गुद-रोहिणी *f.*
hemorrhoidal plexus *Zool.* गुद-प्रतान *m.*
Hemosporidia=Haemosporidia
hemp गंजा *f.*, शण *m.*
Hempel column *Chem.* गुटिका-वंश *m.*
Hempel tube *Chem.* गुटिका-नाल *m.*
hempseed शण-बीज *n.*
henbane=Hyoscyamus niger=black henbane कुक्कुटविष *m.*
henbane leaves = hyoscyamus *Pharm.* कुक्कुटविष *m.*
hence *Math.* इतः (therefore अतः)
Henning's tube method *Phys.* सैकजा-नाल-रीति *f.*
henry *Phys.* (unit of inductance प्ररोचन) द्यु-प्ररोच *m.*
Henry's law *Chem.* (gas dissolved in a liquid is proportional to the pressure of the gas) विलीन-वात्यनुपात नियम *m.*
Hensen's line=line of Hensen सित-रेखा *f.*
hepar=liver यकृत् *n.*
hepar-biligen *Pharm.* यकृत्-पित्तजन *m.* (Lesco)
heparin *Pharm.* शुक्ता-याकृति *f.* (acetone+liver extract)
hepatic *Anat.* याकृत *mfn.*, यकृत्-
h. artery यकृद्रोहिणी *f.*
h. caeca *Zool.* याकृत उण्डुक *m.*
h. duct यकृत्प्रणाली *f.*
h. portal system याकृत केशिकाभाजि-संहति *f.*
Hepaticae *Bot.* यकृत्काया: *m.pl.*
hepatitis *Med.* यकृत्कोप *m.*
hepta- सप्त-
heptadecane *Chem.* सप्तदशीन्य *n.*
heptagon *Geom.* सप्तभुज *m.*
heptane *Chem.* सप्तीन्य *n.*
heptanone *Chem.* सप्तीन्या *f.*
heptaploid *Biol.* सप्तगुण *mfn.*
hepta-valent *Chem.* सप्त-संयुज *mfn.*
hept-oxide *Chem.* सप्त-जारेय *n.*
herbaceous (stems) *Bot.* शाकीय *mfn.*
herbivorous *Zool.* शाकभुक् *mfn.*
hercogamy *Bot.* (a state in which self-pollination is made impossible) अनात्मपरागणता *f.*
hercynite (iron spinel) *Mineral.* अयःस्फटीयिज *m.* (-इज for खनिज mineral)
Herdmania *Zool.* (Indian genus of Ascidian) भारत-जलोद्गार्याति *f.* (-आति for प्रजाति genus)
hereditary पित्रागत *mfn.*
heredity 1 पित्रागति *f.*
2 (science)=**genetics** पित्रागति-विद्या, पैत्रागतिकी *f.*
hermaphrodite *Biol.* उभयलिंग *m.*
hermelin=harmaline
hermetically sealed अवात (वाताप्रवेश) संमुद्रित *mfn.*
hermetic seal अवात-मुद्रा *f.*
hermit crab *Zool.* शंखवासी कर्कट *m.*
hernia *Med.* वर्ध्म (-मन्) *m.*
inguinal hernia अन्त्रवृद्धि *f.*
heroin=aceto-morphine शुक्त-प्रमीली *f.*
herpes (fr. सृप्) सर्पी *m.*
Herpestis *Bot.* श्वेतकामिनीति *f.* (-ति for प्रजाति genus)
H. monniera सामान्य श्वेतकामिनी *f.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

herpetology (it relates to reptiles) सारीसृपी, सरीसृप-विद्या *f.*

Herschelian telescope आनतदर्पण दूरेक्ष *m.*

hesperidium *Bot.* जम्बीरक *m.*

Hessian earth=green earth

Hessian fast red F=azidine fast red F

Hessian purple N=direct purple 146

hessite *Mineral.* (telluric silver वंगकिक रजत) रजतवंगिज *m.* (-इज for खनिज mineral)

hetero- (Gk. *heteros* other) इतर-, भिन्न-, विषम-

hetero-blastic *Biol.* इतर-रुहिक *mfn.*

heterocercal *Zool.* (having the upper lobe larger than the lower) विषम-पालि *mfn.*

hetero-chromia *Anat.* इतर-वर्णता *f.*

hetero-chromosome=allosome = sex chromosome *Biol.* लिंग-सूत्र *n.*

Heterocoela *Zool.* (the internal lining is not the same) विषमास्तरिण: *m.pl.*

heterodont *Zool.* विषमदन्त *mfn.*

heterogamete *Biol.* विषमजन्यु *m.*

heterogametic *Zool.* विषमजन्युक *mfn.*

heterogamy *Biol.* इतरोद्वाह *m.*

heterogeneous इतरजातीय, विजातीय, भिन्नांग *mfn.*

heterolysin इतरशोणांशि *f.*

heterolysis *Biochem.* इतर-नाश *m.*

heterolytic इतरनाशिक *mfn.*

Heterometabola *Zool.* अपूर्णरचनान्तरणा: *m.pl.*

heterometabolism *Zool.* (development with incomplete or direct metamorphosis) अपूर्णरचनान्तरण *n.*

heterophoria *Med.* इतराविवर्तिषा *f.*

Heterophyes चूषयोन्याति *f.* (-आति for प्रजाति genus)

H. heterophyes सामान्य चूषयोनि *m.*

Heterophyidae (a family having a large sucker-like genital pore) चूषयोनि-वंश *m.*

hetero-plasia इतर-घटिति *f.*

heteroploid *Zool.* विषमगुण *mfn.*

heteropolar (having unlike poles) विषमध्रुव *mfn.*

Heteroptera *Zool.* (two pairs of wings, one horny, the other membranous) भिन्नपक्षा: *m.pl.*

heteropycnosis *Biol.* विषमसंघनता *f.*

heteroside *Chem.* इतरध्वेय *n.*

heterosporic=heterosporous *Bot.* भिन्न-बीजाणु *mfn.*

heterosporous *Bot.* (spores of unequal size) विषमबीजाणुक, भिन्नबीजाणु *mfn.*

heterostyly *Bot.* कुक्षिवृन्तभिन्नता *f.*

hetero-thallic *Bot.* इतर-सूकाय, भिन्न-जालिक *mfn.*

hetero-thallism *Bot.* (having two distinct types of mycelium) भिन्नजालता *f.*

heterotropia *Med.* इतरावर्तिता *f.*

heterotrophic bacteria इतरपुष्ट शाकाणु *m.*

heterozygote *Biol.* युग्मोभयगुणी (-इन्) *m.*

heterozygous *Biol.* युग्मोभयगुण *mfn.*

H. E. the Governor परमश्रेष्ठ शासक *m.*

hex-, hexa- षट्-

hexa-bromide *Chem.* षड्-दुरेय *n.*

hexacanthous *Zool.* (having six hooks) षडंकुश *mfn.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

hexa-chloride *Chem.* षण्-नीरेय *n.*
hexa-chloro-ethane *Chem.* षण्णीर-दक्षीण्य *n.*
hexacontane=hexecontane
Hexacoralla *Zool.* षडवयविन: *m.pl.*
Hexactinellida *Zool.* (having six-rayed spicules) षड्रश्मिशूकिका: *m.pl.*
hexadecane *Chem.* षोडशीन्य *n.*
l-hexadecane=cetene तिम्येन्य *n.*
hexagon षड्भुज, षट्कोण *m.*
hexagonal 1 *Bot.* (stem) (six-sided) षट्पार्श्व *mfn.*
2 षड्भुज, षड्भुजीय *mfn.*
hexagonal prism षड्भुज-संक्षेत्र *n.*
hexamerous *Bot.* षडवयव *mfn.*
hexamine=hexamina (hexamin.) *Pharm.* षट्तिक्ती *f.*
hexamine brown *Col. Ind.* षट्तिक्ती बभ्रु *m.*
hexamineral black-blue *Col. Ind.* षट्खनिज कृष्ण-नील *m.*
hexane *Chem.* षडीन्य *n.*
2, 5-hexane-dione *Chem.* २, ५-षडीन्य-द्वया *f.*
-hexanol -षडीन्यव
-hexanone -षडीन्या *f.*
hexaploid *Biol.* षड्गुण *mfn.*
hexarch *Bot.* षट्सूत्र *mfn.*
hexa-valent *Chem.* षट्-संयुज *mfn.*
hexecontane (Gk. *hexekonta* sixty) *Chem.* षष्टीन्य *n.*
hexene *Chem.* षडेन्य *n.*
hexose *Chem.* षड्धु *n.*
hexyl *Chem.* षड्ल *n.*
Hf (hafnium) *Chem.* गा (गावातु)
hg. (hectogram) श. धा. (शत-धान्य)
Hg (hydrargyrum) *Chem.* प (पारद)
hhd. (hogshead) खा. (खारी)

hibernate *vb.* शीतस्वपन *n.*
hibernation शीतस्वाप *m.*
Hibiscus *Bot.* भृण्डीति *f.* (-ति for प्रजाति genus)
hiccough *Physiol.* हिक्का *f.*
hiddenite=lithia emerald *Mineral.* लघुजा मरकत *n.*
hidden part *Engin.* अदृष्ट भाग *m.*
hide (of an animal) खल्ल *m.*
hidrosis स्वेद *m.*
high उच्च *mfn.* (low नीच)
high 1 (in brilliance) प्र, प्रशुभ्र *mfn.*
2 (in saturation) उत्, उद्विशद *mfn.*
high acidity उच्च-अम्लता *f.*
high altitude fighter *Mil.* उच्चैर्योधक *m.*
high commissioner महायुक्त *m.*
high commissioner for India भारतार्थ महायुक्त *m.*
High Court उच्च न्यायालय *m.*
higher उच्च, उच्चतर *mfn.*
h. algebra उच्च बीजगणित *n.*
h. animals उच्च प्राणी (-इन्) *m.*
h. oxides उच्च जारेय *n.*
h. plants उच्चतर पादप *m.*
h. powers उच्चतर घात *m.*
h. powers of ten दश उच्चघात *m.*
highest परम, उच्चतम, महत्तम *mfn.*
h. common divisor = greatest common measure=highest common factor *Math.* महत्तम समापवर्तक *m.*
h. dimension *Math.* उच्चतम घात *m.*
h. hydride *Chem.* परम उदेय *n.*
h. oxide *Chem.* परम जारेय *n.*
h. point उच्चतम बिन्दु *m.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

high-frequency current उच्च-वारं-वारता-वाह *m.*

high functionary (of a state) रत्नी (-इन्) *m.*

highly concentrated अति-संकेन्द्रित *mfn.*

highly evolved *Bot.* अति-उद्विकसित *mfn.*

highly inflammable अति अभिज्वाल्य *mfn.*

high power उच्च-शक्ति *f.*

high pressure (h. p.) *Mach.* उच्च निपीड *m.* (उ. नि.)

high pressure system of heating *Hygiene* उच्च-निपीड-तापन-विधि *m.*

high school उच्च-पाठशाला *f.*

high speed *Engin.* उच्च वेग *m.*

high table उच्च पटल *n.*

high temperature चण्ड ताप, उच्च ताप *m.*

high temperature furnace चण्ड-ताप-भ्राष्ट्र *n.*

high temperature thermometer चण्डताप-मान *m.* (short for चण्डताप-तापमान)

high vacuum pump उच्च शून्यकोदञ्च *m.*

highway engineering राजपथ-अभि-यंत्रणा *f.*

hilum 1=**hilus** *Anat.* वृन्तयु *m.* (where 'the stalk', viz., blood vessels and nerves enter)

2 *Bot.* (point of connection between funicle and ovule) वृन्तयु *m.*

hilus=**hilum**

hindbrain *Anat.* पश्च-मस्तिष्क *n.*

hindgut *Zool.* पश्चान्त्र *n.*

hind-limb *Zool.* पश्चांग *n.*, पश्च-पाद *m.*

hind-wing *Zool.* पश्च-पक्ष *m.*

hinge कोर *m.* (from सुश्रुत)

hinge joint=**ginglymus joint** *Anat.* कोरसन्धि *m.* (from सुश्रुत)

Hinglaj *Geog.* (situated at the extremity of the Hingula range on the coast of Makran in Baluchistan. It is one of the pīṭhas) हिंगुला *f.*

hint संकेत *m.*

hints 1=**points** *Math.* उद्देशक *m.*

2 संकेत *m.*

hip नितम्ब *m.*

hipbone=**innominate bone**=**innominatum** नितम्बास्थि *n.*

hippopotamus *Zool.* जलहस्ती (-इन्) *m.*

hippurate *Chem.* अश्वमेहीय *n.*

hippuric *Chem.* अश्वमेहिक *mfn.*

hire *Com.* अवक्रय *m.*

h. purchase क्रयावक्रय *m.*

hirudin *Pharm.* जलौकि *f.*

Hirudinea *Zool.* जलौकावर्ग *m.* (वर्ग class)

hirudiniculture *Zool.* जलौकापालन *n.*

Hirudinidae *Zool.* जलौकावंश *m.*

Hirudo *Zool.* जलौकाति *f.* (-आति for प्रजाति genus)

H. medicinalis वैद्य जलौका *f.*

His Excellency परमश्रेष्ठ *m*

His Honour तत्र-भवान् *m.*

hislopite (calcite, coloured by green earth; also includes crystals of heulandite. The name is still without specific value) अभिचूर्णिज *m.* (-इज for खनिज mineral)

His Majesty देवपाद *m.*

His Majesty in Council परिषत्स्थित सम्राट् *m.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

His Majesty's representative सम्राट्-प्रतिनिधि *m.*
hissing sound *Phys.* सीत्कार *m.*
histamine *Zool.* ऊतितिक्ती *f.*
histidine *Biochem.* ऊत्येयी *f.*
histiocyte, histocyte=clasmatocyte *Zool.* प्रोति-कोशा *f.*
histogram *Statistics* (frequency diagrams) वारंवारता-चित्र *n.*
histologically speaking *Zool.* ग्रौतिकीदृष्टया
histology 1 (science) ग्रौतिकी *f.* (from ऊति tissue)
2 (tissue structure) ग्रौतिक-संरचना *f.*
histone *Biochem.* (globin of hemoglobin) वर्तुलिका *f.*
historical *Statistics* कालिक *mfn.*
h. analysis कालिक विश्लेषण *n.*
h. series कालिक-माला *f.*
h. variation कालिक विचरण *n.*
historigram *Math.* कालिक-चित्र *n.*
history ticket (of a prisoner) इतिवृत्त-पत्रक *n.*
hl. (hecto-liter) श. स्थ. (शत-प्रस्थ)
Hα line *Phys.* उअ रेखा *f.*
Hβ line *Phys.* उआ रेखा *f.*
Hγ line *Phys.* उइ रेखा *f.*
hm. (hecto-meter) श. मा. (शत-मान)
Ho (holmium) *Chem.* पां (पांडुला)
Hofmann pinchcock (controlled by a screw) भ्रमि-शिखिपीड *m.*
Hofmann's anodyne=compound spirit of ether संयुत दक्षु-निषेचन *n.*
Hofmann's method *Chem.* (for vapour density) (reduced pressure method) प्रह्रासित-निपीड-विधा *f.*
Hofmann's reaction ग्रपिदुक्तेय-प्रतिक्रिया *f.* (दुरातिक्तेय bromamide)
Hofmann's violet *Col. Ind.* (any of several violet dyes, all of them alkylated fuchsines क्षारल-धूमली) क्षा. धू. नीललोहित *m.*
hog 1 (domestic swine) गृह्य सूकर *m.*
2 (pig) सूकर *m.*
hoglard=adeps suilus सूकर-वपा *f.*
hogshead (hhg.) खारी *f.* (खा.)
hol-, holo- पूर्ण-
Holarrhena *Bot.* कुटजति *f.* (-ति for प्रजाति genus)
H. antidysenterica (kurchi) सामान्य कुटज *m.*
holarrhenine कुटजी *f.*
hold 1 (for an anchor) लांगल-धान *n.*
2 (of a ship) नावोदर *n.*
hold *vb. Com.* संधारण, धारण *n.*
lease-h. पट्टधृत *n.*
holder 1 *Chem.* -धर *m.* (gas holder वातिधर)
2 *Com.* संधारक, धारी (-इन्) *m.*
h. for value ग्रर्हार्थ धारी *m.*
h. in due course यथाविधि धारी *m.*
h. of a bill विपत्र-धारी *m.*
h. of a cheque धनादेश-धारी *m.*
holdfast *Bot.* दृढग्रह *m.*
hold for an anchor लाङ्गल-धान *n.*
hold good *vb.* (to remain valid) सत्य-भवन *n.*
holding company *Finance* सूत्रधारि प्रमण्डल *n.*
hold of a ship नावोदर *n.*
hole छिद्र, विवर *n.*
holed छिद्रित *mfn.*
holiday ग्रवकाश, ग्रनध्याय *m.*
hollow सुषिर *mfn.*
holly green ग्रवहर्यतिपीत *m.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

hollow cylinder सुषिर रम्भ *m.*
hollow-horned *Zool.* सुषिर-शृंगी (-इन्) *mfn.*
hollow square *Math.* सुषिर वर्ग *m.*
hollow square three deep *Math.* त्रिगंभीर सुषिर वर्ग *m.*
hollow stalk instrument नाली-यन्त्र *n.*
holmia *Chem.* (holmium oxide) पांडुजा *f.*
holmic *Chem.* पांड्विक *mfn.*
holmium *Chem.* पांडुला *f.*
holo-, hol- (Gk. *holos* complete, entire, whole) पूर्ण-
holoblastic cleavage=total cleavage=complete cleavage *Embryol.* पूर्ण-भाजन *n.*
holocrine (glands) *Anat.* (the complete cells disintegrate to form the secretion) पूर्णकोशासर्गी (-इन्) *mfn.*
hologamete *Zool.* प्रौढजन्यु *m.*
hologamy *Bot.* प्रौढोद्वाह *m.*
Holometabola *Zool.* पूर्णरचनान्तरणाः *m. pl.*
holometabolism *Zool.* (complete metamorphosis) पूर्णरचनान्तरण *n.*
holophyte nutrition *Bot.* उद्भित्सदृश पोषण *n.*
holoside *Biochem.* पूर्णध्वेय *n.*
Holothuria *Zool.* समुद्रकर्कटचाति *f.* (-ग्राति for प्रजाति genus)
Holothurioidea *Zool.* समुद्रकर्कटी-वर्ग *m.*
holozoic nutrition *Bot.* प्राणिसदृश पोषण *n.*
homaxial *Biol.* (having the axes all equal) समाक्ष *mfn.*
home economics = household economics गार्हस्थ्य-विज्ञान *n.*
home guard *Mil.* गृह-रक्षी (-इन्) *m.*
home signal=stop signal *Rly.* विराम-संज्ञप्ति *f.*
home trade स्वदेशीय व्यापार *m.*
homing pigeon *Zool.* (carrier pigeon) गृहगामी कपोत *m.* (संदेश-कपोत)
homo- 1 सम-
2 *Chem.* समान-
homocentric=coaxial *Ophthalmol.* (whose centres lie on the same axis) एकाक्षकेन्द्री (-इन्) *mfn.*
homocercal *Zool.* (having two lobes equal) समपालि *mfn.*
Homocoela *Zool.* (having a uniform internal lining) समास्तरिणः *mfn.*
homocol=ethyl red
homodont *Zool.* समदन्त *mfn.*
homogametic *Zool.* समजन्युक *mfn.*
homogeneity *Statistics* सजातिता *f.*
h. of data सामग्री-सजातिता *f.*
homogeneous 1 समांग, सजातीय *mfn.*
2 *Math.* (having like parts) समाङ्ग *mfn.*
3 *Math.* (of the same degree) समघात *mfn.*
homologous 1 सधर्म *mfn.*
2 *Biol.* रचनासदृश *mfn.*
homologous series सधर्म-माला *f.*
homologue सधर्मी (-इन्) *m.*
homology 1 सधर्मता *f.*, साधर्म्य *n.*
2 *Biol.* (resemblance in structure) रचनासादृश्य *n.*
homo-lysin=iso-lysin सम-शोणांशि *f.*
homophosphine *Col. Ind.* सम-भास्वी *f.*
Homoptera *Zool.* समपक्षाः *m.pl.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

homosporous *Bot.* (spores are all of one size) समबीजाणुक *mfn.*
homothallic *Bot.* सम-सूकाय, समजालिक *mfn.*
homo-thallism *Bot.* सम-जालता *f.*
homothetic *Math.* समरूप *mfn.*
homothetic centre=centre of similarity *Math.* समरूपता-केन्द्र *n.*
homozygote *n. Biol.* (a homozygous individual) युग्मैकगुणी (-इन्) *m.*
homozygous *Biol.* युग्मैकगुण *mfn.*
hone (from Sanskrit शाण) शाण *m.*
honey मधु *n.*
honey buzzard=bee hawk=bee kite *Zool.* मधुकर-श्येन *m.*
honeycomb 1 मधुजालक *n.* (ancient word)
2 *Automobile* मधुजालक *n.*
Hon. Minister for Agriculture (H.M.A.) मान. कृषि-मंत्री *m.* (मा. कृ. म.)
Hon. Minister for Development (H.M.D.) मान. विकास-मंत्री *m.* (मा. वि.म.)
Hon. Minister for Education (H.M.E.) मान. शिक्षा-मंत्री *m.* (मा. शि. म.)
Hon. Minister for Finance (H. M.F.) मान. अर्थ-मंत्री *m.* (मा. अ. म.)
Hon. Minister for Food (H.M. Food) मान. अन्न-मंत्री *m.* (मा. अन्न म.)
Hon. Minister for Public Health मान. लोकस्वास्थ्य-मंत्री *m.* (मा. स्वा. म.)
Hon. Minister for P.W.D. मान. लोककर्म-मंत्री *m.* (मा. लो. म.)
honorarium मानदेय, पूजावेतन *n.*
honour *vb. Com.* आदरण *n.*
h. a bill विपत्र-आदरण *n.*
h. a cheque धनादेश-आदरण *n.*
acceptance for h. आदरार्थ स्वीकरण *n.*
payment for h. आदरार्थ शोधन *n.*
honourable माननीय *mfn.*
h. member माननीय सदस्य *m.*
honoured bill *Com.* आदृत विपत्र *n.*
hood छदिका *f.*
hook *Bot.* अंकुश *m.*
hook climber *Bot.* अंकुश-प्रतानी (-इन्) *m.*
hooked सांकुश *mfn.*
Hooke's law *Mech.* प्रत्याबल-विकार-नियम *m.*
hooklet अंकुशक *m.*
hook-wings *Zool.* अंकुश-पक्षा: *m.pl.*
hookworm अंकुशकृमि *m.*
hoopoe *Zool.* पुत्रप्रिय *m.* (from रामायण)
hooting owl *Zool.* घूक *m.*
Hoplopsyllus अर्धकंकताति *f.* (-आति for प्रजाति genus)
hopper (a trough, box or receptacle, usually funnel-shaped with an opening at the lower part) अधोवाप *m.*
hopper valve *Hygiene* अधोवाप-कपाट *n.*
hops=lupulus *Pharm.* (makes malt liquors bitter) यव्यकटु *n.*
Horace Vernet's blue=oil blue
Hordeum *Bot.* यवति *f.* (-ति for प्रजाति genus)
H. vulgare सामान्य यव *m.*
horizon क्षितिज *n.* (from सूर्यसिद्धान्त)
horizontal क्षैतिज, अनुप्रस्थ *mfn.*
h. angle क्षैतिज कोण *m.*
h. axis क्षैतिज अक्ष *m.*
h. bar क्षैतिज दण्ड *m.*
h. boiler अनुप्रस्थ बाष्पित्र *n.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

h. distribution अनुप्रस्थ वंटन *n.*
h. line *Projection* क्षैतिज-रेखा *f.*
h. plane *Projection* क्षैतिज तल *n.*
h. position अनुप्रस्थ-स्थिति *f.*
h. scale क्षैतिज-मापश्रेणी *f.*
horizontally अनुप्रस्थ
hormonal न्यासर्गीय *mfn.*
hormone *Physiol.* न्यासर्ग *m.*
h. administration न्यासर्ग-उपचार *m.*
hormonic नैयासर्गिक *mfn.*
hormono- न्यासर्ग-
hormono-genesis न्यासर्ग-जनन *n.*
hormono-genic न्यासर्ग-जनक *mfn.*
hormonology नैयासर्गिकी *f.*
hormonopoiesis न्यासर्गोत्पाद *m.*
horn शृंग *n.*
hornbill *Zool.* धनेश *m.*
horned ruminant *Zool.* शृंगी रोमंथी (-इन्) *m.*
horn quicksilver=calomel *Mineral.* पानीरेय *n.*
horridus (bristly) *Bot.* दृढलोमी (-इन्) *m.*
horse अश्व *m.*
horsefly गोमक्षी *f.* (ancient word)
horsehair अश्ववाल *m.*
horsepower *Mech.* अश्वशक्ति *f.*
horseshoe magnet खुरप-चुम्बक *m.*
horseshoe-shaped खुरप-आकार *mfn.*
horsetail *Bot.* अश्ववार *m.*
horticultural औद्यानिक *mfn.*
h. hygrometer औद्यानिक उन्दमान *m.*
h. scheme औद्यानिक-योजना *f.*
horticulture औद्यानिकी *f.*
hose (a flexible pipe as of India rubber) नम्यनाल *m.*
hose-tops पाद्यावरण *n.*
hosier (a dealer in hosiery) पाद्यादि-वणिक् *m.*
hosiery 1 (business of a hosier) पाद्यादि-वाणिज्य *n.*
2 (hose and goods woven like hose) पाद्यादि *n.*
3 (a factory where hosiery is made) पाद्यादि-निर्माणी *f.*
hosiery brown *Col. Ind.* पाद्या बभ्रु *m.*
hospital रुग्णालय, चिकित्सालय *m.*
hospital ship रुग्णालय-पोत *m.*
host पोषिता (-तृ) *m.*
hostage समाधि *m.* (from Kauṭalya's Arthaśāstra)
hostel छात्रावास *m.*
hostilities विग्रह *m.*, शत्रुता *f.*, विरोधभाव *m.*
host plant *Bot.* पोषिता पादप *m.*
hot उष्ण *mfn.*
hot-air oven उष्णवायु कन्दु *m.*
hot-air sterilizer उष्णवायु जीवाणुहा (-इन्) *m.*
hotel आवासगृह *n.*
restaurant भोजनगृह, विश्रामगृह *n.*
hostel छात्रावास *m.*
hotness उष्णता *f.*
hot plate उष्ण पट्ट *m.*
gas hot plate वाति उष्ण पट्ट *m.*
hot water उष्ण जल *n.*
hot water bath उष्णजल-तापन *n.*
hot water drying oven उष्णजल-शोषण-कन्दु *m.*
hot water funnel उष्णजल-निवाप *m.*
hot water jacket उष्णजल-चोल *m.*
hound आखेटिक *m.* (ancient word)
hour घण्ट *m.*
h. rate घण्टार्घ *m.*
hour hand (of a timepiece) घण्ट-सूची *f.*
house *Com.* गृह *n.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

business h. व्यापार-गृह *n.*
clearing h. समाशोधन-गृह *n.*
ware-h. भांडागार, कोष्ठागार, वस्तु-गृह *n.*
work h. कर्म-गृह *n.*
house सभा *f.*, आगार *n.*
-house -शाला *f.*
house cricket=**Gryllus domesticus** *Zool.* गृह-झिल्लीक *m.*
house dog *Zool.* गृह-कुक्कुर *m.*
housefly *Zool.* गृह-मक्षी *f.*
household economics=**home economics** गार्हस्थ्य-विज्ञान *n.*
house-lizard *Zool.* पल्ली, गृह-गोधिका *f.*
House of Commons प्रजा-संसद् *f.*
House of Lords श्रीपति-संसद् *f.*
House of Parliament संसद्-आगार *n.*
house sparrow *Zool.* गृह-चटक, ग्राम-चटक *m.*
house spider *Zool.* गृह-लूता *f.*
however तथापि
however small यावदपि लघु, अल्प; कियदपि लघु, अल्प *mfn.*
howitzer *Ordn.* (high angle gun) उच्चकोण-शतघ्नी, उच्चशतघ्नी *f.*
howling *Zool.* उत्क्रन्दन *n.*
h. p. (high pressure) *Mach.* उ. नि. (उच्च निपीड)
H pencil (H from German *hart* hard) क अंकनी *f.* (क=कठोर)
2H pencil २ क अंकनी *f.* (3H, 4H ३क, ४क)
hub-cap *Automobile* नाभिक-टोपी *f.* (नाभिक 'hub' from महाभारत)
human मानुष *mfn.*
human anatomy मानुष शारीर *n.*
human pellagra मानव वल्कचर्म *n.*
human soul मानव आत्मा *m.*
human welfare मानव कल्याण *n.*

humeral *n.* *Anat.* (a large bone forming part of the shoulder girdle of certain fishes, not homologous with the humerus) अंस्यक *n.*
humeral 1 (of or pertaining to the shoulder) आंसिक *mfn.*
2 (of or pertaining to the humerus) बाह्वस्थिक *mfn.*
humero- (humerus) बाह्वस्थि-
humerus *Anat.*, *Zool.* बाह्वस्थि *n.*
humic acid *Chem.* (derived from humus धरण) धरणिक अम्ल *n.*
humid आक्लिन्न *mfn.*
humidate=**humidify** आक्लेदन *n.*
humidity आक्लेद *m.*
h. oven आक्लेद-कन्दु *m.*
humin *Biochem.* धरणकि *f.* (धरणि would be the regular form from धरण humus, but धरणकि is to distinguish it from धरणि earth)
hump=**pip** *Radar* ककुद् *f.*
humulus=**lupulus** *Pharm.* यव्यकटु *n.*
humus (organic portion of soil) धरण *m.* ('which sustains life')
hundi *Com.* हुण्डी *f.*
hundredweight (cwt) = **short hundredweight** गोणी (गो.)=लघु-गोणी *f.* (ल. गो.)
hunting dog *Zool.* मृगदंश *m.* (ancient word)
hunting forest आखेटाटवी *f.* (ancient word), आखेट-वन *n.*
hunting ground आखेट-भूमि *f.* (ancient word)
hurricane (above 75 m.p.h., mean 92) प्रभञ्जन *m.* (*See* Beaufort's Wind Scale)

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

hurricane *Mil.* (low altitude British fighter) प्रभंजन, नीचैर्योधक *m.*
hush 1 *n.* (quiet) नीरव *m.*
2 *adj.* नीरव, शान्त, निश्शब्द *mfn.*
3 *vb.* नीरवण, शमन *n.*
hushed sound *Phys.* नीरव ध्वनि *m.*
husk *Bot.* तुष *m.*
hut कुटी *f.*
hν (quantum) क्विवे (*h* is Planck's constant, *ν* is the frequency of vibration आवेप)
hyacinth राहुरत्न *n.*
hyaena तरक्षु *m.*
Hyaena crocuta=spotted hyena *Zool.* पृषत्-तरक्षु *m.*
Hyaena striata=striped hyena *Zool.* राजीव तरक्षु *m.*
hyaline cartilage *Anat.* काचर कास्थि *n.*
hyaloid artery काचर-धमनी *f.*
hyaloid canal काचर-कुल्या *f.*
hyaloid fossa काचर खात *m.*
Hyalonema (glassrope sponge काचरज्जु छिद्रिष्ठ) *Zool.* काचरज्ज्वाति *f.* (-आति for प्रजाति genus)
hyalo-plasm (liquid part of protoplasm प्ररस-तरल) प्रतरल *m.*
Hyalospongia *Zool.* काचछिद्रिष्ठाः *m.pl.*
hybrid (cross between different species, genus प्रजाति, etc.) प्रसंकर *m.*
cross-breed (cross between varieties of the same species) संकर, संकरज *m.*
hybridization प्रसंकरण *n.*
h. of seeds बीज-प्रसंकरण *n.*
hyd- (hydrogen) *Chem.* उद- (उदजन)
hyd-antoate *Chem.* उद-नालीय *n.*
hyd-antoic *Chem.* उद-नालिक *mfn.*
hyd-antoin (*hyd*rogen + all*antoin*) *Chem.* उद-नालि *f.*
hydathode *Bot.* (for the excretion of water) जलोत्सर्गी (-इन्) *m.*
Hyderabad (Dn.) *Geog.* भागनगर *n.*
hydnocarpus oil=chaulmoogra oil पिमुद्गर-तैल *n.*
hydr-, hydro- 1 (hydrogen, water) उद-
2 (water) जल-
hydra *Zool.* जलीयक *m.*
Hydra *Zool.* जलीयकाति *f.* (-आति for प्रजाति genus)
H. fusca बभ्रु जलीयक *m.*
H. viridis हरि जलीयक *m.*
H. vulgaris निर्वर्ण जलीयक *m.*
hydr-acid (opposed to *oxacid*) *Chem.* उदाम्ल *n.* (जाम्ल)
hydr-acrylate *Chem.* उदोगलीय *n.*
hydr-acrylic *Chem.* उदोगलिक *mfn.*
Hydra fusca (brown) *Zool.* बभ्रु जलीयक *m.*
hydr-amine (*hydr*oxyl+*amine*) *Chem.* उद-तिक्ती *f.*
-hydranol -उदीन्यव *m.*
hydranthrene black paste *Col. Ind.* उदक्षामेण्य काल लेपी *f.*
h. blue उदक्षामेण्य नील *m.*
h. brilliant copper उदक्षामेण्य भासुर ताम्र *m.*
h. brown उदक्षामेण्य बभ्रु *m.*
h. dark blue उदक्षामेण्य असित नील *m.*
h. olive उदक्षामेण्य तैलबदर *m.*
h. violet उदक्षामेण्य नीललोहित *m.*
h. yellow उदक्षामेण्य पीत *m.*
hydrargyric *Chem.* पारदिक *mfn.*
hydrargyri chloridum corrosivum

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

=mercuric chloride *Pharm.* पारदिक नीरेय *n.*

h. oxidum flavum = yellow mercuric oxide *Pharm.* पीत पारदिक जारेय *n.*

h. oxidum rubrum=red mercuric oxide *Pharm.* रक्त पारदिक जारेय *n.*

h. perchloridum = mercuric chloride *Pharm.* पारदिक नीरेय *n.*

hydrargyrum = mercury = quicksilver *Chem.* पारद *m.*

hydrastine *Chem.* (found in the rootstock of the golden seal) पीतमूली *f.*

hydrastis (hydrast.)=**golden seal= yellow root=hydrastic rhizome** *Pharm.* पीतमूल *n.*

hydrate *n.* *Chem.* (a compound formed by the union of water with some other substance) जलीय *n.*

hydrate *vb.* *Chem.* जलीयन *n.*

1 (to cause to become a hydrate) जलीय-करण *n.*

2 (to become a hydrate) जलीय-भवन *n.*

3 (in general, to combine with water or the elements of water) जल-योजन *n.*

hydrated *Chem.* जलीयित *mfn.*

h. acidic oxide जलीयित अम्लकर जारेय *n.*

h. crystal जलीयित स्फट *m.*

h. lime (slaked lime) जलीयित चूर्णक *m.* (शान्त चूर्णक)

h. manganese dioxide जलीयित लोहक द्विजारेय *n.*

h. salt जलीयित लवण *n.*

h. soap जलीयित स्वफेन *m.*

hydration *Chem.* जलीयन *n.*

hydrator (one that hydrates) जलीयक *m.*

hydr-atropic acid *Chem.* उद-बार्हतिक अम्ल *n.*

hydraulic आम्भस *mfn.*

h. brakes *Phys.* आम्भस आरोध *m.*

h. cement आम्भस वज्रचूर्ण *n.*

h. elevator *Mach.* आम्भस उत्थापक *m.*

h. engineering आम्भस-अभियन्त्रणा *f.*

h. gypsum *Col. Ind.* आम्भस आचूर्ण *n.*

h. press=Bramah press *Mach.* आम्भस पीड *m.*

hydraulics आम्भसी *f.*

Hydra viridis (green) *Zool.* हरि जलीयक *m.*

Hydra vulgaris (colourless) *Zool.* निर्वर्ण जलीयक *m.*

hydrazi- *Chem.* उदाजी-

hydrazide *Chem.* उदाजीवेय *n.*

hydrazidine *Chem.* उदाजीवेयी *f.*

hydrazi-methylene *Chem.* उदाजी-प्रोदलेन्य *n.*

hydrazine *Chem.* उदाजीवी *f.*

h. hydrate उदाजीवी जलीय *n.*

h. hydro-bromide उदाजीवी उद-दुरेय *n.*

h. hydro-chloride उदाजीवी उद-नीरेय *n.*

h. nitrate उदाजीवी भूयीय *n.*

h. sulphate उदाजीवी शुल्बीय *n.*

h. yellow *Col. Ind.* उदाजीवी पीत *m.*

hydrazino- (hydrazine) *Chem.* उदाजीवी-

hydrazo- *Chem.* उदाज-

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

hydrazo *adj.* उदाज, उदाजक *mfn.*
hydr-azoate *Chem.* उदाजीवीय *n.*
hydrazo-benzene *Chem.* उदाज-धूपेन्य *n.*
hydrazo-di-form-amide (dicarbon-amide) *Chem.* उदाज-द्वि-वम्र-तिक्तेय *n.* (द्वि-प्रांगार-तिक्तेय)
hydrazoic *Chem.* उदाजीविक *mfn.*
hydrazone (*hydraz*ine + ket*one*) *Chem.* उदाजीवा *f.*
hydr-azo-toluene *Chem.* उदाज-विरालेन्य *n.*
hydric (from hydrogen) *Chem.* उदिक *mfn.*
h. **dioxide** उदिक द्विजारेय *n.*
h. **nitrate** उदिक भूयीय *n.*
h. **oxide** उदिक जारेय *n.*
hydride *Chem.* उदेय *n.*
hydrin *Chem.* उदि *f.*
hydrindene *Chem.* उदनिनीलेन्य *n.*
hydr-iodate *Chem.* उद-जम्बीय *n.*
hydr-iodic *Chem.* उद-जम्बिक *mfn.*
h. **acid** उदजम्बिक अम्ल *n.*
hydr-iodide *Chem.* उद-जम्बेय *n.*
hydro- 1 (hydrogen, water) उद-
2 (water) जल-,वारि-
hydro-acetic *Chem.* उद-शुक्तिक *mfn.*
hydro-alcoholic *Chem.* जल-सुषविक *mfn.*
hydro-aromatic *Chem.* उद-सौरभिक *mfn.*
hydro-benz-amide *Chem.* उद-धूप-तिक्तेय *n.*
hydro-benzoin *Chem.* उद-धूप *m.*
hydro-bili-rubin *Biochem.* उद-पित्त-रक्ति *f.*
hydro-bromate *Chem.* उद-दुरीय *n.*
hydro-bromic *Chem.* उद-दुरिक *mfn.*
h. **acid** उददुरिक अम्ल *n.*
h. **ether** उददुरिक दक्षु *m.*
hydro-bromide *Chem.* उद-दुरेय *n.*
hydro-carbon *Chem.* उदांगार *m.*
hydro-carbonaceous *Chem.* उदांगार-वर्गीय *mfn.*
hydro-carbonate *Chem.* उदांगारीय *n.*
hydro-carbonic *Chem.* उदांगारिक *mfn.*
hydro-carbonous *Chem.* उदांगार्य *mfn.*
hydrocele *Med.* मुष्कवृद्धि *f.*
hydro-cellulose *Chem.* उद-कोशाधु *n.*
hydro-chemistry जल-रसायन *n.*
hydro-chlorate *Chem.* उद-नीरीय *n.*
hydro-chloric *Chem.* उद-नीरिक *mfn.*
hydrochloric acid=acidum hydro-chloricum (acid. hydrochlor.) *Pharm.* उदनीरिक अम्ल *n.*
hydro-chloride *Chem.* उद-नीरेय *n.*
hydro-chlorous acid *Chem.* उद-नीर्य अम्ल *n.*
-hydrocholic -उदपित्तिक
hydro-cinchonine *Chem.* उद-वितापी *f.*
hydro-cinnamic *Chem.* उद-दारुसितिक *mfn.*
h. **acid** उददारुसितिक अम्ल *n.*
hydro-collidine *Chem.* उदास्थी *f.*
hydro-cotarnine *Chem.* उद-नैद्री *f.*
hydro-coumaric, hydro-cumaric *Chem.* उदानन्तमूलिक *mfn.*
hydro-cupreine *Chem.* उद-ताम्रवल्की *f.*
hydro-cyanate *Chem.* उद-श्यामीय *n.*
hydro-cyanic *Chem.* उद-श्यामिक *mfn.*
h. **acid=prussic acid** उदश्यामिक अम्ल *n.*
hydro-cyanide *Chem.* उद-श्यामेय *n.*
hydro-cyclic *Chem.* उद-चक्रिक *mfn.*
hydro-dynamics प्रवाहि-वैगिकी *f.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

hydro-electric जल-विद्युत्-, (as dams) जल-वैद्युत *mfn.*
hydro-electricity जल-विद्युत् *f.*
hydroelectric plant जलविद्युत्-संयन्त्र *n.*
hydroelectric works जलविद्युत्-शाला *f.*
hydro-ergotinine *Chem.* उद-रुक्कवकी *f.*
hydro-fluoric *Chem.* उद-तरस्विक *mfn.*
h. acid उदतरस्विक अम्ल *n.*
h. acid basin उदतरस्विक अम्ल पात्री *f.*
h. acid bottle उदतरस्विक अम्ल कूपी *f.*
hydro-fluoride *Chem.* उद-तरस्वेय *n.*
hydro-fluo-silicic acid *Chem.* उद-तर-सैकतिक अम्ल *n.*
hydro-gen *Chem.* उद-जन *m.*
h. arsenide उदजन नेपाल्येय *n.*
h. bromide उदजन दुरेय *n.*
h. chloride उदजन नीरेय *n.*
h. cyanide उदजन श्यामेय *n.*
h. dioxide उदजन द्विजारेय *n.*
h. disodium phosphate उदजन द्विक्षारातु भास्वीय *n.*
h. electrode उदजन विद्युद्द्वार *n.*
h. fluoride उदजन तरस्वेय *n.*
h. iodide उदजन जम्बेय *n.*
h. ion उदजन अयन *n.*
h.-ion concentration *Physical Chem.* उदजन-अयन संकेन्द्रण *n.*
h. nitrate उदजन भूयीय *n.*
h. oxide उदजन जारेय *n.*
h. peroxide उदजन अतिजारेय *n.*
h. selenide उदजन मेचेय *n.*
h. silicide उदजन सैकतेय *n.*
h. sulphide उदजन शुल्बेय *n.*
h. sulphide generator उदजन शुल्बेय जनित्र *n.*
h. telluride उदजन वंगकेय *n.*
hydrogenase (reductase) *Biochem.* उदजनेद *m.*
hydrogenate *vb. Chem.* उदजनन *n.*
1 (to combine with hydrogen) उदजन-योजन *n.*
2 (to treat with hydrogen) उदजन-साधन *n.*
3 [to expose to (to subject to the influence or action of) hydrogen] उदजन-प्रभावन *n.*
hydrogenate an oil *Chem.* तैल-उदजनन *n.*
hydrogenation *Chem.* उदजनन *n.*
hydrogenator *Chem.* (one who or that which hydrogenates) उदजनक *m.*
hydrogenic *Phys.* (similar to hydrogen) उदजनिक, उदजन-सदृश *mfn.*
hydrogenic atom *Chem.* उदजनिक परमाणु *m.*
hydrogenide (hydride) *Chem.* उदजनेय *n.* (उदेय)
hydrogenite *Chem.* उदजनक *m.* (short for उदजन-जनक; a mixture of Si, Na OH and slaked lime, which ignites on burning to give 270-370 liters of hydrogen gas per kg)
hydrogenization = hydrogenation
hydrogenize=hydrogenate
hydrogenous उदजन्य *mfn.*
hydro-halide (*hydro-* + *hal*ogen + *-ide*) *Chem.* उद-नीकुल्येय *n.*
hydroid *Zool.* (of or pertaining to Hydrozoa or Hydroidea) जलीयक-गणीय, जलीयकवर्गीय *mfn.*
Hydroidea *Zool.* (an order containing Hydra) जलीयक-गण *m.*
hydrol *Chem.* उदव *m.*
hydrolase *Biochem.* (a hydrolytic enzyme) जलांशेद *m.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

hydrolith *Chem.* (calcium hydride चूर्णातु उदेय) चूर्णोदेय *n.*
hydrolysis *Chem.* जलांशन *n.*
hydrolyst *Chem.* जलांशयिता (-तृ) *m.*
hydrolyte *Chem.* जलांश्य *n.*
hydrolytic जलांशिक *mfn.*
hydrolyzate *Chem.* (the product resulting from hydrolysis) जलांशनजात *n.*
hydrolyzation *Chem.* जलांशन *n.*
hydrolyze *vb. Chem.* (to subject to, or undergo, hydrolysis) जलांशन *n.*
hydro-mechanics तरल-गामिकी *f.*
hydro-mellitic acid *Chem.* उद-क्षौद्रिक अम्ल *n.*
hydrometer तरलमान *m.*
h. jar तरलमान-कलश *m.*
Brixe's h. पिभार तरलमान *m.*
Nicholson's h.=constant immersion h. स्थिर निमज्जन तरलमान *m.*
Twaddell's h. पिगुरु तरलमान *m.*
urine h. मूत्र-तरलमान *m.*
hydrometric 1 (of or pertaining to hydrometry) तरलमितीय *mfn.*
2 (of or pertaining to the hydrometer) तरलमान-, तरलमानीय *mfn.*
hydrometry तरलमिति *f.*
hydron black *Col. Ind.* उदा काल *m.*
h. black-blue उदा कृष्ण-नील *m.*
h. blue उदा नील *m.*
h. bordeaux उदा कपिशक *m.*
h. brown उदा बभ्रु *m.*
h. dark blue उदा असित नील *m.*
h. green उदा हरि *m.*
h. navy blue उदा नाविक नील *m.*
h. olive उदा तैलबदर *m.*
h. olive-green उदा तैलबदर-हरि *m.*
h. orange उदा नारंग *m.*
h. pink उदा आपद्म *m.*
h. scarlet उदा शोण *m.*
h. violet उदा नीललोहित *m.*
h. wool brown उदा ऊर्णा बभ्रु *m.*
h. wool olive उदा ऊर्णा तैलबदर *m.*
h. wool red उदा ऊर्णा रक्त *m.*
h. wool yellow उदा ऊर्णा पीत *m.*
h. yellow उदा पीत *m.*
hydrone *Physical Chem.* उदा *f.*
hydro-nitric *Chem.* उद-भूयिक *mfn.*
hydroperoxide *Chem.* उदातिजारेय *n.*
hydrophile जलप्रिय *mfn.*
hydrophilite *Mineral.* (calcium chloride) चूर्णनीरेयिज *m.* (-इज for खनिज mineral)
hydrophilous *Bot.* (pollinated by the agency of water) जल-परागित *mfn.*
hydrophobia *Med.* जलभी *f.*, आलर्क *m.*
hydrophyte *Biogeog.* जलोद्भिद् *f.*
hydroplane जलविमान *n.*
hydro-quinine *Chem.* उद-विज्वरी *f.*
hydro-quinol *Chem.* उद-विज्वरव *m.*
hydro-quinone *Chem.* उद-विज्वरा *f.*
h. di-acetate उदविज्वरा द्वि-शुक्तीय *n.*
h. di-ethyl ether उदविज्वरा द्वि-दक्षुल दक्षु *m.*
h. di-methyl ether उदविज्वरा द्वि-प्रोदल दक्षु *m.*
h. mono-methyl ether उदविज्वरा एक-प्रोदल दक्षु *m.*
hydro-rubber *Chem.* उद-घृषि *m.*
hydro-salt *Chem.* उद-लवण *n.*
hydro-selenide *Chem.* उद-मेचेय *n.*
hydro-silicate *Chem.* उद-सैकतीय *n.*
hydro-silicon *Chem.* उद-सैकता *f.*
hydro-sol *Chem.* जल-लयन *n.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

hydro-sorbic *Chem.* उद-गिरिप्रभूजिक *mfn.*
hydrosphere वारिमण्डल *n.*
hydro-stat जल-स्थाप् *m.*
hydrostatic तरलस्थैतिक *mfn.*
h. balance (a balance for weighing substances in water to ascertain their specific gravities) उत्प्लवनतुला *f.*, तरलस्थैतिक-तुला *f.*
h. head *Hydraul.* (vertical height of a column) तरलस्थैतिक उत्सेध *m.*
h. paradox तरलस्थिति-विरोधाभास *m.*
h. pressure *Phys.* तरलस्थैतिक निपीड *m.*
hydro-statics तरल-स्थैतिकी *f.*
hydro-sulphate *Chem.* उद-शुल्बीय *n.*
hydro-sulphide *Chem.* उद-शुल्बेय *n.*
hydro-sulphite *Chem.* उद-शुल्बित *n.*
hydrosulphite discharge green *Col. Ind.* उदशुल्बित मोचन हरि *m.*
h. discharge orange उदशुल्बित मोचन नारंग *m.*
h. discharge pink उदशुल्बित मोचन आपद्म *m.*
hydro-sulpho-cyanic *Chem.* उद-शुल्ब-श्यामिक *mfn.*
hydro-sulphurated = hydro-sulphureted *Chem.* उद-शुल्बेयित *mfn.*
hydro-sulphurous *Chem.* उद-शुल्बार्य *mfn.*
hydro-sulphuryl *Chem.* उद-शुल्बारिल *n.*
hydro-telluric acid *Chem.* उद-वंगकिक अम्ल *n.*
hydro-terpene *Chem.* उद-सरलेन्य *n.*
hydrotropism *Biol.* जलावर्तना *f.*
hydrous सजल *mfn.*
anhydrous अजल *mfn.*
hydrous wool fat=adeps lanae hydrosus *Pharm.* शुद्धोर्णा-वपा *f.* (purified wool fat)
hydrox-amic (*hydrox*yl + *am*ine + *-ic*) *Chem.* उदजा-तिक्तिक *mfn.*
hydrox-amino- *Chem.* उदजा-तिक्ती-
hydrox-amino *adj. Chem.* उदजा-तिक्ती, उदजा-तिक्तीक *mfn.*
hydr-oxide *Chem.* उद-जारेय *n.*
hydroximic=hydroxamic
hydroxine yellow L=amacid yellow T
hydroxy *adj. Chem.* उदजार *mfn.*
hydroxy- *Chem.* (hydroxyl) उदजार-
h.-aceto-phenone (ortho, para) उदजार-शुक्त-दर्शा *f.* (ऊर्ध्व, परा)
h. acid उदजार अम्ल *n.*
h.-anthra-quinone उदजार-विक्ष-विज्वरा *f.*
h.-benz-aldehyde (ortho, meta, para) उदजार-धूप-सुव्युद *m.* (ऊर्ध्व, सम, परा)
h.-benzoic acid (ortho, meta, para) उदजार-धूपिक अम्ल *n.* (ऊर्ध्व, सम, परा)
o-**h.-benzyl alcohol** ऊ-उदजार-धूपल सुषव *m.*
β-**h.-butyric acid** आ-उदजार-घृतिक अम्ल *n.*
h.-di-methyl-benzene उदजार-द्वि-प्रोदल-धूपेन्य *n.*
o-**h.-di-phenyl** (*o*-phenyl-phenol) ऊ-उदजार-द्वि-दर्शल *n.* (ऊ-दर्शल-दर्शव)
p-**h.-di-phenyl** (*p*-phenyl-phenol) प-उदजार-द्वि-दर्शल *n.* (प-दर्शल-दर्शव)

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

h-dodecanic acid = **sabinic acid** उदजार-द्वादशीन्यिक अम्ल *n.*

h.-eth-oxy-ethyl ethyl ether उदजार-द-जार-दक्षुल दक्षुल दक्षु *m.*

2-h.-ethyl-amine २-उदजार-दक्षुल-तिक्ती *f.*

h.-hydro-quinone triacetate उदजार-उद-विज्वरा त्रिशुक्तीय *n.*

h.-ketone उदजार-शौक्ता *f.*

h.-lactone उदजार-दुग्धा *f.*

h.-malonic acid (tartronic acid) उदजार-उत्कोलायिक अम्ल *n.* (न्यासवायिक अम्ल)

h.-methyl-glyoxaline hydrochloride उदजार-प्रोदल-मतिष्वी उद-नीरेय *n.*

2 h.-naphthionic acid २-उदजार-उत्तैरलगन्धिक अम्ल *n.*

2h.-3-naphthoic acid २-उदजार-३-उत्तैलिक अम्ल *n.*

h.-oleic उदजार-अक्षिक *mfn.*

***p*-h.-phenyl-mercuric chloride** प-उदजार-दर्शल-पारदिक नीरेय *n.*

***p*-h.-propenyl-benzene** प-उदजार-प्रमेदेन्यल-धूपेन्य *n.*

β-h.-propio-nitrile आ-उदजार-प्रमेद-भूयिल *m.*

h.-propio-phenone (ortho, para) उदजार-प्रमेद-दर्शा *f.* (ऊर्ध्व, परा)

2-h.-quinoline २-उदजार-विज्वरवी *f.*

8 h.-quinoline (oxine) ८उदजार-विज्वरवी *f.* (तिग्मी)

8h.-quinoline -5-azo-4-benzene-sulphonic acid ८उदजार-विज्वरवी-५-अज-४-धूपेन्य-शुल्बायिक अम्ल *n.*

8h.-quinoline potassium sulphate ८उदजार-विज्वरवी दहातु शुल्बीय *n.*

8h.-quinoline-5-sulphonic acid ८उदजार-विज्वरवी-५-शुल्बायिक अम्ल *n.*

hydroxyl *Chem.* उदजारल *n.*

hydroxylamine *Chem.* उदजारल-तिक्ती *f.*

h. hydro-chloride उदजारलतिक्ती उद-नीरेय *n.*

h. sulphate उदजारलतिक्ती शुल्बीय *n.*

hydroxylate *vb. Chem.* (to introduce hydroxyl into a compound or radical, usually by replacement of hydrogen) उदजारलन *n.*

hydroxylation *Chem.* उदजारलन *n.*

hydroxylic *Chem.* उदजारलिक *mfn.*

hydroxylization = **hydroxylation**

hydroxylize=**hydroxylate** *vb.*

Hydrozoa *Zool.* (a class containing hydra) जलीयक-वर्ग *m.*

-hydryl -उदल

hyd-urilate *Chem.* उद-मिहीय *n.*

hyd-urilic *Chem.* उद-मिहिक *mfn.*

hyena=**hyaena** तरक्षु *m.* (ancient word)

hyetograph वर्षालिख *m.*

hygiene स्वास्थ्य-विद्या, स्वास्थिकी (from स्वस्थ healthy), स्वास्थ्य-रक्षा *f.*

hygienic स्वास्थ्य-, स्वास्थ्यकर *mfn.*

h. condition स्वास्थ्यकारि-अवस्था *f.*

hygrine *Chem.* (obtained from coca leaves) न्यचेतनी *f.*

hygro- उन्द-

hygro-deik *Phys.* उन्द-दर्श *m.*

hygro-graph उन्द-लिख *m.*

hygro-meter उन्द-मान *m.*

hair h. केशोन्दमान *m.*

kiln h. आपाकोन्दमान *m.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

paper h. पत्रोन्दमान *m.*

hygrophyte *Biogeog.* उन्दोद्भिद् *f.*

hygroscope *Phys.* उन्देक्ष *m.*

hygroscopic 1 उन्देक्षीय *mfn.*
2 (absorbing moisture) उन्दचूष *mfn.*

Hyla *Zool.* वृक्षभेकाति *f.* (-आति for प्रजाति genus)

Hylidae *Zool.* वृक्षभेक-वंश *m.*

hymenium *Bot.* कलावर *m.* (कला+आवर 'membranous cover')

Hymenolepididae (the genital pores cannot be made out by ordinary examination) गूढयोनि-वंश *m.*

Hymenolepis गूढयोन्याति *f.* (-आति for प्रजाति genus)
H. diminuta लघु गूढयोनि *m.*
H. nana वामन गूढयोनि *m.*

Hymenomycetes=Agaricales *Bot.* छत्राकगोत्र *n.* (गोत्र order)

Hymenoptera *Zool.* (having membranous wings) कलापक्षा: *m. pl.*

hyo- (hyoid) द्वित-

hyoid *Anat.* द्वित *n.*

hyoidean arch *Zool.* द्वित-चाप *m.*

hyoideus nerve *Zool.* द्वित-चेता *f.*

hyomandibular *Anat., Zool.* 1 (pertaining to the hyoid arch and mandible) द्विताधरहानव्य *mfn.*
2 (pertaining to the dorsal segment of the hyoid arch in fishes) द्वितोत्तरखण्डीय *mfn.*

hyoscyamus (hyoscy.)=**hyoscyami folia=hyoscyamus leaves=henbane leaves** *Pharm.* कुक्कुटविष-पत्र *n.*

Hyoscyamus niger=henbane=black henbane (a deadly poison for fowls) कुक्कुटविष *m.*

hyper-acidity अत्यम्लता *f.*

hyper-activity *Zool.* अतिक्रियाशीलता *f.*

hyperaemia अधिरक्तता *f.*

hyperalgebra=linear algebra एकघात बीजगणित *n.*

hyperbola *Math.* अधीन्द्र *n.* (अधि+उत्केन्द्र, shortened from एकाद् अधिक more than one+उत्केन्द्रता eccentricity)

hyperbolic function *Math.* अधीन्द्रश्रित *n.*

hyperboloid *Geom.* अधीन्द्रज *n.*

hyperboloidal *Geom.* अधीन्द्रजीय *mfn.*

hypercalcemia *Med.* अधिचूर्णरक्तता *f.*

hyperfunction *Zool.* अतिकार्यता *f.*

hypergenesis अतिवृद्धि *f.*

hypergenitalism *Zool.* अतिजननग्रंथिक्रियता *f.*

hyperglycemia अतिमधुरक्तता *f.*

Hypericales=Parietales

hyperisotonic=hypertonic *Physiol.* अधिबल्य *mfn.*

hypermetropia *Med.* पश्चनाभिता *f.*

hyperoxide=peroxide *Chem.* अतिजारेय *n.*

hyper-parasite *Biol.* उप-परजीवी (-इन्) *m.*

hyper-parasiticism (a parasite of another parasite) परजीविजीविता, उप-परजीविता *f.*

hyperphoria *Med.* उपर्याविवर्तिषा *f.*

hyperthyroidism *Med.* अतिगलग्रंथिता *f.*

hypertonic=hyperisotonic *Physiol.* अधिबल्य *mfn.*

hyper-trophy *Bot.* (a condition of overgrowth) अतिवृद्धिता *f.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

hypertrophy *vb.* अतिवर्धन *n.*
hypertropia *Med.* उपर्यावर्तिता *f.*
hyper-vitaminosis *Med.* अधि-जीवतिता *f.*
hypha *Bot.* (thread-like element of the mycelium of a fungus) कवकसूत्र *n.*
hyphen (German *Bindestrich*) युग्रेखा *f.*
hypho- जाल-
Hypho-mycetes *Bot.* जाल-कवकानि *n. pl.*, सूत्रकवकवर्ग *m.* (वर्ग class)
hypnone *Pharm.* स्वप्ना *f.*
hypnotic स्वापक *mfn.*
hypnotic barbital=veronal स्वाप-कोलसु *m.*
hypo- *Chem.* उप-
hypo *Photog.* (sodium hyposulphite) क्षारशुल्वित *n.*
hypo-antimonate *Chem.* उपांजनीय *n.*
hypobasal *Bot.* अधरिक *mfn.*
hypo-blast *Embryol.*, *Zool.* (inner or lower layer) अधस्स्तर *m.*
hypo-blast *Zool.* अधस्स्तरकृत्
hypo-bromite *Chem.* उप-दुरित *n.*
hypo-chlorite *Chem.* उप-नीरित *n.*
hypo-chlorous *Chem.* उप-नीर्य *mfn.*
hypocotyl *Bot.* (the portion below the cotyledons) अधोबीजपत्र *n.*
hypocrateriform = hypocraterimorphous *Bot.* युक्तनखर *mfn.* ('united claws' of the gamopetalous corolla enclosed in the calyx tube)
Hypoderma *Bot.* अधश्चर्मकति *f.* (-ति for प्रजाति genus)
H. diana सामान्य अधश्चर्मक *m.*
hypodermal=subcutaneous *Zool.* अधश्चर्म *mfn.*
hypodermis *Bot.* अधःस्तर *m.*
hypofunction *Zool.* हीनकार्यता *f.*
hypogaeic acid *Chem.* भूचणिक अम्ल *n.* (भूचण=Hindi मूंगफली Arachis hypogeae)
hypogastric *Anat.* अधोजठर *mfn.*
h. region अधोजठर प्रदेश *m.*
hypogeal (germination) *Bot.* अधोभूमिक *mfn.*
hypogenesis *Zool.* हीनवृद्धि *f.*
hypogenitalism *Zool.* हीनजननग्रंथिक्रियता *f.*
hypoglossal nerve *Zool.* अधोजिह्व-चेता *f.*
hypogynous *Bot.* अधोजाय *mfn.*
hypogyny *Bot.* अधोजायता *f.*
hypo-iodite *Chem.* उप-जम्बित *n.*
hypoisotonic=hypotonic *Zool.* ऊनवल्य *mfn.*
hypo-nitrite *Chem.* उप-भूयित *n.*
hypo-nitrous acid *Chem.* उप-भूय्य अम्ल *n.*
hypoparathyroidism हीनपरागलग्रंथिता *f.*
hypo-pepsinia उप-पाचियता *f.*
hypo-pharynx=lingua *Zool.* जिह्वा *f.*
hypophosphite of sodium *Chem.* क्षारातु-उपभास्वित *n.*
hypophysis 1 *Anat.*=**hypophysis cerebri=pituitary body** पोषकाय *m.*
2 *Bot.* अधोवर्ध *m.*
hypophysis cerebri=pituitary body *Anat.* पोषकाय *m.*
hypostomatous *Zool.* अधोमुख *mfn.*
hypostome *Zool.* अधोमुख *n.*
hypotenuse *Math.* कर्ण *m.*
hypothec *Law* उपप्राधि *m.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

hypothecary (right) *Law* उपप्राधीय *mfn.*
hypothecate *vb.* उपप्राधीयन *n.*
hypothecated उपप्राधीयित *mfn.*
hypothecation *Law* उपप्राधीयन *n.*
letter of h. उपप्राधीयन-पत्र *n.*
hypothecatory=hypothecary उपप्राधीय *mfn.*
hypothesis उपकल्पना *f.*
hypothetical औपकाल्पनिक, उपकल्पित *mfn.*
hypothetical construction औपकाल्पनिक-रचना *f.*
hypothetical proposition औपकाल्पनिक प्रस्थाप्य *n.*
hypothyroidism *Med.* (deficient action of the thyroid body) हीनगलग्रंथिता *f.*
hypotonic=hypoisotonic *Physiol.* ऊन-वल्य *mfn.*
hypoxanthin *Biochem.* उपपीति *f.*
Hyracoidea *Zool.* गिरिशशका:, (they are very timid) भीरुका: *m.pl.*
hyrax *Zool.* भीरुक *m.*
hysteresis *Phys.* मन्दायन *n.*
hysteresis testing machine मन्दायन-परीक्षित्र *n.*
hysteretic *Elec.* मन्दायन-, मन्दायनीय *mfn.*
hy-vac *Phys.* (high vacuum) अतिशून्यक *n.*

I

I *Chem.* 1 (iodine) जं (जम्बुकी) 2 (iso-) स-
i- =iso- *Chem.* स-
-ia *Chem.* (added to names of elements, for forming names of oxides) -जा *f.*
-iasis -रोग *m.*, -रुजा *f.*
iatro- अगद-
iatro-chemist अगद-रसायज्ञ *m.*
iatro-chemistry अगद-रसायन *n.*
-ic *Chem.* (denoting a higher valency than -ous) -इक
ice हिम *n.* (snow शीन *n.*)
i. black *Col. Ind.* हिम काल *m.*
i. bordeaux *Col. Ind.* हिम कपिशक *m.*
i. calorimeter हिम-उषमान *m.*
i. chamber हिम-वेश्म *n.*
i.-cold *adj.* हिम-शीत *mfn.*
i. factory हिम-निर्माणी *f.*
i.-making machine हिम-निर्मात्र *n.*
i. pink *Col. Ind.* हिम आपद्म *m.*
i.-proof हिम-सह *mfn.*
Iceland spar *Mineral.* हिमवर्ष-धात्विया *f.*
ichneumon fly *Zool.* आखेटिपतंग *m.*
Ichneumonidae *Zool.* आखेटिपतंगवंश *m.*
-ichthyes *Zool.* -मत्स्या:
ichthyol *Pharm.* मत्स्यैल *n.* (मत्स्य+तैल oleum)
ichthyolate *Chem.* मत्स्यैलीय *n.*
-ichthyolic -मत्स्यैलिक *mfn.*
ichthyology मत्स्य-विद्या, मात्सिकी *f.*
ichthyosaurus *Paleontol.* मत्स्य-सरट *m.*
iconoscope मूर्तीक्ष *m.*
icosahedron *Geom.* विंशानीक *m.*
-ics (a science or system)-विद्या,-इकी (with vṛddhi in the first syllable as in आन्वीक्षिकी)
-ide *Chem.* (used in names of compounds, specif. in naming binary compounds) -एय *n.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

ideal *n.* आदर्श *m.*
adj. काल्पनिक *mfn.*
ideal gas=perfect gas *Physical Chem.* आदर्श-वाति *m.*
ideal wine tonic *Pharm.* आदर्श द्राक्षिरा बल्य *n.*
idem तदेव
-idene *Chem.* -एयेन्य *n.*
identical एकसम *mfn.*
identically ऐकात्म्येन
identically equal=equal in all respects=congruent *Math.* सर्वाङ्गसम *mfn.*
identification अभिज्ञान *n.*
i. card अभिज्ञान-पत्रक *n.*
i. mark अभिज्ञान-चिह्न *n.*
i. of friend or foe (I.F.F.) *Radar* मित्रामित्र-अभिज्ञान *n.* (मि.अ.अ.)
identify *vb.* अभिज्ञान *n.*
identity 1 अभिज्ञान *n.*
2 ऐकात्म्य *n.*
-idine (*-ide* + *- ine*) *Chem.*-एयी *f.*
idioblast *Biol.* (hypothetical structural unit of the cell) कोशाघट *m.*
idioplasm=germ plasm *Biol.* बीजरस *m.*
idiosome=idioblast *Biol.* कोशाकाय *m.*
idonic acid (Lat. *idem* तदेव the same + gul*onic*) *Chem.* तद्-गुडायिक अम्ल *n.*
idose (*id*onic + *- ose*) तद्-गुडधु *n.*
idrosis=hidrosis स्वेद *m.*
i.e. (that is) अर्थात्
I.F. (insufficient funds) रा. अ. (राशिर् अपर्याप्तः)
I.F.F. *Radar* (indentification of friend or foe) मि. अ. अ. (मित्रामित्राभिज्ञान *n.*
if possible यदि शक्य
-igerous=-gerous -भृत्
ignite *vb.* 1 (to set on fire) उज्ज्वालन *n.*
2 (to heat strongly) उत्तापन *n.*
ignition 1 उज्ज्वालन *n.*
2 उत्तापन *n.*
i. furnace उत्तापन-भ्राष्ट्र *n.*
i. point उत्तापांक *m.*
i. point tester उत्तापांक-परीक्षित्र *n.*
i. spoon उत्ताप-स्रुव *m.*
i. stand उत्ताप-स्थाम *n.*
i. switch *Automobile* उत्तापी संवियुत् *m.*
ignorance अज्ञान *n.*
ignore *vb.* उपेक्षण *n.*
ignored उपेक्षित *mfn.*
ignoring उपेक्षण *n.*
ikka (इक्का)=**ekka**
Il (illinium) *Chem.* पि (पिविरला)
-il, -ile *Chem.* -इल
ileum *Anat.* शेषान्त्रक *n.*
ilia *Anat. pl.* of **ilium**
iliac artery *Anat.* पृष्ठनितम्ब-रोहिणी *f.*
iliac bone=ilium
ilio-hypogastric nerve *Zool.* पृष्ठनितंब-अधोजठरचेता *f.* (may be shortened to नितंब-अधोजठरचेता)
ilium=iliac bone *Anat.* पृष्ठनितम्बास्थि *n.*
illegal अवैध *mfn.*
illicit 1 (improper) अनुचित *mfn.*
2 (not permitted) अननुज्ञात *mfn.*
illinium=florentium *Chem.* पिविरला *f.*
illuminant=luminous

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

illuminate=**luminate**
illuminated fountain *Phys.* प्रभासित उत्स *m.*
illumination प्रभासन, चकासन *n.*
ill-use दुष्प्रयोग *m.*
illusion भ्रम *m.*
illustrate *vb.* निदर्शन *n.*
illustrated निदर्शित *mfn.*
illustration 1 चित्र *n.*
2 (sample) निदर्शन *n.*
illustrative निदर्शनात्मक, निदर्शी (-इन्) *mfn.*
i. election निदर्शि निर्वाचन *n.*
ilmenite=**titanic iron ore** *Mineral.* अयोरंजजारिज *m.* (-इज for खनिज mineral)
image 1 मूर्ति, प्रतिमूर्ति *f.*
2 (reflection) प्रतिबिम्ब *n.*
image on the retina दृङ्मूर्ति *f.*
image space *Optics* प्रतिमूर्ति-वरिमा *m.*
imaginary (unreal, impossible) काल्पनिक *mfn.*
imagination कल्पना *f.*
imagine *vb.* 1 कल्पन *n.* (Hindi कल्पना करना)
2 *Math.* परिकल्पन *n.*
imago *Zool.* पूर्ण *n.*
imbibe *vb.* अन्तश्चूषण *n.*
imbibition theory अन्तश्चूषण-वाद *m.*
imbricate *vb. Zool.* प्रान्तछादन, खर्परीछादन *n.*
imbricate *Bot.* (irregularly overlapping) अनियमछादी (-इन्) *mfn.*
imbricate=**imbricated**=**imbricative** *Zool.* छन्नप्रान्त, खर्परीछन्न *mfn.* (खर्परी tile)
imbricated *Bot.* अनियमछन्न *mfn.*
imbrication=**imbricating** *Zool.* प्रान्तछादन, खर्परीछादन *n.*
imbricative=**imbricate**
imide *Chem.* वितिक्तेय *n.*
imidic *Chem.* वितिक्तेयिक *mfn.*
imido- *Chem.* वितिक्तेय-
imido *adj.* वितिक्तेयक *mfn.*
imine *Chem.* वितिक्ती *f.*
imino- *Chem.* वितिक्ती-
imino *adj.* वितिक्तीक *mfn.*
imitation अनुकृति *f.*
imitation cinnabar *Col. Ind.* अनुकृति हिंगुल *m.*
immature अप्रौढ, अपरिपक्व *mfn.*
i. stage कुमारावस्था *f.*, कौमार *n.*
immeasurable अमेय *mfn.*
immedial *Dyes* अनान्तर *mfn.*
immedial black *Col. Ind.* अनान्तर काल *m.*
i. blue अनान्तर नील *m.*
i. blue-grey अनान्तर नील-धूसर *m.*
i. bordeaux अनान्तर कपिशक *m.*
i. brilliant black अनान्तर भासुर काल *m.*
i. brilliant carbon अनान्तर भासुर प्रांगार *m.*
i. brilliant green अनान्तर भासुर हरि *m.*
i. bronze अनान्तर कांस्य *m.*
i. brown अनान्तर बभ्रु *m.*
i. carbon अनान्तर प्रांगार *m.*
i. cutch अनान्तर-गायत्री *f.*
i. dark blue अनान्तर असित नील *m.*
i. dark brown अनान्तर असित बभ्रु *m.*
i. dark green अनान्तर असित हरि *m.*
i. deep green अनान्तर गाढ हरि *m.*
i. direct blue अनान्तर अनाश्रित नील *m.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

i. fast field grey अनान्तर स्थिर सेना धूसर *m.*
i. field grey अनान्तर सेना धूसर *m.*
i. green अनान्तर हरि *m.*
i. green-blue अनान्तर हरि-नील *m.*
i. indogen अनान्तर निनीलजन *m.*
i. indone अनान्तर निनीला *f.*
i. indone violet अनान्तर निनीला नीललोहित *m.*
i. khaki अनान्तर धूलि *f.*
i. maroon अनान्तर नीचरक्त *m.*
i. new blue अनान्तर नव नील *m.*
i. olive अनान्तर तैलबदर *m.*
i. orange अनान्तर नारंग *m.*
i. orange brown अनान्तर नारंग बभ्रु *m.*
i. prune अनान्तर वातामबदर *m.*
i. pure blue अनान्तर शुद्ध नील *m.*
i. purple अनान्तर नीलारुण *m.*
i. red-brown अनान्तर रक्त-बभ्रु *m.*
i. skyblue अनान्तर आकाश-नील *m.*
i. violet अनान्तर नीललोहित *m.*
i. yellow अनान्तर पीत *m.*
i. yellow-brown अनान्तर पीत-बभ्रु *m.*
i. yellow-olive अनान्तर पीत-तैलबदर *m.*

immediate सद्यस्क *mfn.*
immediately तत्काल
immediately before सद्यः पूर्व
immersion निमज्जन *n.*
immiscible=unmixable अमिश्र्य *mfn.*
immobile अचलिष्णु *mfn.*
immortal अमर *mfn.*
immovable अचल *mfn.*
immovable joint=synarthrosis स्थिर सन्धि *m.*
immovable property अचल-सम्पति *f.*

immune 1 (resistant to) प्रतीकारी (-इन्) *mfn.*
2 (protected against) प्रतिरक्षित *mfn.*
immunifacient (producing immunity: said of diseases, which produce immunity against themselves) आत्मप्रतीकारी (-इन्) *mfn.*
immunification प्रतीकारिजनन *n.*
immunity 1 *Med.* प्रतीकारिता *f.*
2 *Adminis.* विमुक्ति *f.*
immunization (rendering immune) प्रतीकारि-जनन *n.*
immunizator (that which renders immune) प्रतीकारिजन *m.*
immunize *vb.* प्रतीकारिजनन *n.*
immuno- (immunity) प्रतीकार-
immunogen (a bacterial extract or cell free from toxin) अविषप्रतीकारजन *m.*
immunogenic (producing immunity) प्रतीकारजन *mfn.*
immunology प्रातीकारिकी *f.*
immuno-reaction (the reaction that takes place between an antigen and its antibody) प्रातीकारिक-प्रतिक्रिया, प्रतिप्रतिक्रिया *f.*
immuno-therapy (treatment by the production of immunity) प्रतीकार-चिकित्सा *f.*
immunotoxin (an antitoxin) प्रतिविष *n.*
impact *Math.* अभिघट्टन *n.*
impari-pinnate *Bot.* असम-पक्षवत् *mfn.*
impenetrable = imperviable = impervious अवेध्य, अप्रवेश्य *mfn.*
imperceptibility अतीन्द्रियता *f.*
imperceptible अतीन्द्रिय, असंलक्ष्य *mfn.* (ancient word)

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

imperceptibly अलक्षित
imperfect अपूर्ण *mfn.*
imperfect joint=immovable joint *Zool.* अचल सन्धि, स्थिर सन्धि *m.*
imperfect flower *Bot.* अपूर्ण पुष्प, एककेसर पुष्प *n.*
imperial blue *Col. Ind.* सम्राड् नील *m.*
i. dark blue सम्राड् असित नील *m.*
i. green सम्राड् हरि *m.*
i. red सम्राड् रक्त *m.*
i. red violet सम्राड् रक्त नीललोहित *m.*
i. scarlet सम्राट् शोण *m.*
i. yellow सम्राट् पीत *m.*
imperial yard सम्राड् यष्टि *f.*
impermeable अनतिवेध्य *mfn.*
impersonal *Com.* अवैयक्तिक *mfn.*
i. account अवैयक्तिक-लेखा *f.*
i. ledger अवैयक्तिक-प्रपंजी *f.*
imperviable=impervious=impenetrable अवेध्य, अप्रवेश्य *mfn.*
impinge *vb.* 1 *Phys.* अभिहनन *n.*
2 *Math.* आघट्टन *n.* (collide संघट्टन)
implement 1 साधन *n.*
2=instrument उपकरण *n.*
implication उपलक्षणा *f.*
implicit function *Math.* अस्पष्ट श्रित *n.*
implied ध्वनित *mfn.*
imply *vb.* उपलक्षण, ध्वनन *n.* (ध्वनति ancient word)
import *vb.* *Com.* प्रवेशन *n.* (from causative प्रवेशयति)
import *n.* *Com.* प्रवेश्य *n.*
i. duty प्रवेश्य-कर *m.*
i. merchant प्रवेश्य-वणिक् *m.*
importance महत्त्व, गुरुत्व *n.*
important गुर्वर्थ, महत्त्वपूर्ण *mfn.*
imported *Com.* प्रवेशित *mfn.*
imports *Com.* प्रवेश्य *n.*
impose *vb.* आरोपण *n.*
imposed आरोपित *mfn.*
imposition आरोपण *n.*
i. of costs (upon a party litigant in the suit) व्ययारोपण *n.*
i. of disability अयोग्यता-आरोपण *n.*
impossible अशक्य *mfn.*
impossible=unreal = imaginary काल्पनिक *mfn.*
impost *Com.* 1 कर *m.*
2 प्रवेश्य-कर *m.* (especially levied on imports)
impregnate *vb.* व्यापन *n.*
impregnated व्याप्त, व्यापित *mfn.*
impregnation *Chem.* व्यापन *n.*
impress *vb.* *Phys.* (impress a force or velocity upon) आरोपण *n.*
impressed force *Phys.* आरोपित बल *n.*
impressed velocity आरोपित प्रवेग *m.*
impression of the thumb अंगुष्ठ-पद *n.* (Pali अंगुट्ठ-पद)
imprest *Com.* अग्रदाय *m.*
i. system of petty cash क्षुद्र रोक अग्रदाय पद्धति *f.*
imprison *vb.* बन्दीकरण, कारावासन *n.*
improper fraction *Math.* (whose numerator is greater than the denominator) महांश भिन्न *m.*
impulse 1 (of a nerve) *Physiol.* प्रेरणा *f.*
2 *Phys.* प्रणोद *m.*
impulsive *Phys.* प्रणोदी (-इन्) *mfn.*
i. force प्रणोदि बल *n.*
impure अशुद्ध, अपवित्र *mfn.*
impurity अशुद्धि, अशुद्धता *f.*, मल *n.*
imputation अभ्यारोप *m.*
in. (inch) प्रा. (प्रांगुल)

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

In (indium) *Chem.* नै (नैलातु)
-in *Chem.* -इ *f.*
in abeyance आस्थगित *mfn.*
in accordance with -अनुसार
in accordance with law विध्यनुसार
inaccuracy अयथार्थता, अपरिशुद्धता *f.*
inaccurate अयथार्थ, अपरिशुद्ध *mfn.*
inactivate *vb.* अकर्मण्यन *n.*
inactivating bath and rack अकर्मण्यन तापन तथा निलय *m.*
inactive अक्षिप्र, अकर्मण्य, अक्रिय *mfn.*
i. **partner** *Com.* अकर्मण्य भागी (-इन्) *m.*
inadmissible (value) *Math.* अग्राह्य *mfn.*
in advance अग्रे
inanimate निर्जीव, अचेतन *mfn.*
inanimate object अचेतन पदार्थ *m.*
inattentive अनवधानी (-इन्), शून्यमनस्क *mfn.*
in-between अन्तरा
in bond *Com.* बन्धयुक्त
incandesce *vb.* उत्तापदीपन *n.*
incandescence उत्तापदीप्ति *f.*
incandescent उत्तापदीप्त *mfn.*
i. **electric lamp** उत्ताप विद्युद्दीप *m.*
i. **lamp** उत्ताप दीप *m.*
i. **mantle** उत्ताप-प्रावार *m.*
incanus *Bot.* धूसर *mfn.*
incendiary *Mil.* (sets fire to surrounding objects) दाही (-इन्) *mfn.*
incentre *Math.* अन्तःकेन्द्र *n.* (as of a circle inscribed in a triangle)
inch (in.) प्रांगुल *m.* (प्रा.)
in-charge *Adminis.* प्रभारी (-इन्) *m.*
inchoate instrument *Com.* असम्पूर्ण विलेख *m.*
incidence *Econ.* आपात *m.*
i. **of taxation** करापात *m.*
incident 1 *adj. Statistics* आपातित *mfn.* 2 *n.* आपात *m.*, (event) घटना *f.*
incident *Phys.* आपाती (-इन्) *mfn.*
i. **ray** आपाती रश्मि *m.*
incidental 1 आपाति-,आपाती (-इन्) *mfn.* 2 आनुषङ्गिक *mfn.*
i. **charges** आनुषङ्गिक व्यय *m.*
incinerate *vb.* भस्मीकरण *n.*
incinerating burner भस्मीकारी दाहक *m.*
incineration भस्मीकरण *n.*
incinerator भस्मित्र *n.*
incipient आरभमाण *mfn.* (present active participle)
in-circle *Math.* अन्तर्वृत्त *n.*
incision *Surg.* भेदन *n.* (from सुश्रुत)
incisor *Zool.* कर्तनदन्त *m.*
inclinable clamp प्रवण्य संधर *m.*
inclination 1 *Ophthalmol.* अभिनमन *n.* 2 *Math.* नति *f.*
inclination angle=dip angle *Phys.* अभिनति-कोण *m.*
inclination joint *Micros.* अभिनति-सन्धि *m.*
inclined अभिनत *mfn.*
i. **away** परानत *mfn.*
i. **mirror** *Phys.* अभिनत दर्पण *m.*
i. **plane** *Mech.* अभिनत समतल *n.*
inclining to the right *Drill* अर्धदक्षिणतः
include *vb.* अन्तरावेशन *n.*
included अन्तर्विष्ट, अन्तराविष्ट *mfn.*
included angle *Math.* मध्यस्थ कोण, अन्तर्गत कोण *m.*
including=inclusive of=together with समेत
inclusion अन्तरावेश *m.*
inclusion body *Biol.* 1 अन्तर्भूत काय *m.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

2 (granule in a cell infected with virus विषाणु) वैषाणव कण *m.*
inclusions *Bot.* अन्तर्वस्तु *n.*
inclusive method *Statistics* समावेशि-रीति *f.*
incombustible अदाह्य *mfn.*
income *Com.* आय *m.*
i. and expenditure आय-व्यय *m.*
i. tax आय-कर *m.*
earned i. अर्जित आय *m.*
unearned i. अनर्जित आय *m.*
incommensurable *Math.* असंमेय *mfn.*
incompatible 1 असंगत *mfn.*
2 *Pharm., Med.* (incapable of being put or used together) असंयोज्य *mfn.*
incomplete अपूर्ण, असंपूर्ण *mfn.*
i. cleavage=partial cleavage =meroblastic cleavage *Zool.* अपूर्ण भाजन *n.*
i. combustion अपूर्ण दहन *n.*
i. flower *Bot.* असंपूर्ण पुष्प *n.*
incompressible असंपीड्य *mfn.*
inconceivable अचिन्त्य *mfn.*
inconsistency विरोध *m.*, असंगति, विरोधिता *f.*
inconsistent असंगत, विरोधी (-इन्) *mfn.*
inconspicuous अनभिदृश्य *mfn.*
in contact संस्पृष्ट *mfn.*
incontravention of -प्रतिकूल
incoordination *Zool.* असहकारिता *f.*
incoordination of muscles पेशी-असहकारिता *f.*
incorporate *vb.* समामेलन *n.*
incorporated समामेलित *mfn.*
incorrect अशुद्ध *mfn.*
incorrectly अशुद्धतया, अशुद्ध
increase *vb.* वर्धन *n.*
increase and decrease *Math.* वृद्धि-ह्रास *m.*
increment वृद्धि *f.*
incremental ratio *Math.* वृद्धि-निष्पत्ति *f.*
incrust=encrust *vb.* पर्पटीछादन, पर्पटी-भवन *n.*
incrustation=crust पर्पटी *f.*
incrustations of salt *Bot.* लवण-पर्पटी *f.*
incubation डिम्बौषण *n.*
incubation period *Zool.* डिम्बौषण अवधि *m.*
incubator डिम्बौषक *m.*
incumbent of an office पदधारी (-इन्) *m.*
incus=anvil *Anat.* निघाति *f.*
ind- *Chem.* निनील-
indalizarine *Col. Ind.* निनीलविमंजिष्ठी *f.*
i. green निनीलविमंजिष्ठी हरि *m.*
indamine (*ind*igo+*amine*) *Col. Ind.* निनीलतिक्ती *f.*
i. blue निनीलतिक्ती नील *m.*
indanthrene (*ind*igo+*anthr*acene) *Col. Ind.* निलीलक्षामेण्य *n.*
i. black निनीलक्षामेण्य काल *m.*
i. blue निनीलक्षामेण्य नील *m.*
i. blue-green निनीलक्षामेण्य नील-हरि *m.*
i. bordeaux निनीलक्षामेण्य कपिशक *m.*
i. brilliant green निनीलक्षामेण्य भासुर हरि *m.*
i. brilliant violet निनीलक्षामेण्य भासुर नीललोहित *m.*
i. brown निनीलक्षामेण्य बभ्रु *m.*
i. copper निनीलक्षामेण्य ताम्र *m.*
i. corinth निनीलक्षामेण्य रोहित *m.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

i. dark blue निनीलक्षामेण्य असित नील *m.*
i. field grey निनीलक्षामेण्य सेना धूसर *m.*
i. golden orange निनीलक्षामेण्य स्वर्ण नारंग *m.*
i. green निनीलक्षामेण्य हरि *m.*
i. grey निनीलक्षामेण्य धूसर *m.*
i. maroon निनीलक्षामेण्य नीचरक्त *m.*
i. olive निनीलक्षामेण्य तैलबदर *m.*
i. orange निनीलक्षामेण्य नारंग *m.*
i. pink निनीलक्षामेण्य आपद्म *m.*
i. printing black निनीलक्षामेण्य मुद्रण काल *m.*
i. red निनीलक्षामेण्य रक्त *m.*
i. red-brown निनीलक्षामेण्य रक्त-बभ्रु *m.*
i. red violet निनीलक्षामेण्य रक्त नील-लोहित *m.*
i. scarlet निनीलक्षामेण्य शोग *m.*
i. violet निनीलक्षामेण्य नीललोहित *m.*
i. yellow निनीलक्षामेण्य पीत *m.*

indazine *Col. Ind.* निनीलाजीवी *f.*

ind-azurine *Col. Ind.* निनील-नभोनीली *f.*

inde = indigo colour=inde blue =Indian blue न्यावनीलारक्त *m.* (navy blue न्यवनीलारक्त)

inde blue=inde

indebted ऋणी (-इन्) *mfn.*

indebtedness ऋण *n.*, ऋणिता *f.*

indefinite अनिश्चित, अनियत *mfn.*
i. inflorescence *Bot.* अनियत-पुष्पता *f.*
i. integral *Math.* अनिश्चित अनुकल *m.*

indefinitely अनिश्चित, अनिश्चितरूपेण, अनियत, अनियतरूपेण, अमर्यादितरूपेण

indefinitely close to *Math.* अनियत समीप

indefinitely close to one another *Math.* परस्पर अनियत समीप

indehiscent (fruits) *Bot.* अस्फोटी (-इन्) *mfn.*

-indein (fr. indigo) -नीलिन (*See* xylindein)

indemnification *Com.* क्षतिपूरण *n.*, क्षतिपूर्ति *f.*

indemnifier *Com.* क्षतिपूरक *m.*

indemnify *vb. Com.* क्षतिपूरण *n.*

indemnifying *Com.* क्षतिपूरण *n.*

indemnity *Com.* क्षतिपूर्ति *f.*, क्षतिपूर *m.*, क्षतिपूरण *n.*
i. bond क्षतिपूर बंध *m.*
i. insurance क्षतिपूर आगोप *m.*

indene (*ind*ole + *-ene*) *Chem.* निनीलेन्य *n.*

indentation *n. Bot.* दन्त *m.*

independence day स्वतन्त्रता-दिवस *n.*

independent *Phys.* (of arbitrary standards of measurement) स्वतन्त्र, प्रकेवल *mfn.*

independent स्वतन्त्र *mfn.*
i. establishment स्वतन्त्र-स्थापना *f.*
i. party *Pol.* स्वतन्त्र पक्ष *m.*
i. quantity *Phys.* स्वतन्त्र राशि *m.*
i. unit *Phys.* स्वतन्त्र एकक *n.*
i. unit characters *Zool.* स्वतन्त्र एकक गुण *m.*
i. variable *Math.* स्वतन्त्र चल *m.*

independently स्वतन्त्र, स्वतन्त्ररूपेण

inderjab *Pharm.* इन्द्रयव *n.*

indestructibility अनाश्यता, अविनाश्यता *f.*

indeterminate = undeterminate अनिर्धृत *mfn.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

index देशना *f.*
index correction *Phys.* देशना-शुद्धि *f.*
indexed देशनाबद्ध *mfn.*
index error *Phys.* देशना-विभ्रम *m.*
index historigram *Statistics* देशना कालिकचित्र *n.*
index hypermetropia दैशन-पश्चनाभिता *f.*
index number *Statistics* देशनांक *m.*
index number of prices मूल्य-देशनांक *m.*
index of refraction *Optics* भुजायन-देशना *f.*
index of the power *Math.* घातांक *m.*
indi- (a combining form, from Latin *indicum* denoting indigo) निनील-
India भारत, भारतवर्ष *m.*
India ink भारतीय-मसी *f.*
Indian भारतीय *mfn.*
Indian Academy of Sciences भारतीय विज्ञान-विहार *m.*
Indian blue=inde
Indian coral tree *Bot.* पारिजात *m.*
Indian elephant = Elephas asiaticus *Zool.* भारत-हस्ती (इन्) *m.*
Indian Forces भारत-सेना *f.*
Indian hemp=cannabis गंजा = विजया *f.*
Indian Home Accounts भारत-गृह-लेखा *f.*
Indian ink *Col. Ind.* भारतीय-मसी *f.*
Indian Institute of Fruit Technology भारतीय फल-प्रौद्योगिकी-विद्यालय *m.*
Indian Medical Service भारतीय भैषजिक-सेवा *f.*
Indian mustard भारतीय सर्षप *m.*
Indian podophyllum=Podophyllum emodi *Bot.* लघुपत्र *m.*
Indian Railway Company भारत-संयान-प्रमण्डल *n.*
Indian red *Col. Ind.* भारतीय रक्त *m.*
Indian squill=Urginea indica वन-पलांडु *m.*
Indian states देशीय राज्य *n.*
Indian Succession Act भारतीय उत्तराधिकार-अधिनियम *m.*
Indian tobacco=lobelia=emetic weed *Pharm.* वमघास *m.*
Indian vernacular middle school भारतीय-भाषा-माध्यमिक-पाठशाला *f.*
Indian wagtail (large pied) *Zool.* कालकण्ठ खञ्जन *m.*
Indian yellow *Col. Ind.* भारतीय पीत *m.*
India-rubber भारत-घृषि *m.*
indican *Chem.* (a glucoside from indigo....) निनीलिन्य *n.*
indicate *vb.* देशन *n.*
indicating calorimeter देशन-उषमान *m.*
indication *Radar* देशन *n.*
indication on face or screen *Radar* अनीक अथवा पट पर देशन *n.* (Hindi)
indicator=scope *Radar* देशक *m.*, देशित्र *n.*
indicator *Mach.* देशित्र *n.*
i. diagram देशित्र-चित्र *n.*
centrifuge speed i. मथित्र-वेग-देशक *m.*
indicator dyes देशक रञ्जक *m.*
indices *Statistics* (index numbers) देशनांक *m.*
i. of business conditions व्यापार-अवस्था-देशनांक *m.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

i. of employment सेवायोजन-देशनांक *m.*
i. of industrial activity उद्योग-कर्मण्यता-देशनांक *m.*
i. of production उत्पाद-देशनांक *m.*
indicial *Math.* घातीय *mfn.*
indicial equation *Math.* घातीय समीकार *m.*
indigen D, F=induline
indigenous देशीय, स्वदेशीय *mfn.*
i. bank *Com.* स्वदेशीय अधिकोष *m.*
indigestible दुष्पाच्य *mfn.*
indigestion अजीर्ण *n.*
indigo 1 *Bot.* नीली *f.*
2 *Chem.* निनील *m.*
3 (reddish-blue, low saturation and low brilliance) न्यावनीलारक्त *m.* (cf. navy blue न्यवनीलारक्त)
i. auxiliary=zinc dust *Dyeing* कुप्यातु-धूलि *f.*
i. blue *Col. Ind.* निनील नील *m.*
i. brown *Col. Ind.* निनील बभ्रु *m.*
i. carmine 1 *Col. Ind.* निनील कीटशोणी *f.*
2=duck blue निर्हर्यतिनील *m.*
i. carmine-blue *Col. Ind.* निनील कीटशोणी-नील *m.*
i. colour=inde
i. copper *Mineral.* निनील ताम्र *n.*
i. disulphonate *Col. Ind.* निनील द्विशुल्बायीय *n.*
i. extra *Col. Ind.* निनील अतिरिक्त *m.*
i. extract powder, paste *Col. Ind.* निनील सार क्षोद, लेपी *f.*
i. gluten *Col. Ind.* निनील आश्लेष *m.*
i. green निनील हरि *m.*
i. grey निनील धूसर *m.*
i. new blue *Col. Ind.* निनील नव नील *m.*
i.-pink निनील-आपद्म *m.*
i. pure *Col. Ind.* निनील शुद्ध *m.*
i. red *Col. Ind.* निनील रक्त *m.*
i. reduced *Col. Ind.* निनील प्रह्रासित *m.*
i. salt *Col. Ind.* निनील लवण *n.*
i. solution *Col. Ind.* निनील विलयन *n.*
i. substitute *Col. Ind.* निनील आदेश *m.*
i. synthetic powder *Col. Ind.* निनील संश्लिष्ट क्षोद *m.*
i. vat 60% *Col. Ind.* निनील कुण्ड ६०% *m.*
i. violet निनील नीललोहित *m.*
i. white *Col. Ind.* निनील श्वेत *m.*
i. yellow *Col. Ind.* निनील पीत *m.*
Indigofera *Bot.* नीलीति *f.* (-ति for प्रजाति genus)
I. tinctoria सामान्य नीली *f.*
indigoferous निनीलभर *mfn.*
indigoid निनीलाभ *mfn.*
indigosol *Col. Ind.* निनीललयन *n.*
indigotate निनीलीय *n.*
indigotic निनीलिक, निनील-वर्णीय *mfn.*
indigotin, indigotine *Chem.* निनीली *f.*
indiguria निनीलमेह *m.*
indine blue 2RD = Bengal blue R
indipurpurin (*indigo* + *purpurin*) *Col. Ind.* निनील-नीलोहि *f.*
indirect अप्रत्यक्ष, व्यवहित, परोक्ष, अनृजु (not straight), जिह्म (crooked) *mfn.*
i. arbitrage *Econ.* अनृजु अन्तरपणन *n.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

i. cell division व्यवहित कोशा-भाजन *n.*
i. charges *Com.* अनृजु प्रभार, परोक्ष व्यय *m.*
i. expenses अनृजु व्यय, परोक्ष व्यय *m.*
i. germination *Bot.* व्यवहित उद्भेदन *n.*
i. inquiry *Statistics* परोक्ष अनुसन्धान *n.*
i. laying *Mil.* (laying of a gun when the objective is not visible) अदृष्ट-लक्ष्य-स्थापना, परोक्ष-स्थापना *f.*
i. material अनृजु-सामग्री *f.*
i. oral investigation *Statistics* अप्रत्यक्ष मौखिक अनुसन्धान *n.*
i. oral method *Statistics* अप्रत्यक्ष मौखिक विधि *m.*
i. tax परोक्ष कर *m.*
i. wages अनृजु-भृति *f.*
indirectly परोक्षतः
indirubin (*indigo* + *rubin*) *Chem.* निनीलरक्ति *f.*
indiscriminate slaughter अविवेक-वध *m.*
indispensable अनिवार्य, अपरिहार्य *mfn.* (cf. unavoidable अनिवार्य)
indium *Chem.* नैलातु *m.*
individual व्यक्ति *m.*
individualistic वैयक्तिक *mfn.*
individual judgment वैयक्तिक निर्णय *m.*
individual letter *Math.* एकैक वर्ण *m.*
individual treatment व्यक्ति-उपचार *m.*
indivisible अभाज्य *mfn.*
indo- निनील-
indocarbon *Col. Ind.* निनीलांगार *m.*
indochromine *Col. Ind.* निनीलवर्णी *f.*
indochromogen *Col. Ind.* निनीलवर्ण-जन *m.*
indocyanine *Col. Ind.* निनीलश्यामी *f.*
indogen (*indigo* + *-gen*) *Chem.* निनीलजन *m.*
indogenine (*indigo* + *-gen* + *-ine*) *Col. Ind.* निनीलजनी *f.*
indoine powder B, 2B, R, 2R= indoine blue R, BB, BR pdr. and paste=indogenine
indol (*indigo* + *-ol*) *Chem.* निनीलव *m.*
indole *Chem.* निनीलवा *f.*
indole blue *Col. Ind.* निनीलवा नील *m.*
indoline *Chem.* निनीलवी *f.*
indolo- (indole) *Chem.* निनीलवा-
indoloid निनीलवाभ *mfn.*
indomarine *Col. Ind.* निनीलसामुद्रिक *m.*
indone blue *Col. Ind.* निनीला नील *m.*
indophene blue *Col. Ind.* निनीलदर्श नील *m.*
indophenin (*indigo* + thio*phene* + *-ine*) *Chem.* निनीलदर्शि *f.*
indophenol *Col. Ind.* निनीलदर्शव *m.*
i. white निनीलदर्शव श्वेत *m.*
indophor *Col. Ind.* निनीलभर *m.*
indoxyl *Chem.* निनीलजारल *n.*
indoxyl blue *Col. Ind.* निनीलजारल नील *m.*
i. violet निनीलजारल नीललोहित *m.*
indoxylic acid *Chem.* निनीलजारलिक अम्ल *n.*
induction 1 *Logic* विशेषादनुमान *n.* (विशेषात् सामान्यस्य अनुमानम्)
2 *Automobile* अन्तश्चूषण *n.*
3 *Phys.* प्ररोचन *n.*
i. coil *Elec.* प्ररोचन कुंडल *n.*
induline *Col. Ind.* सुनीली *f.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

i. black सुनीली काल *m.*
i. fat-soluble सुनीली स्नेह-विलेय *m.*
i. greenish सुनीली आहरि *m.*
i. scarlet सुनीली शोग *m.*
i. spirit-soluble सुनीली प्रासव-विलेय *m.*
i. water-soluble सुनीली जल-विलेय *m.*
indurated जरठ *mfn.*
induration जारठ्य *n.*
indusium *Bot.* (protecting sporangia बीजाणु-धानी) बीधा-गोप *m.*
industrial औद्योगिक, व्यावसायिक *mfn.*
i. area औद्योगिक क्षेत्र *n.*
i. bank औद्योगिक अधिकोष *m.*
i. chemistry औद्योगिक रसायन *n.*
i. dispute औद्योगिक विवाद *m.*
i. education = technical education औद्योगिक-शिक्षा = प्रौद्योगिक-शिक्षा *f.*
i. engineering औद्योगिक-अभियन्त्रणा *f.*
i. school = technical school औद्योगिक-पाठशाला = प्रौद्योगिक-पाठशाला
industrialist उद्योगपति *m.*
industrialization *vb.* औद्योगीकरण, उद्योग-विकासन *n.*
industrialize *vb.* औद्योगीकरण, उद्योग-विकासन *n.*
industrialized औद्योगीकृत, उद्योगविकसित *mfn.*
industrially ('in industry') उद्योगे, उद्योग में (Hindi)
industrially developed उद्योग-विकसित, उद्योगे विकसित *mfn.*
industrially used उद्योग-प्रयुक्त *mfn.*
industry उद्योग *m.*
industry department उद्योग-विभाग *m.*
indyl निनीलल *n.*
indylic निनीललिक *mfn.*
-ine *Chem.* -ई *f.*
inefficiency अदक्षता *f.*
inelastic अप्रत्यास्थ *mfn.*
ineligible अयोग्य, अग्राह्य *mfn.*
inequality असमता *f.*
inequality of wealth *Statistics* धन-असमता *f.*
inert अगतिक, अक्रिय, जड *mfn.*
inert gas *Chem.* (chemically inactive gas) अक्रिय वाति *m.*
inertia *Math.*, *Phys.* जडता *f.*
inertia of large numbers *Statistics* महांक-जडता *f.*
inexact अतथ्य *mfn.*
inexactitude अतथ्यता *f.*
inexactly अतथ्यतया, अतथ्य
inextensible *Math.* अवितान्य *mfn.*
in fact वस्तुतः
infant शिशु *m.*
infantile myxoedema शैशव श्लेष्मस्फाय *m.*
infantilism *Med.* चिरशैशव *n.*
infant mortality *Statistics* शिशु-मरण *n.*
infantry *Mil.* पत्तिसैन्य *n.*, पदाति-सेना *f.*
infant school शिशु-पाठशाला, लिपि-शाला *f.* (ancient word)
infection संसर्ग, संचार *m.* (रोगसंचार)
infection of corpuscle रुधिरकोशा-प्रवेश *m.*
infectious सांसर्गिक *mfn.*
infectious disease संसर्ग-रोग, संसर्गज रोग *m.*
infectorius *Bot.* (dye-yielding) रंग-द *mfn.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

inference अध्याहार *m.*, अनुमान *n.*
inferior अधर, अवर, अधोवर्ती (-इन्) *mfn.*
inferior calyx *Bot.* अवर पुष्पकोश *m.*
inferior oblique = obliquus inferior *Anat.* (qualifying पेशी) अधर-तिरश्ची *f.*
inferior rectus *Zool.* अधर-ऋजुपेशी *f.*
inferior vena cava = postcava *Anat.* अधर-महानीला *f.*
infiltration *Mil.* निपावन *n.*
infinite अनन्त, (unlimited number) असंख्य *mfn.*
i. **geometric series** गुणोत्तर अनन्त-श्रेढी *f.*
i. **number** अनन्तसंख्या *f.*
i. **series** *Math.* अनन्तश्रेंढी *f.*
infinitely great अतिमहत् *mfn.*
infinitely small अत्यणु *mfn.*
infiniteness *Math.* आनन्त्य *n.*, अनन्तता *f.*
infinitesimal calculus *Math.* अत्यणु कलन *n.*
infinitesimality = infinitesimalness *Math.* अत्यणुता *f.*
infinitesimally *Math.* अत्यणुतया
i. **close** अत्यणु समीप
infinitesimalness = infinitesimality अत्यणुता *f.*
infinity 1 आनन्त्य *n.*
2 *Math.* अनन्त, अनन्ती (-इन्) *m.*
inflammable अभिज्वाल्य *mfn.*
inflammable vapour and gas detector अभिज्वाल्य बाष्प तथा वाति उपलम्भक *m.*
inflammation *Med.* शोथ, पाक *m.*
inflate *vb.* 1 आध्मान *n.*
2 *Econ.* स्फायन, स्फीत-करण *n.* (ancient word)
inflated 1 आध्मात *mfn.*
2 *Econ.* स्फीत *mfn.*
inflation *Econ.* स्फीति *f.*
i. **of currency** चलार्थ-स्फीति *f.*
i. **period** स्फीति-काल *m.*
i. **tendency** स्फीति-प्रवृत्ति *f.*
inflationary *Econ.* स्फीतिकारी, स्फायी (-इन्) *mfn.*
i. **tendency** स्फीतिकारि-प्रवृत्ति *f.*
inflationist *Econ.* स्फीतिवादी (-इन्) *m.*
inflorescence *Bot.* पुष्पन *n.*, पुष्पता *f.*, पुष्पप्रदेश *m.* (floral region)
1 (general arrangement of flowers on an axis) पुष्पविन्यास *m.*
2 (mode of development of the flowers) पुष्प-रोहणा *f.*
3 (flowers collectively, a flower cluster) पुष्प-स्तबक *m.*
influence प्रभाव *m.*
influential प्रभावी (-इन्) *mfn.*
influenza *Med.* प्रतिश्याय *m.* (Marathi पड़सें)
i. **tablets** *Pharm.* प्रतिश्याय-चक्रिका *f.*
in focus नाभित
in force प्रवृत्त
informal अविधिक (cf. formal सविधिक), अरीतिक, यथारूप, यथाकार, यथावेष, यथा-नियम
information सूचना, संसूचना *f.*
information bureau सूचनालय *m.*
infra- अधः-
infraduction निचालन *n.*
infra-orbital plate *Ophthalmol.* अक्ष्यधः-पट्ट *m.*
infra-red *Phys.* (they lie just beyond the red) अधोरक्त *mfn.*
in front अग्रतः
infundibuliform *Bot.* निवाप-रूप *mfn.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

infundibulum *Anat.* (funnel-shaped) निवाप *m.*

infusible (not fusible) अद्राव्य *mfn.*

infusion=infusum (inf.) *Pharm.* (an aqueous solution obtained by steeping vegetable drugs in water below its boiling-point, and straining. Cf decoction, which is boiling and straining) आक्वाथ *m.*

Infusoria *Zool.* आक्वाथजवर्ग *m.* (वर्ग class)

infusorial earth=diatomite=diatomaceous earth=kieselguhr *Chem.* युक्ताप्यमृद् *f.* (युक्ताप्य diatom)

infusum=infusion *Pharm.* आक्वाथ *m.*

- **i. aurantii concentratum=concentrated infusion of orange peel** संकेन्द्रित नारंग-शल्क-आक्वाथ *m.*
- **i. buchu concentratum=concentrated infusion of buchu** संकेन्द्रित गुरुगंध-आक्वाथ *m.*
- **i. calumbae concentratum = concentrated infusion of calumba** संकेन्द्रित इन्दुमूल-आक्वाथ *m.*
- **i. cascarillae concentratum = concentrated infusion of cascarilla** संकेन्द्रित आरेचवल्क-आक्वाथ *m.*
- **i. chiratae concentratum = concentrated infusion of chiretta** संकेन्द्रित चिरतिक्त-आक्वाथ *m.*
- **i. cinchonae acidum concentratum = concentrated acid infusion of cinchona** संकेन्द्रित वि‌ताप-अम्ल-आक्वाथ *m.*
- **i. digitalis concentratum** संकेन्द्रित अंगुलक-आक्वाथ *m.*
- **i. gentianae** (simple) किरात-आक्वाथ *m.* (अमिश्रित)
- **i. gentianae compositum concentratum = concentrated compound infusion of gentian** संकेन्द्रित संयुत किरात-आक्वाथ *m.*
- **i. hemidesmi concentratum** संकेन्द्रित सारिवा-आक्वाथ *m.*
- **i. quassiae concentratum = concentrated infusion of quassia** संकेन्द्रित सूत्रकृमिघ्न-आक्वाथ *m.*
- **i. rhei concentratum=concentrated infusion of rhubarb** संकेन्द्रित चीनरेच-आक्वाथ *m.*
- **i. rosae acidum** पाटल-अम्ल-आक्वाथ *m.*
- **i. rosae acidum concentratum =concentrated acid infusion of roses** संकेन्द्रित पाटल-अम्ल-आक्वाथ *m.*
- **i. scoparii concentratum=concentrated infusion of scoparium** संकेन्द्रित संमार्जनी-आक्वाथ *m.*
- **i. senegae concentratum=concentrated infusion of senega** संकेन्द्रित क्लोम्यमूल-आक्वाथ *m.*
- **i. sennae concentratum=concentrated infusion of senna** संकेन्द्रित रंगलता-आक्वाथ *m.*
- **i. serpentariae concentratum= concentrated infusion of serpentary** संकेन्द्रित अहिमूल-आक्वाथ *m.*
- **i. uvae ursi concentratum = concentrated infusion of**

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

bearberry संकेन्द्रित ऋक्षबदर-आक्वाथ *m.*

in future भविष्ये, पुरतः, अग्रे (Hindi आगे)

in gear *Automobile* दन्तादन्ति

ingenious उपज्ञातिन् (उपज्ञा invention) *mfn.*

ingenious invention चतुरोपज्ञा *f.*

ingest *vb.* (take in for digestion) अन्तर्ग्रहण *n.*

ingestion अन्तर्ग्रहण *n.*

ingot *Mach.* 1 *n.* पिण्डक *n.*
2 *vb.* (to turn into ingots) पिण्डक-करण *n.*

ingot iron = decarbonized iron व्यंगारित अयस् *n.*

ingot mould तूलिका *f.*

ingrain (carpet) (carpet dyed in the grain, or before manufacture) रंजितसूत्र (grain=yarn)

ingrain *vb.* 1 (dye with grain = kermes) कृमिज-रंजन *n.*
2 (to dye before manufacture) सूत्ररंजन *n.* (grain=yarn)

ingrain *adj.* 1 (dyed with grain = kermes) कृमिज-रंजित *mfn.*
2 (dyed in the fibre or yarn before being woven) सूत्ररंजित *mfn.* (grain=yarn)

ingrain black *Col. Ind.* सूत्रकाल *m.*

ingrain colours (for dying yarns before manufacture, grain=yarn) सूत्र-रंजक *m.*

in (the) greatest अधिकादधिक

ingredient (member of a compound) = **component** संयोगांग *n.*= संघटक *m.*

ingress *Phys.* अन्तर्याण *n.*

ingrowth *Bot.* अन्तर्वर्ध *m.*

inguinal hernia अन्त्रवृद्धि *f.*

inhabit *vb.* संनिवसन *n.*

inhalation निश्वास, श्वास *m.*

inhale *vb.* निश्वसन, श्वसन *n.*

inhaled निश्वसित, श्वसित *mfn.*

inhaler (an apparatus) श्वसित्र *n.*

inherent सहज *mfn.*

inherited पित्र्य, पित्रागत *mfn.*
hereditary पित्रागत *mfn.*
i. character पित्र्य गुण *m.*

inhibit *vb.* निरोधी *n.*

inhibitable *Zool.* निरोध्य *mfn.*

inhibition *Zool.* निरोध *m.*, निरोधन *n.*

inhibitive=inhibitory

inhibitor *Zool.* निरोधक *m.*

inhibitory=inhibitive निरोधी (-इन्) *mfn.*

inhibitory stimulus *Zool.* निदीपना *f.*

-inic *Chem.* -इयिक *mfn.* (*-ine* + *-ic;* not ईयिक which is -ate ईय + -ic -इक)

initial आदिम, प्रारम्भिक, आद्य, आरम्भिक *mfn.*, आदि-
i. development *Civil Aviation* आद्य विकास *m.*
i. line *Math.* आदि-रेखा *f.*
i. pulse *Radar* आदि-स्पन्द *m.*

injectable form *Pharm.* अन्तःक्षेप्य रूप *n.*

injection 1 अन्तःक्षेप, सूच्यानिक्षेप *m.* (सूच्या with a needle+निक्षेप putting in)
2 (enema) वस्तिकर्म *n.*

injurious trade *Hygiene* हानिकर व्यापार *m.*

ink मसी *f.*
i. bag *Zool.* (of a cuttle-fish) मसी-आशय *m.*
i. black *Col. Ind.* मसी काल *m.*
i. blue *Col. Ind.* मसी नील *m.*

Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

i. pad मसी-तल्प *m.*
i.-pot मसी-पात्र *n.*
i.-stand मसी-स्थाम *n.*
i.-well मसी-कूप *m.*
inky night अंजन-तमिस्रा *f.* (cf. वर्षती-वाञ्जनं नभः)
inland *Com.* 1 *n.* स्वदेश, देशाभ्यन्तर
2 *adj.* स्वदेशीय, देशाभ्यन्तरीय, देशस्थ *mfn.*
i. bill स्वदेश-विपत्र, स्वदेशीय विपत्र *n.*
i. trade स्वदेशीय व्यापार *m.*
in (the) least न्यूनान्न्यून, ऊनादून
inlet hole *Automobile* प्रवेश-विवर *n.*
inlet for ventilation *Hygiene* संवातन-प्रवेश *m.*
inlet valve *Automobile* प्रवेश-कपाट *n.*
in matters of विषये (Hindi के विषय में)
innate 1 अन्तरज *mfn.*
2 प्राकृत *mfn.*
3 सहज *mfn.*
inner आन्तर *mfn.*
i. column *Com.* आन्तर स्कंभ *m.*
i. end (of a scale) आन्तर अन्त *n.*
i. limiting membrane *Zool.* आन्तर सीमा-कला *f.*
i. lining अन्तरास्तर *m.*
i. molecular layer *Zool.* आन्तर जालिका-स्तर *m.*
i. vascular supply *Bot.* आन्तर वाहिनी-प्रदाय *m.*
innermost आन्तरतम *mfn.*
i. bracket *Math.* आन्तरतम अभिवार *m.*
i. layer आन्तरतम स्तर *m.*
innervate *vb. Zool.* चेताप्रदान *n.*
innominate artery *Anat.* अधोग्रीव-रोहिणी *f.*
i. bone=hipbone नितम्बास्थि *n.*
i. vein अधोग्रीव-नीला *f.*
innominatum= innominate bone नितम्बास्थि *n.*
-inol *Chem.* -इव *m.*
-inone *Chem.* -इया *f.*
in opposite order *Phys.* विपरीत क्रम में (Hindi) (triangle law)
in order यथाक्रम (Hindi क्रम में, क्रम से)
inorganic chemistry अप्रांगार-रसायन *n.*, अप्रांगारिकी *f.*
(taken) in pairs *Math.* द्विशः
in particular विशेषतः, विशेषरूपेण
in perspective *Engin.* नेत्रदृशात्मक
in place of -स्थाने (Hindi के स्थान में)
in practice *Math.* व्यवहारे (Hindi) व्यवहार में
in-put *Phys.* आ-दा *f.*
input is equal to output आदा-प्रदे समे (प्रदा आदा के सम होती है Hindi)
inquire *vb.* परिपृच्छन *n.*
inquiry 1 परिपृच्छा *f.*
2 = investigation *Statistics* अनु-संधान *n.*
inscribable *Geom.* अन्तर्लेख्य *mfn.*
inscribe *vb. Geom.* अन्तर्लेखन *n.*
inscribed *Geom.* अन्तर्लिखित *mfn.*
inscribed security *Com.* अन्तर्लिखित-प्रतिभूति *f.*
inscribed stock *Com.* अन्तर्लिखित स्कन्ध *m.*
inscription अन्तर्लेख *m.*, अन्तर्लेखन *n.*, शिलालेख *m.*
insect कीट *m.* (Hindi कीड़ा)
worm कृमि *m.*
Insecta *Zool.* कीटाः *m.pl.*
insect flowers=pyrethrum flower *Pharm.* (pyrethrum flower in powder is used to keep away insects) कीटपुष्प *n.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

insecticide कीटघ्न *m.*
insection 1 (cutting in) अन्तर्भेदन *n.*
2 (incision) भेदन *n.*
Insectivora *Zool.* कीट-भुजः *m.pl.*
insectivorous plant कीटाश पादप *m.*
insect powder कीट-क्षोद *m.*
insert *vb.* निवेशन *n.*
inserted निविष्ट *mfn.*
insertion निवेश *m.*
i. of balance *Com.* अन्तर-निवेश *m.*
insertion of a muscle *Ophthalmol.* पेशी-निवेश *m.*
inside *adj.* आन्तर *mfn.*
inside caliper आन्तर व्यासमि *m.*
inside-cylinder locomotive अन्तारम्भ चलित्र *n.*
in so far as यावत् (Hindi जहाँ तक, जितनी मात्रा तक)
insoluble अविलेय *mfn.*
almost insoluble प्रायः अविलेय *mfn.*
insoluble brown *Col. Ind.* अविलेय बभ्रु *m.*
i. deep blue अविलेय गाढ नील *m.*
i. garnet अविलेय निरक्त *m.*
i. gold yellow अविलेय स्वर्ण पीत *m.*
i. orange अविलेय नारंग *m.*
i. orange yellow अविलेय नारंग पीत *m.*
i. ponceau अविलेय अधिरक्तापीत *m.*
i. red wood अविलेय रक्त काष्ठ *n.*
i. xylidine ponceau अविलेय काष्ठेयी अधिरक्तापीत *m.*
i. yellow अविलेय पीत *m.*
insolvency शोधाक्षमता *f.*
insolvent *Law* शोधाक्षम *mfn.*
insomnia अनिद्रा *f.*
inspect निरीक्षण *n.*
inspectability निरीक्ष्यता *f.*
inspectable निरीक्ष्य *mfn.*
inspected निरीक्षित *mfn.*
inspection निरीक्षण *n.*
i. of motor vehicles वहित्रयान-निरीक्षण *n.*
inspectional निरीक्षण-
inspector निरीक्षक *m.*
inspectoral निरीक्षकीय *mfn.*
inspectorate निरीक्षक-वर्ग *m.*, निरीक्षक-पद, निरीक्षक-कर्म *n.*, निरीक्षक-विषय *m.*
inspector general महा-निरीक्षक *m.*
inspectorial *adj.* निरीक्षण-, निरीक्षक-
inspectress निरीक्षिका *f.*
inspiration अन्तःश्वसन *n.*
inspite of सत्यपि (cf. Bengali सत्वे ओ, Hindi) के होते हुए भी
installation अधिष्ठापन *n.*
instalment *Com.* प्रभाग *m.*
instance *n.* दृष्टान्त *m.*
instant क्षण *m.*
instantaneous सद्यः, तात्क्षणिक *mfn.*
instantaneously तत्क्षण
instantaneous water heater सद्यो-जल-तापक *m.*
instar *Zool.* रूप *n.*
instinct नैसर्गिक-प्रवृत्ति *f.*
institute संस्था *f.*, विद्यालय *m.*
institute *vb.* संस्थापन *n.*
institution संस्था *f.*, विद्यालय *m.*
instruction निदेश *m.*, शिक्षण *n.*
instructor शिक्षक, निदेशक *m.*
instrument 1=**implement**=**appliance** उपकरण *n.*
2 यन्त्र *n.*
3 *Law* विलेख *m.*
4 साधन *n.*
instrument of.... -पत्र *n.*

Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

i. of instructions निदेश-पत्र *n.*
instruments of war युद्ध-साधन *n.*
in succession पूर्वानुपर
insufficient funds *Com.* राशिर् अपर्याप्तः
insulate *vb.* 1=isolate एकलन *n.*
2 पृथक्करण *n.*
3 *Elec.* विसंवाहन *n.* (संवाह-रोधन)
non-conduction अ-संवाहन *n.*
conduction संवाहन *n.*
insulation विसंवाहन *n.*
insulation resistance *Elec.* विसंवाहन-रोध *m.*
insulator विसंवाहक *m.*
insulin *Med.* मधुवशि *f.*
insurance आगोप *m.*
i. fund आगोप-प्रणीवि *f.*
i. policy आगोप-लेख *m.*
i. premium आगोप-प्रव्याजि *m.*
i. reserve आगोप-संचिति *f.*
accident i. दुर्घटना-आगोप *m.*
employer's liability i. स्वामि-देयता-आगोप *m.*
fire i. अग्नि-आगोप *m.*
health i. स्वास्थ्य-आगोप *m.*
life i. जीवन-आगोप *m.*
marine i. सामुद्र-आगोप *m.*
social i. सामाजिक आगोप *m.*
unemployment i. अवृत्ति-आगोप *m.*
workman's compensation i. कर्मकार-हानिपूरण आगोप *m.*
insure *vb.* आगोपन *n.*
insured आगोपित *mfn.*
insurer आगोपक *m.*
intake *vb.* ग्रहण, अन्तर्ग्रहण *n.*
intangible अमूर्त *mfn.*
intangible assets *Com.* अमूर्त-सम्पत्ति *f.*
integer=integral number *Math.* पूर्णाङ्क *m.*
integrable *Math.* अनुकलनीय *mfn.*
integrand अनुकल्य *n.*
integral *Math.* अनुकल *m.*
integral calculus *Math.* अनुकल कलन, चलराशि कलन *n.*
integral equation *Math.* अनुकल-समीकार *m.*
integral multiple पूर्णाङ्क-अपवर्त्य *n.*
integral number=integer=whole number *Math.* पूर्णाङ्क *m.*
integrand *Math.* अनुकल्य *n.*
integrate *vb.* *Math.* अनुकलन *n.*
integration by parts *Math.* खण्डानुकलन *n.*
integrity 1 (state of being complete, entirety) साकल्य *n.*, पूर्णता *f.*
2 (state of being undivided or unbroken) अखण्डता *f.*
integument=tegument *Zool.* चोला *f.*, आच्छद *m.*
integumentary vessel *Zool.* चोला-वाहिनी *f.*
in telephonic communication *Physiol.* दूरभाषवत् सम्बद्ध, दूरभाषवत् संदेशी (-इन्)
intelligible meaning *Math.* अधिगम्य अर्थ *m.*
intense bombardment *Mil.* प्रचण्ड गोलक्षेपण *n.*
intensity *Phys.* चंडता *f.*
intensity of gravity *Phys.* भ्वाकृष्टि-चण्डता *f.*
intensity of illumination *Phys.* प्रभासन-चण्डता *f.*
intensive agriculture गहन-कृषि *m.*
intensive blue *Col. Ind.* नितान्त नील *m.*
intensive investigation *Statistics* गहन अनुसंधान *n.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

inter- 1 अन्तरा- (in between two or more things; अन्तराशृङ्गम् between the horns, अन्तरांस between shoulders, the breast), अन्तः-
2 मिथः- (mutual)

inter-action मिथः-क्रिया *f.*

interauricular septum *Zool.* अन्तरा-लिन्द-पटी *f.*

interbrain = diencephalon = thalamencephalon = betweenbrain = 'tweenbrain *Zool.* मध्य-मस्तिष्क *n.*

interbreeding अन्तराभिजनन *n.*

intercalary अन्तर्विष्ट *mfn.*

intercalary growth (in a hypha) *Biol.* अधिवृद्धि *f.*

intercartilaginous ossification = endo-chondral ossification *Zool.* अन्तराकास्थि अस्थीयन *n.*

intercellular channels *Zool.* अन्तरा-कोशा-प्रणाली *f.*

intercellular space *Biol.* अन्तराकोशा अवकाश *m.*

intercept *n. Math.* अन्तःखण्ड *n.*

intercept *vb. Mil.* अन्तारोधन *n.*

interception *Mil.* अन्तारोधन *n.*

interceptor *Mil.* अन्तारोधी (-इन्) *m.*
i. fighter अन्तारोधी योधक *m.*
i. plane अन्तरोधि विमान *n.*

interchange व्यतिहार *m.*, व्यतिहरण *n.* (ancient word), निमय *m.*

interchange *vb.* निमयन *n.*

interchangeable निमेय *mfn.*

interchanger 1 (an apparatus) निमात्र *n.*
2 (a person) निमाता (-तृ) *m.*

inter class *Rly.* मध्य वर्ग *m.*

interclavicle *Zool.* अन्तराक्षक *m.*

interdependent अन्योन्याश्रित *mfn.*

interdorsal *Zool.* (it is posterior) पश्चोत्तर *mfn.*

interest 1 *Math.* वृद्धि *f.*, कुसीद, कलान्तर *n.*
2 स्वार्थ *m.*, हित *n.*, अभिरुचि *f.*
i. column *Com.* वृद्धि-स्कम्भ *m.*
i. suspense account *Com.* नि-लम्बित वृद्धि-लेखा *f.*
compound i. चक्र-वृद्धि *f.*
simple i. सरल-वृद्धि *f.*

interface 1 अन्तरनीक *n.*
2 *Physical Chem.* (the boundary between two phases) प्रावस्थान्तः-सीमा, अन्तःसीमा *f.*

interfacial अन्तःसीमीय *mfn.*, अन्तःसीमा-

interfascicular *Bot.* ('between bundles') अन्तरापूल *mfn.*

interfascicular cambium *Bot.* अन्तरापूल-एधा *f.*

interfere *vb.* 1 बाधन *n.* (Hindi बाधा डालना)
2 *Phys.* मिथोघट्टन *n.*
3 विघ्नकरण *n.*

interference 1 बाधा *f.*
2 मिथोघट्टन *n.*
3 विघ्नकरण *n.*, विघ्न *m.*

interference with water supplies जलप्रदाय-बाधा *f.*

interfering *Phy.* 1 मिथोघट्टक *mfn.*
2 विघ्नकर *mfn.*

interim *Com.* मध्ये
i. dividend मध्ये-लाभांश *m.*

interior अन्तर्य *mfn.*, अन्तर्-

interior angle *Geom.* अन्तःकोण *m.*

interkinesis मध्यावस्था *f.*

interlace = interweave *vb.* अन्तर्वयन *n.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

interlinear gloss अन्तरापंक्ति टिप्पणिका *f.*
interlocking system *Rly.* अन्तःपाश संहति *f.*
intermediate अन्तःस्थ *mfn.*
i. **cooperation** *Mil.* मध्य-सहकारिता *f.*
i. **host = secondary host** *Zool.* द्वितीय पोषिता (-तृ) *m.*
i. **layer** *Zool.* अन्तःस्थ स्तर *m.*
i. **pressure** (i. p.) *Mach.* मध्यम निपीड *m.* (म. नि.)
i. **space** अन्तराल *n.*
i. **stage** 1 *Com.* अन्तःस्थ पद *n.* 2 *Zool.* अन्तःस्थ अवस्था *f.*
intermedius *Anat.* मध्य
intermittent सविराम *mfn.*
intermittent water supply *Hygiene* सविराम जलप्रदाय *m.*
intermolecular *Chem.* अन्तराव्यूहाणु-
in terms of *Math.* इन पदों में (Hindi)
internal आभ्यंतर, आन्तर *mfn.*, अन्तर्-
i. **bisector** *Math.* आन्तरार्धक *m.*
i. **carotid** *Zool.* आन्तर-ग्रैवी *f.*
i. **check** *Com.* आभ्यन्तर अवरोध *m.*
i. **ear** आन्तर कर्ण, अन्तः-कर्ण *m.*
i. **economics** आन्तर-अर्थव्यवस्था *f.*
i. **indicator** *Chem.* आन्तर देशक *m.*
i. **jugular vein** *Zool.* अन्तर्मातृका *f.*
i. **management** *Com.* आभ्यन्तर प्रबन्ध *m.*
i. **nostril** *Zool.* अन्तर्नासाविवर *m.*
i. **structure** *Bot.* आन्तर-रचना *f.*
i. **thymus** *Med.* आभ्यन्तर यौवनलुप्त *m.*
i. **trade** आभ्यन्तर व्यापार *m.*
i. **use** *Pharm.* अन्तःप्रयोग *m.*, अन्तः-सेवन *n.*
internally अन्तरतः
internally in the inverse ratio *Phys.* अन्तरतः प्रतीपनिष्पत्तौ
internasal gland *Zool.* अन्तरानास ग्रंथि *m.*
internasal septum *Zool.* अन्तरानास-पटी *f.*
international अन्ताराष्ट्रिय *mfn.*
i. **agreement** अन्ताराष्ट्रिय संविदा *f.*
i. **candle = standard candle** *Illum.* अन्ताराष्ट्रिय-वर्ति=प्रमाप-वर्ति *f.*
i. **law=law of nations** अन्ताराष्ट्रिय विधि *m.*
i. **method** *Pharm.* अन्ताराष्ट्रिय रीति *f.*
i. **trade** अन्ताराष्ट्रिय व्यापार *m.*
i. **units** *Elec. Eng.* अन्ताराष्ट्रिय एकक *n.*
internode *Bot.* पर्व *n.*
interpalpebral space *Ophthalmol.* अन्तर्वर्त्मावकाश *m.*, वर्त्मद्वार *n.*
interpapillary portion *Zool.* अन्तरांकुर भाग *m.*
interpetiolar *Bot.* (situated between two petioles) वृन्तमध्यस्थ *mfn.*
interphase *Biol.* भाजनमध्या *f.*
interpolation 1 अन्तर्वेश *m.* 2 *Statistics* आन्तरगणन *n.*
interpolator अन्तर्वेशक *m.*
interpose *vb.* अन्तरास्थापन
interpretation निर्वचन *n.*
i. **of data** *Statistics* सामग्री-निर्वचन *n.*
interpreter द्विभाषी (-इन्) *m.* (Hindi दुभाषिया)
interprovincial अन्तःप्रान्तीय *mfn.*
i. **cooperation** अन्तःप्रान्तीय-सहकारिता *f.*
i. **council** अन्तःप्रान्तीय-परिषद् *f.*
interradius axis *Zool.* मध्यार-अक्ष *m.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

interrenal body *Zool.* वृक्कान्तर-काय, वृक्कान्तः-काय *m.*
inter-ring *Zool.* पश्च-वलय *m.*
interrupt *vb.* व्याहनन *n.*
interrupted अन्तरित *mfn.*
interruption व्याघात *m.*, व्याहनन *n.*
intersect *vb.* मिथश्छेदन *n.*
intersect = divide *vb.* छेदन *n.* (मिथश्छेदन)
intersecting lines *Math.* मिथश्छेदि-रेखा *f.*
intersecting species मिथश्छेदि-जाति *f.*
intersection *Math.* मिथश्छेद *m.*
intersection of a line रेखा-मिथश्छेद *m.*
intersegmental *Zool.* अन्तराखंडीय *mfn.*, अन्तराखण्ड-
interspace=interstice अन्तर्वरिमा (-मन्) *m.*=अन्तराल *n.*
interspersed अन्तःकीर्ण *mfn.*
interstice अन्तराल *n.*
interstitial *Zool.* (situated in the interstices of a tissue) अन्तरालीय, अन्तरालस्थ *mfn.*, अन्तराल-
i. **cell** अन्तरालीय-कोशा *f.*
i. **lamellae** अन्तराल-दली *f.*
interval अन्तराल *n.*, अवकाश *m.*, अन्तर *n.*
interval of space *Rly.* स्थानान्तराल *n.*
interval of time *Rly.* समयान्तराल *n.*
intervene *vb.* अन्तरयण *n.*
intervened अन्तरित *mfn.*
intervention अन्तराय *m.*, अन्तरयण *n.*, अन्तरय *m.*
interventral *Zool.* (it is posterior) पश्चाधर *mfn.*
interventricular foramen *Zool.* गुहान्तर्द्वार *n.*
intervertebral *Zool.* अन्तराकीकस *mfn.*
i. **foramina** *Anat.* अन्तराकीकस छिद्र *n.*
interweave=interlace
intestinal bacteriophage आन्त्र-रोगाणु-भक्ष *m.*
i. **caeca** *Zool.* आन्त्रीय उण्डुक *m.*
i. **canal** आन्त्र-कुल्या *f.*
i. **infection** *Med.* आन्त्र-संसर्ग, आन्त्र-रोगसंचार *m.*
i. **tract** *Anat.* आन्त्र-स्रोत *n.*
intestine=bowel *Anat.* अन्त्र, आन्त्र *n.*
in the first case प्रथमतः
in the following निम्नलिखित में
in the greatest अधिकादधिक
in the least न्यूनान्न्यून, ऊनादून
in theory सिद्धान्ते
intimate गाढ *mfn.*
intimate contact गाढ संस्पर्श *m.*, निकट-संस्पर्श *m.*
intine *Bot.* आन्तरकवच *n.*
into *Math.* गुणित
(i) two into two (2×2) २ गुणित २
(ii) 6 into fourth root of 3 $6\sqrt[4]{3}$ ६ गुणित चतुर्थमूल ३
(iii) 6 into *a* plus *b* plus *c*, whole under the radical sign $6\sqrt{a+b+c}$ ६ गुणित क युत ख युत ग समस्त करणीगत
intolerable smell असह्य गन्ध *m.*
intoxicating मादक *mfn.*
intoxicating drug मादक द्रव्य *n.*
intra- (within) -अन्तर् (generally अन्तर् will be treated as a suffix and not as a prefix in order to distinguish it from *inter-* अन्तर्-, अन्तरा-)
intracambial (tissue) *Bot.* एधान्तर्-

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

intracardiac injection हृदन्तःक्षेप *m.* (-क्षेप for सूच्यानिक्षेप)
intracellular *Biol.* कोशान्तःस्थ *mfn.*
intradermic injection चर्मान्तःक्षेप *m.*
intrafascicular *Bot.* ('inside the bundle') पूलान्तर्-
intrafascicular cambium *Bot.* पूलान्तरेधा *f.* (एधा cambium)
intramembranous *Zool.* कलान्तर्य *mfn.*
intramembranous ossification *Zool.* अन्तःकल अस्थीयन *n.*
intramolecular(within the molecule) *Chem.* व्यूहाण्वन्तर्-
intramuscular पेश्यन्तः-
intramuscular injection पेश्यन्तःक्षेप *m.*
intranuclear (mitosis) *Zool.* अन्तर्न्यष्टि, न्यष्ट्यन्तर्-
intravascular वाहिन्यन्तर्-
intravascular injection वाहिन्यन्तःक्षेप *m.*
intravenous सिरान्तर्-
intravenous injection सिरान्तःक्षेप, नीलान्तःक्षेप *m.*
intricate details *Engin.* दुर्गम भागक *m.*
intrinsic value *Math.* निजार्हा *f.*
introduce *vb.* 1 (as a bill) पुरःस्थापन *n.* (I beg leave to introduce bill no. मैं विधेयक सं.....को पुरःस्थापन करने की अनुमति चाहता हूं)
2 *Chem.* प्रवेशन *n.*
introduction 1 *Parliamentary Practice* पुरःस्थापना *f.*
2 प्रवेश *m.*
3 भूमिका *f.*
introrse lobe *Bot.* अन्तर्मुख-पालि *f.*
intruding organism = attacking organism *Zool.* आक्रामी जीवाणु *m.*
Inula *Bot.* (with radiate heads) अरशीर्षति *f.* (-ति for प्रजाति genus)
I. helenium सामान्य अरशीर्ष *m.*
inulin (*Inula* + - *in*) अरशीर्षि *f.*
inulose अरशीर्षधु *n.*
inunction *Med.* (applying an ointment with friction) लेपाभ्यंजन *n.*
invaginate *vb.* (to cause to infold so that an outer becomes an inner surface) अन्तर्वलन *n.*
invaginating edge *Zool.* अन्तर्वली तट *m.*
invalid 1 रोगदुर्बल, दुर्बल *mfn.*
2 *Law* विधिहीन, विधिरहित, अमान्य, असमर्थ *mfn.*
invariant *Math.* निश्चल *m.*
invasion आक्रमण *n.*
invent *vb.* उपज्ञान *n.* (ancient word) **discover** *vb.* आविष्करण *n.*
invented उपज्ञात *mfn.* (ancient word)
invention उपज्ञा *f.*
inventor उपज्ञाता (-तृ) *m.*
inventory तालिका *f.*
inversable प्रतीप्य *mfn.*
inverse *Math.* प्रतीप *mfn.*
inverse correlation=negative correlation *Statistics* विलोम सहसम्बंध *m.*
inversely प्रतीपक्रमेण
vary i. प्रतीप-विचरण *n.*
inversely proportional *Math.* प्रतीपानुपाती (-इन्) *mfn.*
inverse order=reverse order *Math.* उत्क्रम, विलोम क्रम *m.*
inverse proportion *Statistics* प्रतीप अनुपात *m.*
inverse-square law *Phys.* प्रतीप-वर्ग-नियम *m.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

inversion 1 *Math.* प्रतीपन *n.*
2 *Chem.* अपवर्तन *n.*
3 *Statistics* विलोमता *f.*
inversion point (temperature at which inversion takes place) अपवर्ताङ्क *m.* (short for अपवर्तन-तापांक)
inversive प्रतीपी (-इन्) *mfn.*
invert *vb.* 1 प्रतीपन *n.*
2 अधोवर्तन *n.*
invert *adj. Chem.* अपवृत्त *mfn.*
i. sugar अपवृत्त-शर्करा *f.*
invertase *Biochem.* अपवर्तेद *m.*
Invertebrata अपृष्ठवंशिन: *m.pl.*
invertebrate अपृष्ठवंशी (-इन्) *mfn.*
inverted 1 प्रतीपित *mfn.*
2 *Statistics* प्रतीपित, विलोमकृत *mfn.*
3 (head downwards) निशीर्ष *mfn.*
inverted order (reverse order) *Math.* उत्क्रम, प्रतीपित क्रम *m.*
inverted U-tube *Phys.* ब्राह्म-ग-नाल, अधोबाहु नाल *m.*
inverted U-tube apparatus = Hare's apparatus *Phys.* अधोबाहु-नाल साधित्र *n.*
inverted Y-tube *Phys.* ब्राह्म-त-नाल *m.*
inverted Y - tube apparatus = Hare's apparatus ब्राह्म-त-नाल साधित्र *n.*
invertin=invertase *Biochem* अपवर्ति *f.* =अपवर्तेद *m.*
inverting 1 प्रतीपन *n.*
2 अपवर्तन *n.*
invert sugar अपवृत्त-शर्करा *f.*
invest *vb. Com.* विनियोजन *n.*
investigate *vb.* अनुसंधान *n.*
research अन्वेषण *n.*
investigation अनुसंधान *n.*
investigator अनुसंधाता (-तृ) *m.*
investigator's tintometer अनुसंधातृ-आरागमान *m.*
investing bone=membrane bone *Zool.* कलाजातास्थि *n.*
investment 1 *Com.* विनियोग *m.*
i. fluctuation fund विनियोग-उच्चावचन-प्रणीवि *f.*
i. of fund प्रणीवि-विनियोग *m.*
2 *Zool.* आवरण *n.*
invigilate *vb.* अभिजागरण *n.*
invigilator अभिजागर, अभिजागरूक, जागरूक *m.*
invisible अदृश्य *mfn.*
i. bifocals *Ophthalmol.* अदृश्य द्विनाभि *m.*
invoice *Com.* बीजक *n.* (from हेमचन्द्र परिशिष्ट)
i. book बीजक-पुस्त *n.*
inward i. आगत बीजक *n.*
outward i. निर्गामि बीजक *n.*
proforma i. दर्शनार्थ बीजक *n.*
involucel *Bot.* (a secondary involucre) निवेष्टिका *f.*
involucre *Bot.* निवेष्ट *m.*, निपत्र-चक्र *n.*
involuntary nervous system अनिच्छा-यत्त-चेता-संहति *f.*
involute अन्तर्वलित *mfn.*
involution *Math.* घातक्रिया *f.*, घातन *n.*
involved अन्तर्गत, अन्तर्भूत, अन्तर्धृत, अन्तर्धारित, गर्भित *mfn.*
Io (ionium) *Chem.* अय् (अयनातु)
io- (iodine) *Pharm.* जम्-(जंबुकी)
iod-, iodo- (iodine) *Chem.* जम्बु-
iodal *Chem.* जम्बुषु *m.*
Iodamoeba *Zool.* जम्बुकामरूप्याति *f.* (-आति for प्रजाति genus)
I. buetschlii *or* **williamsi= Endolimax williamsi, Ent-**

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

amoeba buetschlii, E. williamsi, iodine cysts आन्त्र जम्बु-कामरूपी (-इन्) *m.*

iodate *Chem.* जम्बीय *n.*

iodate *vb. Chem.* जम्बूयन *n.*

1 (to impregnate with iodine) जम्बुकी-व्यापन *n.*

2 (to treat with iodine) जम्बुकी-साधन *n.*

iodation *Chem.* जम्बूयन *n.*

iodeosine *Col. Ind.* जम्बूषसी *f.*

iodic *Chem.* जम्बिक *mfn.*

i. acid जम्बिक अम्ल *n.*

i. anhydride जम्बिक अजलेय *n.*

iodide *Chem.* जम्बेय *n.*

iodinate *vb. Chem.* जम्बुकीयन *n.*

1 (to treat with iodine) जम्बुकी-साधन *n.*

2 (to combine with iodine) जम्बुकी-योजन *n.*

iodination *Chem.* जम्बुकीयन *n.*

iodine 1=iodum (iod.) *Pharm.* जम्बुकी *f.*

2 *Chem.* जम्बुकी *f.*

i. bromide (mono) जम्बुकी दुरेय (एक) *n.*

i. chloride जम्बुकी नीरेय *n.*

i. green *Col. Ind.* जम्बुकी हरि *m.*

i. number *Anal. Chem.* जम्बुकी संख्या *f.*

i. pent-oxide जम्बुकी पंच-जारेय *n.*

i. scarlet जम्बुकी शोण *m.*

i. solution जम्बुकी विलयन *n.*

i. value *or* number *Anal. Chem.* जम्बुकी-संख्या *f.*

i. violet *Col. Ind.* जम्बुकी नीललोहित *m.*

iodite 1 *Chem.* जम्बित *n.*

2 *Mineral.*=iodyrite

iodization *Chem.* जम्बेयन *n.*

iodize *vb. Chem.* जम्बेयन *n.*

(to treat with iodine or an iodide, as a photographic plate) जम्बुकी-साधन, जम्बेय-साधन *n.*

iodized जम्बेयित *mfn.*

iodizer जम्बेयक *m.*

iodo-, iod- (iodine) *Chem.* जम्बु-

p - iodo - acet - anilide (mono) *Chem.* प-जम्बु-शुक्त-नीलेय *n.* (एक)

iodo-acetic acid *Chem.* जम्बु-शुक्तिक अम्ल *n.*

iodo-behenate *Chem.* जम्बु-शैग्रवीय *n.*

iodo-behenic acid *Chem.* जम्बु-शैग्रविक अम्ल *n.*

iodo-benzene *Chem.* जम्बु-धूपेन्य *n.*

iodo-benzoic acid (ortho, meta, para) *Chem.* जम्बु-धूपिक अम्ल *n.* (ऊर्ध्व, सम, परा)

iodo-bromite *Mineral.* जम्बु-दुरिज *m.* (-इज for खनिज mineral)

iodo-chloride *Chem.* जम्बु-नीरेय *n.*

iodo-chromate *Chem.* जम्बु-वर्णीय *n.*

iodo-eosin (erythrosin B) *Chem.* जम्बूषसि *f.* (रुधिरोषसि ख)

iodo-ethane *Chem.* जम्बु-दक्षीण्य *n.*

iodo-form (*iodo* - + *form*yl) *Chem.* जम्बु-वम्रल *n.*

iodohydrin *Chem.* जम्बूदि *f.*

iodol (*iod*- + pyrr*ol*e) जम्बैल *n.*

iodo-mercurate, iodo-mercuriate *Chem.* जम्बु-पारदीय *n.*

iodo-methane *Chem.* जम्बु-प्रोदीन्य *n.*

iodo-metric, -metrical *Anal. Chem.* जम्बु-मितीय *mfn.*

iodo-metry *Anal. Chem.* जम्बु-मिति *f.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

α-iodo-naphthalene *Chem.* अ-जम्बु-उत्तैलेन्य *n.*

p-iodo-nitro-benzene *Chem.* प-जम्बु-भूय-धूपेन्य *n.*

iodonium (*iod*ine+amm*onium*) *Chem.* जम्बुतातु *m.*

iodo-phenol (ortho, para) *Chem.* जम्बु-दर्शव *m.* (ऊर्ध्व, परा)

iodo-phthalein *Chem.* जम्बु-व्युत्तैलिन *m.*

β-iodo-propionic acid *Chem.* आ-जम्बु-प्रमेदिक अम्ल *n.*

iodoso- (*iod-* + *-ose*+*-o*) *Chem.* (denoting the presence of the univalent radical I O, esp. replacing hydrogen) जंज-

iodoso *Chem.* जंज, जंजक *mfn.*

iodoso-benzene *Chem.* जंज-धूपेन्य *n.*

iodo-tannic acid *Pharm.* जम्बु-शल्किक अम्ल *n.*

iodo-toluene (ortho, para) *Chem.* जम्बु-विरालेन्य *n.* (ऊर्ध्व, परा)

iodo-tyrosine acetate *Chem.* जम्बु-दधिकी शुक्तीय *n.*

iodous *Chem.* जम्ब्य *mfn.*

iod-oxy- *Chem.* जम्बु-जार-

iodoxy *Chem.* जम्बुजार *mfn.*

iod-oxy-benzene *Chem.* जम्बु-जार-धूपेन्य *n.*

iodum=iodine *Pharm.* जम्बुकी *f.*

iodyrite (*iod*arg *yrite*) *Mineral.* रजत-जम्बेयिज *m.* (-इज for खनिज mineral)

iolite *Mineral.* (an orthorhombic mineral of various shades of blue) नीलिज *m.* (-इज for खनिज mineral)

ion *Phys., Chem.* अयन *n.*

-ion *Chem.* (a combining form of ion) -अयन *n.*

ionamine *Col. Ind.* अयनतिक्ती *f.*

ionic अयनिक *mfn.*

i. hydrogen अयनिक उदजन *m.*

i. strontium अयनिक शोणातु *m.*

ionium *Chem.* अयनातु *m.*

ionization अयनन *n.*

degree of i. अयननांश *m.*

ionize *vb.* अयनन *n.* (अयन-करण, अयन-भवन)

ionized अयनित *mfn.*

ionizing अयनकर्ता (-तृ) *m.*

I.O.U. (I owe you) धा. ते. (धारयामि ते)

i. p. (intermediate pressure) *Mach.* म. नि. (मध्यम निपीड)

ipecacuanha (ipecac.) = **ipecacuanhae radix=ipecacuanha root** *Pharm.* वममूल *n.*

ipecacuanha pills with squill = pilulae ipecacuanhae cum scilla (pil. ipecac.; c. scill.) *Pharm.* समुद्रपलांडु सहित वममूल-गुटिका *f.*

ipecacuanha root = ipecacuanha

Ipomoea त्रिवृताति *f.* (-ति for प्रजाति genus)

I. turpethum सामान्य त्रिवृता *f.*

Ipomoea nil कालधान्य *n.* (note that *nil* is here 'black'; Hindi, Bengali, Marathi काला दाना)

Ir (iridium) *Chem.* घ (घनातु)

irga black *Col. Ind.* (irga brands are solutions of basic dyes containing a fixing agent, and do not require steaming) निर्बाष्पन काल *m.*

i. brown निर्बाष्पन बभ्रु *m.*

i. cyanine निर्बाष्पन श्यामी *f.*

i. green निर्बाष्पन हरि *m.*

i. red निर्बाष्पन रक्त *m.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

i. rose निर्बाष्पन पाटल *m.*
i. turquoise blue निर्बाष्पन प्रनीलातिहरि *m.*
i. violet निर्बाष्पन नीललोहित *m.*
i. yellow निर्बाष्पन पीत *m.*
Iridaceae *Bot.* केसर-कुल *n.*
iridiate *Chem.* घनीय *n.*
iridic *Chem.* घनिक *mfn.*
i. acid घनिक अम्ल *n.*
iridico- (iridic) *Chem.* घनिक-
iridio- (iridium) *Chem.* घन-
iridio-platinum *Chem.* घन-महातु *m.*
iridious *Chem.* घन्य *mfn.*
i. acid घन्य अम्ल *n.*
iridite *Chem.* घनित *n.*
iridium *Chem.* घनातु *m.*
i. black घनातु काल *m.*
iridocyclectomy (removal of the iris and of the ciliary body रंग्यग्र) रंग्यग्रोच्छेद *m.*
iridocyclitis *Ophthalmol.* (inflammation of the iris and of the ciliary body रंग्यग्र) रंग्यग्रकोप *m.*
iridosmine=osmiridium *Mineral.* घनगुर्वातु=गुरु-घनातु *m.*
iris कृष्णा *f.* (cf. कृष्णमण्डल in सुश्रुत)
iris=iris blue
irisamine *Col. Ind.* इन्द्रधनुस्तिक्ती *f.*
iris and ciliary body *Ophthalmol.* रंग्यग्र
iris blue (Gk. *iris* rainbow) *Col. Ind.* प्रावनीलारक्त, इन्द्रधनुर्नील *m.*
iris diaphragm *Optics* प्रकाश-यम *m.*
iris green मध्यपीतातिहरि *m.*
iris violet *Col. Ind.* इन्द्रधनुर्नीललोहित *m.*
iron (for smoothing clothes) स्तरी *f.*
iron *Chem.* अयस् *n.* (Hindi लोहा)
i. acetate (ferric) अयसिक शुक्तीय *n.*
i. alum अयस् स्फटिका *f.*
i. ammonium chloride (ferric) अयसिक तिक्तातु नीरेय *n.*
i. ammonium citrate (brown *or* green) अयस् तिक्तातु निम्बवीय *n.* (बभ्रु, हरि)
i. ammonium oxalate (ferric) अयसिक तिक्तातु तिग्मीय *n.*
i. ammonium sulphate (ferric) अयसिक तिक्तातु शुल्बीय *n.*
i. ammonium sulphate (ferrous) अयस्य तिक्तातु शुल्बीय *n.*
i. ammonium tartrate (ferric) अयसिक तिक्तातु न्यासवीय *n.*
i. and steel अयस् तथा वज्रायस *n.*
i. arsenate अयो-नेपालीय *n.*
i. arsenite अयो-नेपालित *n.*
i. benzoate (ferric) अयसिक धूपीय *n.*
i. black अयःकाल *m.*
i. blue अयोनील *m.*
i. bromide (ferrous) अयस्य दुरेय *n.*
i. brown अयो-बभ्रु *m.*
i. buff *Col. Ind.* अयः-पाण्डु *m.*
i. cacodylate *Pharm.* अयः-कुगन्धलीय *n.*
i. carbide अयः-प्रांगेय *n.*
i. carbonate अयः-प्रांगारीय *n.*
i. carbonyl अयः-प्रांगारत *n.*
i. chloride अयो-नीरेय *n.*
i. chloride (ferric, hydrated, technical) अयसिक नीरेय *n.* (जलीयित, परिभाषित)
i. chloride (ferric, anhydrous) अयसिक नीरेय *n.* (अजल)
i. chloride (ferrous, technical) अयस्य नीरेय *n.* (परिभाषित)
i. chloride solution (ferric) अयसिक नीरेय विलयन *n.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

i. citrate *Pharm.* अयो-निम्बवीय *n.*
i. citrate (ferric, scales) अयसिक निम्बवीय *n.* (शल्क)
i. ferro-cyanide अयो-अयस्य-श्यामेय *n.*
i. filings (coarse, fine) अयश्चूर्ण *n.* (स्थूल, सूक्ष्म)
i. fluoride अयस् तरस्वेय *n.*
i. formate (ferric) अयसिक वम्रीय *n.*
i. glance = hematite *Mineral.* अयो-रुचा *f.*
i. glycero-phosphate (ferric) अयसिक मधुर-भास्वीय *n.*
i. grey अयो-धूसर *m.*
i. hydroxide अय उदजारेय *n.*
i. hypo-phosphite (ferric) अयसिक उप-भास्वित *n.*
i. iodate (ferric) अयसिक जम्बीय *n.*
i. iodide=ferri iodidum (ferr. iod.) *Pharm.* अयो-जम्बेय *n.*
i. iodide (ferrous) अयस्य जम्बेय *n.*
i. lactate (ferrous) अयस्य दुग्धीय *n.*
i. lacquer अयः प्रलाक्ष *m.*
i. liquor अयोरस *m.*
i. malate (ferric) अयसिक उत्कोलीय *n.*
i. manganese citrate (scales) अयो लोहक निम्बवीय *n.* (शल्क)
i. meteorite आयसोल्का *f.*
i. minium अयो-हिंगुल, न्यवरक्तापीत *m.*
i. nitrate (ferric) अयसिक भूयीय *n.*
i. nitrate solution (ferric) अयसिक भूयीय विलयन *n.*
i. ochre *Col. Ind.* अयो-गैरिक *m.*
i. oleate (ferric, technical) अयसिक अक्षीय *n.* (परिभाषित)
i. orange *Col. Ind.* अयो-नारंग *m.*
i. ore अयोयस्क, आयस अयस्क *n.*
i. oxalate (ferric, ferrous) अयसिक, अयस्य तिग्मीय *n.*
i. oxide (precipitated, brown, red, calcined) अयो-जारेय *n.* (निस्सादित, बभ्रु, रक्त, निश्चूर्णित)
i. oxide black *Col. Ind.* अयोजारेय काल *m.*
i. phosphate (ferric) अयसिक भास्वीय *n.*
i. phosphate (ferrous) अयस्य भास्वीय *n.*
i. phosphate=ferri phosphas= (ferr. phosph.) *Pharm.* अयोभास्वीय *n.*
i. potassium oxalate (ferric) अयसिक दहातु तिग्मीय *n.*
i. potassium sulphate (ferrous) अयस्य दहातु शुल्बीय *n.*
i. potassium tartrate (ferric) अयसिक दहातु न्यासवीय *n.*
i. powder अयःक्षोद *m.*
i. process अयो-विधा *f.*
i. pyrites *Mineral.* अयो-माक्षीक, सुवर्ण-माक्षीक *n.*
i. quinine citrate (scales) अयो विज्वरी निम्बवीय *n.* (शल्क)
i. red *Col. Ind.* अयो-रक्त *m.*
i. retort अयो-वकभांड *n.*
i. saffron *Col. Ind.* अयः कुंकुम *m.*
i. salicylate (ferric) अयसिक नम्रलीय *n.*
i. sand अयस्-सिकता *f.*
i. selenide अयो-मेचेय *n.*
i. shot *adj. Mineral.* (shot with iron; having markings due to iron) अयोङ्क *mfn.*
i.-silicate अयस् सैकतीय *n.*
i. sodium oxalate (ferric) अयसिक क्षारातु तिग्मीय *n.*
i. spinel=hercynite

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

i. succinate (ferric) अयसिक तृणीय *n.*
i. sulphate अयश्-शुल्बीय *n.*
i. sulphate (ferrous, dried *or* basic) अयस्य शुल्बीय *n.* (शुष्क, पैठिक)
i. sulphate solution (ferric) अयसिक शुल्बीय विलयन *n.*
i. sulphide अयश्-शुल्बेय *n.*
i. tartrate (ferric) अयसिक न्यासवीय *n.*
i. valerate (ferric) अयसिक वलीय *n.*
i. weight अयो-वट्टक *m.*
i. yellow अयः पीत *m.*
ironbark *Bot.* (a kind of eucalyptus) अयोवल्क *m.*
iron-ware अयोभाण्ड *n.*
irradiate प्रविकिरण *n.*
irradiation 1 *Zool.* प्रविकिरण *n.*
2 उद्विकिरण, किरण-स्नान, विभासन *n.*
irrational अपरिमेय *mfn.*
irrational number *Math.* अपरिमेय अंक *m.*
irrecoverable अप्रत्यादेय *mfn.*
irredeemable *Com.* अशोध्य *mfn.*
i. debentures अशोध्य ऋणपत्र *n.*
i. preference share अशोध्य पूर्वाधिकार अंश *m.*
irreducible अह्रास्य *mfn.*
irregular अनियमी (इन्), अनियमित *mfn.*
irregular fluctuations *Statistics* अनियमि उच्चावचन *n.*
irregularity अनियमिता, अनियमता *f.*
irregularly अनियमितरूपेण, अनियमतः
irrespective of असम्बद्ध, अनाश्रित
irreversible अप्रतिवर्त्य, अपरिवर्त्य *mfn.*
irrevocable *Econ.* अप्रत्यादेश्य *mfn.*
irrigation भूसेचन, सेचन *n.*, भगीरथविद्या *f.*
irrigation engineering भूसेचन-अभियंत्रणा *f.*
irritability 1 *Physiol.* उद्दीप्यता *f.*
2= **sensitivity** *Zool.* हृषता *f.*
irritable *Physiol.* उद्दीप्य *mfn.*
irritate 1=**stimulate** *vb.* उद्दीपन *n.*
2 *Pathol.* संतापन *n.*
irritating कोपी (-इन्) *mfn.*
irritating odour कोपी गन्ध *m.*
irritation 1 *Pathol.* संताप *m.*
2 = **stimulation** *Physiol.* उद्दीपन *n.*, उद्दीपना *f.*
irritative, irritatory *Pathol.* संतापक *mfn.*
irritator *Pathol.* संतापक *m.*
irritatory=irritative
is-, iso- (isomeric) स- (सभाजिक)
isamine blue *Col. Ind.* सतिक्ती नील *m.*
isat-, isato- नैनील-
isatate *Chem.* नैनीलीय *n.*
isatic *Chem.* नैनीलिक *mfn.*
isatide *Chem.* नैनीलेय *n.*
isatin *Chem.* (obtained by oxidation of indigotin निनीलि) नैनीलि *f.*
isato-, isat- नैनील-
isatogen *Chem.* नैनीलजन *m.*
ischia *pl.* of **ischium**
ischial callosities *Anat.* आसन-किण *m.*
ischio-coccygeal plexus *Zool.* आसन-गुदास्थि प्रतान *m.*
ischium=seat bone *Anat.* आसनास्थि *n.*
I section *Mach.* ब्राह्म-ण-छेद *m.*
iseikonia *Ophthalmol.* समूर्तिता *f.*
iseikonic lens *Ophthalmol.* मूर्तिसमकवीक्ष *m.*
island of Langerhans = islets of Langerhans *Anat.* मधुवंशि-ग्रंथि *m.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

-ism 1 -ता *f.* (abstract noun)
2 -वाद *m.* (a theory)
iso-, is- (Webster—'prob. akin to Sanskrit विषु') 1 *Chem.* (isomeric) स- (सभाजिक)
2 (equal, alike) सम-, स-
iso-bilateral *Bot.* सम-द्विपार्श्व *mfn.*
iso-butane *Chem.* स-घृतीन्य *n.*
iso-chromatic *Optics* सवर्ण *mfn.*
i. glasses सवर्ण उपनेत्र *n.*
i. lens सवर्ण वीक्ष *m.*
isochrome green *Col. Ind.* सवर्ण हरि *m.*
isochronal, isochronous *Phys.* (recurring at regular intervals) समकालावर्ती (-इन्) *mfn.*
isochrysamine *Col. Ind.* सहेमतिक्ती *f.*
isoclinic *Phys.* (having the same dip) समाभिनत *mfn.*
isocol=ethyl red
isocyanate *Chem.* सश्यामीय *n.*
iso-cyanic acid स-श्यामिक अम्ल *n.*
iso-cyanide *Chem.* स-श्यामेय *n.*
iso-cyanine *Col. Ind.* स-श्यामी *f.*
iso-diametric *Bot.* सम-व्यास *mfn.*
isodiphenyl black *Col. Ind.* स-द्विदर्शल काल *m.*
iso-electric *adj.* स-विद्युत् *mfn.*
iso-electric point स-विद्युद्-बिन्दु *m.*
iso-entropic changes *Phys.* समोत्क्रम-माप-परिवर्तन *n.*
iso-flavaniline *Col. Ind.* स-पिंग नीली *f.*
isogamete *Biol.* समजन्यु *m.*
isogametic *Zool.* समजन्युक *mfn.*
isogamy *Biol.* समोद्वाह *m.*
isogonic *Phys.* (having the same declination) समविनत *mfn.*
isolate=insulate *vb.* एकलन *n.*
isolated एकलित *mfn.*
isolation पृथक्करण, एकलन *n.*
iso-lysin *Biochem.* (a variety of hemolysin शोणांशि, if the other animal is of the same species) स-शोणांशि *f.*
isomer *Chem.* सभाज *m.*
isomeric *Chem.* सभाजिक *mfn.*
isomeride *Chem.* सभाजेय *n.*
isomerism *Chem.* सभाजता *f.*
isometric (regular in form) समितीय *mfn.*
i. drawing *Engin.* समितीय उद्रेख *m.*
i. projection *Engin.* समितीय विक्षेप *m.*
isometropia *Ophthalmol.* सनाभिता *f.*
isomorph सरूपी (-इन्) *m.*
isomorphic=isomorphous सरूप *mfn.*
isomorphism सरूपता *f.*
isomorphous=isomorphic
isonitroso- *Chem.* सभूय्य-
iso-oleic acid *Chem.* स-म्रक्षिक अम्ल *n.*
isoprene *Chem.* (a volatile liquid hemiterpene, $C_5 H_8$ प्र$_५$ उ$_८$) प्रपंचवष्ट *n.* (उ+अष्ट=वष्ट)
Isoptera *Zool.* (consisting of the termites) वल्मगण *m.* (गण order)
isopurpurin *Col. Ind.* सनीलोहि *f.*
isoquinoline red *Col. Ind.* सविज्वरवी रक्त *m.*
isorubine *Col. Ind.* सरक्ती *f.*
isosantalin *Col. Ind.* सरक्तचन्दनि *f.*
isosceles triangle *Geom.* द्विसम त्रिभुज *m.*
isosmotic सासृतीय *mfn.*
Isospora (a genus having two spores) द्विबीजाति *f.* (-आति for प्रजाति genus)

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

I. hominis=Coccidium bigeminum, C. hominis, C. perforans, Cytospermium hominis, Eimeria stiedae, Isospora bigemina मानुष द्विबीज *m.*

isostemonous *Bot.* (having an equal number of stamens) समसंख्यपुंकेसर *mfn.*

isotherm 1 (an expression of equal temperature for a number of equal points, systems, or phases) समताप *m.*

2=**isothermal process** समताप-विधा *f.*

3=**isothermal line** समताप-रेखा *f.*

isothermal *n.*=**isothermal line**

isothermal=**isothermic** *adj.* समताप-, समतापीय *mfn.*

i. **change** *Phys.* समताप-परिवर्तन *n.*

i. **curve** समताप-वक्र *n.*

i. **line**=**isotherm**=**isothermal** समताप-रेखा *f.*

i. **process**=**isotherm** समताप-विधा *f.*

i. **region**=**stratosphere** समताप-मण्डल *n.*

i. **volume elasticity** समताप-परिमा-प्रत्यास्थता *f.*

isothermic=**isothermal**

isotonic (solution) *Zool.* स-बल्य *mfn.*

isotope *Chem.* सस्थानी (-इन्) *m.*

isotropic, isotropical सार्वतिक *mfn.*

isotropy सार्वतिकता *f.*

issue *Com.* 1 *n.* निर्गम *m.*

2 *vb.* निर्गमन *n.*

issued *Com.* निर्गमित *mfn.*

i. **at discount** अवमूल्ये निर्गमित *mfn.*

i. **at par** सममूल्ये निर्गमित *mfn.*

i. **at premium** अधिमूल्ये निर्गमित *mfn.*

i. **capital** निर्गमित-पुंजी *f.*

issue of debenture *Com.* ऋणपत्र-निर्गमन *n.*

issue of debenture at discount *Com.* अवमूल्ये ऋणपत्र-निर्गमन *n.*

issue of debenture at par *Com.* सममूल्ये ऋणपत्र-निर्गमन *n.*

issue of debenture at premium *Com.* अधिमूल्ये ऋणपत्र-निर्गमन *n.*

issue register (of a library) निर्गम-पंजी *f.*

issuing gases *Chem.* निर्गामी वाति *m.*

is to *Math.* प्रति 2: 5 : 6 २ प्रति ५ प्रति ६

Italian azoflavine=**Indian yellow**

Italian earth=**Roman earth** *Col. Ind.* रोमा-मृत् *f.*

Italian pink=**flavine lake**

Italian umber=**raw umber**

-ite 1 *Chem.* -इत *n.*

2 *Mineral.* -इज *m.* (from खनिज mineral)

3 *Petrog.* -अश्म *m.*

4 (explosives) ओट, -स्फोट *m.*

item पद (from पद 'a step'), वस्तु *n.*

item on the agenda कार्यावलि-पद *n.*

iter *Anat.* मार्ग *m.*

iter a tertio ad quartum ventriculum *Zool.* तृतीय-चतुर्थ-गुहा-मार्ग *m.*

-itis *Med.* -कोप *m.* (pain, heat, redness, swelling)

I.U. (international units) *Pharm.* अ० ए० (अन्ताराष्ट्रिय एकक)

-ium (-um) *Chem.* -आतु *m.* (from धातु metal)

ivory हस्तिदन्त, नागदन्त *m.*

ivory black नागदन्त काल *m.*

Ixodidae *Zool.* (a family having a

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

scutum वरूथ or shield-like chitinous structure on the dorsal surface; includes hard ticks) दृढवरूथिवंश *m.*

Ixora (from Sanskrit ईश्वरा) *Bot.* ईश्वराति *f.* (-ति for प्रजाति genus)

J

jaborandi (jaborand.)=**pilocarpus** =**jaborandi leaves** *Pharm.* स्वेदन-पत्र *n.*

jacaranda brown न्यवरक्तातिपीत *m.*

J acid ज अम्ल *n.*

jack *Mech.*, *Mach.* उत्थाप *m.*

screw j. भ्रमि-उत्थाप *m.*

jacket निचोल *m.*

condenser nonflam (nonmoisture) **j.** संघनक अनुन्द निचोल *m.*

jacketed निचोलित *mfn.*

j. kettle निचोलित-उखा *f.*

jackshaft *Automobile* दन्तिकेषा *f.* (shaft ईषा for pinions दन्तिका)

jaggery गुड *m.*

jaggery palm *Bot.* गुडताल *m.*

jails and convict settlements कारागार तथा बन्दी-वसति *f.*

Jalalabad *Geog.* नगरहार *m.*

Jalandhar-Doab *Geog.* केकय *m.*

jalap *Pharm.* (purgative tuberous root of Exogonium jalapa) रेचकन्द *n.*

jam फलपाक *m.*

Jamaica pepper=**pimento** *Pharm.* (odour and taste resemble clove) लवंगबदर *n.*

jambo=**rose apple**=**Java plum** =**Malay apple** जम्बु *n.*

Jambolan = **jambolana** = **Java plum** जम्बुल *n.*

jamboline जम्बुली *f.*

Jambool=**jambul**=**Java plum** जम्बुल *m.*

jambula=**Eugenia jambolana**= **black plum** जम्बुल *m.*

jambuline=**jamboline**

James's powder=**antimonial powder** अंजन क्षोद *m.*

jamming *Radar* (introduction of false radiation to confuse enemy radio and radar devices) विमोहक, संकुलक *m.*

Jamunotri *Geog.* यमुना-प्रभव *m.*, यमुनावतरी *f.*

January प्रथममास *m.*

Janus black=**diazine black**

J. blue G R=**indole blue B, R**

J. brown=**union brown**

J. dark blue B, R = **union blue H**

J. green B, G=**union green B**

J. red B=**union red**

J. yellow G, R=**union yellow A**

japan (a varnish) नि-लाक्ष *m.* (नि from निष्पोन)

Japan earth=**yellow cutch**

japanic acid *Chem.* उदयवर्षिक अम्ल *n.*

Japan lacquer=**iron lacquer**

Japan wax उदयवर्ष-सिक्थ *n.*

jar कलश *m.*

anaerobic j. अवातजीव कलश *m.*

bell j. घंटा-कलश *m.*

glass j. काच-कलश *m.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

glass cover for j. कलशार्थ काचावरण *n.*
museum j. कौतुकालय-कलश *m.*
jarosite *Mineral.* (potassium sulphate +ferric sulphate) दहायश्शुल्विज *m.* (-इज for खनिज mineral)
jarring (putting in a jar, as preserves) कलशाधान *n.*
jasmine=citronine
Jasminum *Bot.* मालतीति *f.* (-ति for प्रजाति genus)
J. augustifolium सामान्य मालती *f.*
Jateorhiza वैद्यमूलति *f.* (-ति for प्रजाति genus)
J. columba सामान्य वैद्यमूल *n.*
Jatropha *Bot.* वनैरण्डति *f.* (-ति for प्रजाति genus)
J. curcas सामान्य वनैरण्ड *m.*
jaundice *Med.* कामला *f.* (from सुश्रुत)
febrile j. ज्वरि-कामला *f.*
jaune d'orient=iodeosine G
jaune tartrique=tartrine yellow O
Jaunpur *Geog.* (near Benares) यवनपुर *n.*
Java *Geog.* यवद्वीप *m.*
Java almond (tree) यवद्वीप-वाताम *m.*
Java plum = jambo = roseapple =Malay apple जम्बु *m.*
Javelle, eau de दहातूपनीरित सलिल *n.*
jaw apparatus *Zool.* हनु-साधित्र *n.*
Jaxartes *Geog.* सीता *f.*
jejunum *Anat.* मध्यान्त्रक *n.*
jelly श्लेष्यक *n.*
jellyfish=medusa *Zool.* छत्रिक *m.*
jellylike connective tissue *Zool.* श्लेष्यकवद् योजि-ऊति *f.*
Jena glass अनल-काच *m.*
jerk 1 *n.* क्षेप, समुच्छल *m.*
2 *vb.* समुच्छलन *n.*
knee j. जानु-क्षेप *m.*
jeromite *Mineral.* (a sulphide of arsenic containing some selenium) मेच-हरिताल *n.*
Jesuits' bark=cinchona वितात *m.*
jet *Automobile* क्षिप *m.*
jet black *Col. Ind.* घन काल *m.*
jeweller मणिकार *m.*
Jhelum (river) *Geog.* वितस्ता *f.*
jibantic acid जीवन्तिक अम्ल *n.*
jibantine जीवन्तिकी *f.*
Jimson weed धत्तूरक *m.*
job *Com.* कृत्यक *n.*
j. account कृत्यक-लेखा *f.*
j. ledger कृत्यक-प्रपंजी *f.*
jobber 1 (stock dealer) स्कन्ध-वणिक् *m.*
2 (piece-worker) कृत्यकी (-इन्) *m.*
3 (one who provides labour in mills) कर्मकारि-योजक *m.*
Johne's disease *Veter.* अपिगोयक्ष्म *m.*
join *vb.* 1 योजन *n.*
2 कार्यग्रहण *n.*
joined योजित *mfn.*
joining line *Math.* योजक-रेखा *f.*
joint *n.* सन्धि *m.*
ground glass j. घृष्ट-काच-सन्धि *m.*
joint *adj.* संयुक्त *mfn.*
j. account *Banking* संयुक्त-लेखा *f.*
j. adventure संयुक्त उपक्रम *m.*
j. and several responsibility *Law* संयुक्त तथा पृथग् दायित्व *n.*
j. capital संयुक्त-पुंजी *f.*
j. consignment account संयुक्त-परेषण-लेखा *f.*
j. director संयुक्ताध्यक्ष *m.*
j. estate संयुक्त-भूसम्पत्ति *f.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

j. Hindu family हिन्दू संयुक्त कुल, हिन्दू सम्मिलित कुटुम्ब *n.*
j. life policy संयुक्त-जीवन-गोपलेख *m.*
j. membrane सन्धि-कला *f.*
j. ownership संयुक्त स्वामित्व, संस्वामित्व *n.*
j. promissory note संयुक्त प्रतिज्ञा-पत्र *n.*
j. secretary संयुक्त सचिव *m.*
j. services and posts संयुक्त सेवाएं तथा पद *n.*
j. sittings संयुक्त अधिवेशन *n.*
j.-stock bank संयुक्त-स्कंध अधिकोष *m.*
j.-stock company *Law* संयुक्त-स्कंध प्रमण्डल *n.*
j. tenant *Law.* संयुक्त भाटकी (-इन्) *m.*
j. variation *Math.* सह-विचरण *n.*
j. venture=j. adventure संयुक्त उपक्रम *m.*
jointed *Zool.* (having joints) संधिमान् (-मत्) *mfn.*
joist (Hindi कड़ी) धरणिका *f.* (beam धरणी *f.*)
jolt *n. Phys.* उद्धक्का *f.*
jolting *Phys.* उद्धक्कन *n.*
Joly's steam calorimeter प्रबाष्प-उषमान *m.*
josephinite ($FeNi_3$) *Mineral.* त्रिरूपायस *n.*
joule *Phys.* कोटिश्रम् *m.*
Joule-Kelvin effect=Joule-Thomson effect *Heat* निपीड-मोच-शीतन प्रभाव *m.*
Joule's experiment *Phys.* (the first experimental determination of mechanical equivalent of heat) यांत्रिक समार्ह संपरीक्षा *f.*
Joule-Thomson effect *Heat* (cooling by release of pressure) निपीड-मोच-शीतन प्रभाव *m.*
journal 1 *Mach.* (that portion which turns in a bearing) निभ्रमि *m.*
j. box निभ्रमि-धान *n.*
2=**day book = daily register** *Com.* दैनिकपंजी *f.*
j. entry दैनिक-प्रविष्टि, पंजी-प्रविष्टि *f.*
purchases j. क्रय-पंजी *f.*
purchases return j. क्रय-प्रत्याय-पंजी *f.*
sales j. विक्रय-पंजी *f.*
sales returns j. विक्रय-प्रत्याय-पंजी *f.*
journalize *vb. Com.* पञ्जीयन *n.*
J shape curve *Statistics* विषमबाहु वक्र *n.*
Jubbulpore *Geog.* जाबालिपुर *n.*
judge *vb.* विवेचन, आनिर्णयन *n.*
judge न्यायाधिकारी (-इन्), न्यायाधीश *m.*
judge-made law=judicial law न्यायाधीश-कृत विधि *m.*
judgement=judgment
judge of the Federal Court संघानीय न्यायालय-न्यायाधीश *m.*
judge of the High Court उच्च न्यायालय-न्यायाधीश *m.*
judging the time *Drill* अनुतालम्
judgment निर्णय, न्यायनिर्णय *m.* (short for न्यायालय-निर्णय)
j. creditor न्यायनिर्णीत उत्तमर्ण *m.*
j. debtor न्यायनिर्णीत अधमर्ण *m.*
judicate=judge *vb.* विवेचन *n.*
judicative (having power to judge) विवेकी (-इन्) *mfn.*
judicator विवेचक, विवेक्ता (-तृ) *m.*
judicatory निर्णयात्मक, विवेचनात्मक *mfn.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

Judicature Act *Law* न्यायाधिनियम *m.*
judicial न्याय-, न्यायाधीश-, न्यायालय-, न्यायिक *mfn.*
judicial act *Law* न्यायाधीश-कर्म *n.*
judicial cognizance (requiring no proof) प्रमाण-अनपेक्ष संज्ञान *n.*
judicial decision न्यायिक निर्णय *m.*
judicial law=judge-made law न्यायाधीश-विधि *m.*
judicial mind विवेचक-बुद्धि *f.*
judicial officer न्यायाधिकारी (-इन्) *m.*
judicial power न्यायिक-शक्ति *f.*
judiciary 1 (that branch of government in which judicial power is vested) न्याय-विभाग *m.*
2 (system of courts of justice in a country) न्यायालय-संहति *f.*
3 (judges, taken collectively) न्यायाधीश-वर्ग *m.*
jug कुम्भी *f.*
jugal *n. Zool.* गंडास्थि *n.*
jugal bone *Anat.* युगास्थि *n.*
Juglandaceae *Bot.* अक्षोट-कुल *n.*
Juglandales *Bot.* अक्षोट-गोत्र *n.*
Juglans *Bot.* अक्षोटति *f.* (-ति for प्रजाति genus)
jugular *n.=jugular vein*
jugular foramen *Anat.* मातृका-छिद्र *n.*
jugular ganglion *Anat.* मातृका-गुच्छ *m.*
jugular vein *Anat., Zool.* मातृका *f.*
juice (Eng. word is from Skt. यूष) 1 रस *m.*
2=**succus** (succ.) *Pharm.* यूष *m.*
juice extractor रस-निस्सारक *m.*
July सप्तममास *m.*
jumping spider *Zool.* कूर्द-लूता *f.*
junction 1 *Anat.* सन्धि *m.*
2 (of lines) *Rly.* संगम *m.*
junction box *Elec., Radar* सन्धि-समुद्ग *m.*
June षष्ठमास *m.*
jungle fowl वन-कुक्कुट *m.*
jungle maina झुण्ट-सारिका *f.*
junior अवर *mfn.*
j. basic school अवर आधार पाठशाला *f.*
j. laboratory अवर-प्रयोगशाला *f.*
j. school अवर-पाठशाला *f.*
j. technical school अवर प्रौद्योगिक-पाठशाला *f.*
juniper=juniperus (junip.) = **juniperi fructus=juniper berry** *Pharm.* हपुषा *f.*
juniperic acid *Chem.* हपुषिक अम्ल *n.*
juniperin हपुषि *f.*
Juniperus *Bot.* हपुषाति *f.* (-ति for प्रजाति genus)
J. communis सामान्य हपुषा *f.*
juniperus=juniper
Jurassic period *Geol.* महासरट-युग *n.*
jurisdiction अधिकारक्षेत्र *n.*, क्षेत्राधिकार *m.*
j. of an admiral नावाधिपति-क्षेत्र *n.*
just 1 न्याय्य *mfn.*
2 स्तोकम्, केवल
justice 1 न्याय *m.*
2 न्यायाधीश *m.*
Justicia *Bot.* अटरूषति *f.* (-ति for प्रजाति genus)
J. bivalvis सामान्य अटरूष *m.*
justify *vb.* समर्थन *n.*
jute पट्टशण *m.* (Hindi पटसण, Bengali पाट)
jute black *Col. Ind.* शण काल *m.*
j. blue शण नील *m.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

j. brown शण बभ्रु *m.*
j. carbon black शण प्रांगार काल *m.*
j. deep black शण गाढ काल *m.*
j. green शण हरि *m.*
j. olive शण तैलबदर *m.*
j. orange शण नारंग *m.*
j. scarlet शण शोण *m.*
j. yellow शण पीत *m.*
juvenile condition *Zool.* बाल-दशा *f.*
juxtaposition *Zool.* सांनिध्य, संनिधान *n.*

K

K (calyx) *Bot.* पु (पुष्पकोश)
K (kalium=potassium) *Chem.* द (दहातु)
K (depression or elevation constant) *Physical Chem.* थ (निम्नन, उत्थापन स्थिरांक)
K (constant) थ (स्थिरांक)
K. (Klebsiella) प्रा. वे. (प्रावरवेत्राणु)
Kabul (river) *Geog.* कुभा *f.* (of the Vedas)
kabure (skin erruption due to burrowing of the cercariae) पुच्छि-डिम्भरोग *m.*
K-acid *Chem.* ट-अम्ल *n.*
Kafiristan *Geog.* उद्यानक *m.*
Kahn's test *Med.* (precipitation test of syphilis) निस्साद-उपदंश-परीक्षा *f.*
Kaithal *Geog.* (in the Karnal district, Punjab) कपिस्थल *n.*
Kakmi oil *or* **artist's oil** अक्षोट-तैल *n.*
kakos- (Gk. 'bad') कु-
kaladana (*kalad.*) = **pharbitis seeds** *Pharm.* कालधान्य *n.*
kaleidoscope (Gk. *kalos* beautiful+ *eidos* form; exhibits an endless variety of varicoloured forms) नानारूपेक्ष *m.*
kali स्रुघ्न *m.* (=क्षार alkali)
kali bottle स्रुघ्न-कूपी *f.*
kalinite *Mineral.* (common, or potash alum found in nature) सर्जिस्फटिका *f.*
kaliophilite *Mineral.* (a potassium aluminium silicate) दस्फसैकिज *m.* (-इज for खनिज mineral)
kalium=potassium *Chem.* दहातु *m.*
kamala (kamal.) *Pharm.* (Mallotus philippinensis) कमला *f.*
kanal-strahlen=canal rays *Phys.* कुल्या-रश्मि *m.*
kangaroo *Zool.* धानी-कुरंग *m.* (short for शिशुधानी-कुरङ्ग)
Kangra *Geog.* त्रिगर्त *m.*
Kanouj *Geog.* कान्यकुब्ज *n.*
kanthosine = brilliant direct orange
kantikari *Pharm.* कण्टकारि *m.*
kaolin प्रमृद् *f.*
kaolinate प्रमृदीय *n.*
kaolinic *Mineral.* प्रमृदिक *mfn.*
kaolinic acid *Chem.* प्रमृदिक अम्ल *n.*
kaolinite *Mineral.* प्रमृदिज *m.* (-इज for खनिज mineral)
kaolinize *vb.* प्रमृदी-करण *n.*
karyokinesis *Biol.* सूत्रिभाजन *n.*
karyophyllon (Gk.) लवंग *n.*
karyosome=chromatin nucleolus
Kashgar *Geog.* खरोष्ट्र *m.*
kata-, cata-, cat-, cath- नि-
katanol *Col. Ind.* (possesses a direct affinity for cotton) संतूलव *m.*
katathermometer *Med.* (for mea-

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

suring the cooling effects) अवस्तापमान *m*.

kath=**areca catechu**

Kathiawar *Geog.* सुराष्ट्र, सौराष्ट्र *m*.

katigen azurine *Col. Ind.* (katigens are sulphide dyes) गन्धेय नभोनीली *f*.

k. black गन्धेय काल *m*.

k. black-brown गन्धेय काल-बभ्रु *m*.

k. blue गन्धेय नील *m*.

k. blue-black गन्धेय नील-कृष्ण *m*.

k. bordeaux गन्धेय कपिशक *m*.

k. brilliant black गन्धेय भासुर काल *m*.

k. brilliant green गन्धेय भासुर हरि *m*.

k. bronze गन्धेय कांस्य *m*.

k. brown गन्धेय बभ्रु *m*.

k. chrome blue गन्धेय वर्णक नील *m*.

k. chrome brown गन्धेय वर्णक बभ्रु *m*.

k. cutch गन्धेय गायत्री *f*.

k. dark blue गन्धेय असित नील *m*.

k. dark brown गन्धेय असित बभ्रु *m*.

k. deep black गन्धेय गाढ काल *m*.

k. deep blue गन्धेय गाढ नील *m*.

k. deep green गन्धेय गाढ हरि *m*.

k. direct blue गन्धेय अनाश्रित नील *m*.

k. direct fast grey गन्धेय अनाश्रित स्थिर धूसर *m*.

k. fast grey गन्धेय स्थिर धूसर *m*.

k. field grey गन्धेय सेना धूसर *m*.

k. green गन्धेय हरि *m*.

k. grey गन्धेय धूसर *m*.

k. indigo गन्धेय निनील *m*.

k. khaki गन्धेय धूलि *f*.

k. navy blue गन्धेय नाविक नील *m*.

k. olive गन्धेय तैलबदर *m*.

k. red-brown गन्धेय रक्त-बभ्रु *m*.

k. violet गन्धेय नीललोहित *m*.

k. yellow गन्धेय पीत *m*.

Katmandu *Geog.* (the capital of Nepal) काष्ठमंडप *n*.

kava 1 (a species of pepper, from which an intoxicating beverage is made)=मदमरिच *n*.

2=**kavae rhizoma**=**kava-kava** *Pharm.* मदमरिच *n*.

kava acid मदमरिच-अम्ल *n*.

kava gum मदमरिच-निर्यास *m*.

kavaine मदमरिची *f*.

kava-kava=**kava**

kavae rhizoma=**kava**

keel 1 = **carina** *Bot.* निधरण *n*.

2 (of a ship) निधरण *n*.

3 *Zool.* उरःकूट *n*. (for उरोस्थिकूट the median ridge on the breast-bone of most birds)

Keene's cement = **hydraulic gypsum** आम्भस आचूर्ण *n*.

keeper *Phys.* रक्षक,पालक *m*.

kefir दुग्धिरा *f*. (a liquor made from fermented milk)

Kekule's formula (of benzene) *Chem.* (three alternate double bonds) द्विबन्धत्रय सूत्र *n*.

kelp 1 *Bot.* कपिलाप्यक *m*.

2 (ashes of seaweed) वरुणघास-भस्म *n*.

3 (large seaweeds) वरुणघास *m*.

keno-toxin *Biochem.* श्रम-विषि *f*.

keratectasia *Ophthalmol.* स्वच्छोत्तन *m*.

keratin (Gk. *keratos* horn) *Biochem.* शृंगि *f*.

keratinization शार्ङ्गण, शार्ङ्गभवन, शार्ङ्गकरण *n*.

keratinized (become, or rendered keratinous) शार्ङ्गित, शार्ङ्गकृत, शार्ङ्गभूत *mfn*.

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

keratinose *Biochem.* (a proteose from keratin) शृंगिधु *n.*
keratinous=horny शार्ङ्ग *mfn.*
keratitis=corneitis
keratogenic (capable of inducing growth of skin, hair, or horny tissues) त्वग्जन, रोमजन, शृंगोतिजन *mfn.*
keratogenous (producing horn) शृंगजन *mfn.*
keratolysis *Biochem.* शृंग्यंशन *n.*
keratomalacia *Ophthalmol.* मृदुस्वच्छा *f.*
Keratosa=Ceratosa *Zool.* (having the skeleton of horny fibres) शार्ङ्ग-तन्तवः *m.pl.*
Kermanshah=brown stone
kermes वञ्जुकृमि *m.* (found on Quercus coccifera)
kermesin orange *Col. Ind.* वञ्जुकृमियि नारंग *m.*
kermesite = pyrostibite *Mineral.* (antimony oxysulphide) अंजन-जारशिज *m.* (-इज for खनिज mineral)
kermes mineral कपिश खनिज *m.*
kernel अष्टि *f.*
kernel black = drop black
kern-plasm relationship *Zool.* न्यष्टि-प्ररस सम्बन्ध *m.*
kerosene (a mixture of hydrocarbons which vary with its source) समुप्र-तैल (सम् together+उ H + प्र C), मृदा-तैल *n.*
Kessler's apparatus *Chem.* उत्कटोर साधित्र *n.*
Kessler's process *Chem.* (of concentrating sulphuric acid) उत्कटोर-विधा *f.* (उत्कटोर inverted cup)
ket-, keto- *Chem.* (ketone) शौ-, शौक्त-, शौक्ता-
ketazine *Chem.* शावजीवी *f.*
ketene *Chem.* (*ket*one+ *-ene*) शौक्तेन्य *n.*
keto-, ket- *Chem.* (ketone) शौ- (शौक्ता)
ketogen *Zool.* शौक्ताजन *m.*
ketogenic *Zool.* शौक्ताजन *mfn.*
keto-hexose *Chem.* शौ-षड्धु *n.*
ketol *Chem.* शौक्तव *m.*
ketone (from acetic शुक्तिक + -one -आ) *Chem.* शौक्ता *f.*
ketone blue *Col. Ind.* शौक्ता नील *m.*
ketone group *Chem.* शौक्ता-वर्ग *m.*
ketonic *Chem.* शौक्तिक *mfn.*
k. group *Chem.* शौक्तिक वर्ग *m.*
ketose *Chem.* शौक्ताधु *n.*
ketoxime शौ-जावि *n.*
kettle *Phys.* उखा *f.*
jacketed k. निचोलित-उखा *f.*
key 1=**solution** *Math.* कुंची *f.*
2 कीला, कुञ्ची *f.*
3 *Com.* कुञ्ची *f.*, आधार *m.*
4=**wood wedge** *Rly.* स्फान=काष्ठ-स्फान *n.*
5 *Mach.* कीला *f.*
key-bar (in a typewriter) कुंची-शलाका *f.*
key board (of a typewriter) कुंची-गण *m.*
keyhole कुंची-विवर *n.*
key industry=basic industry आधा-रोद्योग *m.*
keying unit *Radar* कुंचीयन अंग *n.*
key lever कुंची-उद्याम *m.*
keynote *Music* मूलस्वर *m.*
key on flat *Engin.* (resting on a flattened surface) चिपिटस्थ-कीला *f.*
keyswitch कुंची-संवियुत् *m.*
keyway 1 *Mach.* कीला-मार्ग *m.*
2 कुंची-मार्ग *m.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

kg., kgm. (kilogram) स. धा. (सहस्र-धान्य)
khaki *Col. Ind.* धूलि *f.*
k. green धूलि हरि *m.*
k. milling yellow धूलि संकोचन पीत *m.*
k. yellow धूलि पीत *m.*
khari=khari earth = Glauber's salt (crude sodium sulphate) क्षारमृद् *f.*
kharo lunial (salty trona) लवणिय विक्षार *m.*
kharo saf (Sindhi) शुद्ध विक्षार *m.*
khet-papra *Pharm.* क्षेत्रपर्पट *m.*
Khotan *Geog.* कुस्तन *m.*
kick *n.* पादप्रहार *m.*
kidney=nephros *Anat.* वृक्क *m.*
kidney corpuscle *Zool.* वृक्काणु *m.*
kidney-shaped वृक्काकार *mfn.*
kieselguhr = infusorial earth= diatomite = diatomaceous earth युक्ताप्यमृद् *f.*
kil. (kilo-meter) स. मा. (सहस्र-मान)
kill *vb.* मारण *n.*
killer = grampus = killer whale *Zool.* हन्ता (-तृ)=हन्ता तिमि *m.*
killer whale हन्ता-तिमि *m.*
kiln *n.* आपाक *m.*
kilo 1=**kilogram**
2=**kilometer**
kilog. (kilogram) स. धा. (सहस्र-धान्य)
kilo-gram (kg., kgm., kilo., kilog.) सहस्र-धान्य *n.* (स. धा.)
kilo-liter (kl.)=**stere** सहस्र-प्रस्थ *m.* (स. स्थ.)
kilom. (kilo-meter) स. मा. (सहस्र-मान)
kilo-meter (kil., kilo., kilom., kl., km.) सहस्र-मान *m.* (स. मा.)
kilowatt *Elec.* सहस्रौज *n.*
k.-hour सहस्रौज घण्ट *m.*
kinase *Biochem.* प्रविकर *m.*
kind प्रकार
in kind (in produce or commodity, not in value or money) वस्तुरूप में
kinematics (treats of motions considered in themselves) प्रगतिकी *f.*
kinetics गतिकी *f.*
-kinesis -गति *f.*
kinetic *Phys.* गतिक *mfn.*
kinetic energy (owing to motion गति) गतिक-ऊर्जा *f.*
kinetic molecular hypothesis गतिक व्यूहाण्वीय उपकल्पना *f.*
kinetics गतिकी *f.*
kinetic theory of gases *Phys.* वाति-गतिक-वाद *m.*
kineto-chore=centromere = spindle attachment *Biol.* तर्कु-युज *m.*
kineto-nucleus = motion nucleus *Biol.* गति-न्यष्टि *f.*
kingbolt=kingpin *Mach.* राजार्गली *f.*
king cobra *Zool.* फणिराज *m.*
king crab *Zool.* 1 राज-कर्कट, खड्गपुच्छ *m.*
2=**horseshoe crab** खुरप कर्कट *m.*
kingdom *Nat. Hist.* सृष्टि *f.*
k. of animals प्राणि-सृष्टि *f.*
k. of minerals खनिज-सृष्टि *f.*
k. of plants उद्भिद्-सृष्टि *f.*
kingfisher=halcyon *Zool.* मत्स्यरंक *m.*
kingmaker राजकृत् *m.*
kingmaking राजकरण *n.*
kingpin = kingbolt *Mach.* राजार्गली *f.*
King's blue *Col. Ind.* राज-नील *m.*
King's yellow *Col. Ind.* राज-पीत *m.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

kinin *Biochem.* प्रविकरि *f.*

kino = malabar kino = Madras kino = Cochin kino = East Indian kino *Pharm.* (a product similar to catechu, obtained from various tropical trees) विखदिर *m.*

kinsman सम्बन्धु *m.* (from पैप्पलादसंहिता)

Kipp apparatus (in Germany Kippscher apparat, by error, as if from a proper name Kipp. It is from *kippen* 'to tip over, tilt') = **Kipp gas generator** पिवाति-जनित्र *n.*

Kipp gas generator पिवाति-जनित्र *n.*

Kipp generator पिवातिजनित्र *n.*

Kirchoff's law *Phys.* विद्युज्जाल-नियम *m.*

kitchen रसवती *f.* (H. रसोई)

k. balance रसवती-तुला *f.*

kite 1 *Zool.* (common Indian kite) चिल्ल *m.*

2 पतंग *m.* (made of paper)

3 *Aeronautics* चिल्लविमान *n.*

4 *Com.* (accomodation bill) चिल्ल, चिल्लविपत्र *n.*

kite-flying *Com.* चिल्लविपत्र-उड्डायन *n.*

kiton blue N=disulphine blue A

k. fast blue V = disulphine blue V

k. fast green V = naphthalene green V

k. fast orange G = orange G

k. fast violet 10 B = fast acid violet 10 B

k. red 6 B = brilliant acid carmine 6 B

k. yellow S, SR = pyrazine yellow S

kiwi *Zool* (imitative of its cry) कीविक *m.*

Kjeldahl apparatus *Anal. Chem.* (for determining nitrogen भूयाति or ammonia तिक्ताति) अपि-भू-ति-साधित्र *n.*

K. digestion apparatus अपिभूति-पाचित्र *n.*

K. distillation apparatus अपिभूति-आसोत्र *n.*

K. flask अपिभूति-पलिघ *m.*

K. stand अपिभूति-स्थाम *n.*

K. method अपिभूति-रीति *f.*

kjeldahlize *vb. Chem.* अपिभूतीयन *n.*

kl. 1 (kilo-liter) स. स्थ. (सहस्र-प्रस्थ)

2 (kilo-meter) स. मा. (सहस्र-मान)

Klebsiella (K.) *Bact.* (a genus; capsulated bacteria) प्रावरवेत्राणु *m.* (प्रा. वे.)

K. capsulatus सामान्य प्रा. वे.

K. friedlanderi = K. pneumoniae

K. ozaenae=Bacillus mucosus ozaenae (causes ozena) अपीनस प्रा. वे.

K. pneumoniae = Friedlander's bacillus (found in certain cases of pneumonia) क्लोमपाक प्रा. वे.

K. rhinoscleromatis (causes rhinoscleroma) नासावृद्धि प्रा. वे.

Klein - Gumprecht nucleus (unstainable nuclei of lymphocytes) **=shadow nucleus** *Anat.* अरंज्य-न्यष्टि *f.*

km. (kilo-meter) स. मा. (सहस्र-मान)

knee जानु *n.*

k.-hole table जानु-विवर पटल *n.*

k.-jerk जानु-क्षेप *m.* (क्षेप is from सुश्रुत)

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

kneecap=kneepan = patella जानु-शिरस् *n.*

knife क्षुरी *f.* (Hindi छुरी)

k. and spatula (combined) क्षुरी तथा प्रथ *m.* (संयुक्त)

k.-edge क्षुरी-धारा *f.*

knight's white = enamel white

knob = bob (as of a pendulum) *Phys.* मुण्ड *n.*

knob root = collinsonia = stone root *Pharm.* (the rhizome occurs in very hard pieces) अश्म-मूल *n.*

knock अभिघात *m.*

knot of blood vessel *Zool.* रक्तवाहिनी-गुच्छ *m.*

know *vb.* ज्ञान *n.*

knuckle joint *Mach.* जानु-सन्धि *m.*

Kochin kino = kino *Pharm.* विखदिर *m.*

koel *Zool.* कृष्ण-कोकिल *m.*

koenigin सुरभिनिम्बि *f.* (सुरभिनिम्ब Bergera koenigii)

Koh-Mari (in E. Turkistan) *Geog.* गोश्रृंग-पर्वत *m.*

kola nut (an American nut) कोलक *n.*

Kolbe's process *Chem.* (heating dry sodium phenate क्षारातु दर्शीय in carbon dioxide प्रांगार द्विजारेय under pressure) अपि-क्षा-द-विधा *f.*

Kolhapur *Geog.* करवीरपुर *n.*

kombe strophanthin=strophanthin *Pharm.* कुंचितपुष्पि *f.*

kongsbergite *Mineral.* (Ag_{32} Hg *or* Ag_{36} Hg) त्रिशत्-संरस *m.*

kosa (inferior silk produced in छत्तीसगढ़) कौशेयक *n.* (Hindi कोसा)

koumiss दुग्धासव *m.*

Kr (krypton) *Chem.* ली (लीनाति)

krameria (kramer.) = **krameriae radix = krameria root = rhatany root** *Pharm.* (used for inflamed throats) गल्यमूल *n.* (गल्य good for throat गल)

krapp=madder

Kremnitz white = krems white (a pure white lead used in fine painting) विश्वेत सीस *n.*

kresol=cresol

kresol blue-black *Col. Ind.* क्रविपव नील-कृष्ण *m.*

kreuzbeeren=Persian berries *Col. Ind.* पारस-बदरी *f.*

kromeko brown B paste=chrome brown

k. fast blue 4 B = chrome fast blue R

k. fast bordeaux = chrome red P

k. fast green D = anthracyl chrome green A, D

k. green B = anthracene chromate green B

k. yellow SW = chrome yellow D

kryogene black (kryogene=cryogene) तुषारजन काल *m.*

k. blue तुषारजन नील *m.*

k. brown तुषारजन बभ्रु *m.*

k. cutch तुषारजन गायत्री *f.*

k. direct blue तुषारजन अनाश्रित नील *m.*

k. field grey तुषारजन सेना धूसर *m.*

k. green तुषारजन हरि *m.*

k. khaki तुषारजन धूलि *f.*

k. olive तुषारजन तैलबदर *m.*

k. pure blue तुषारजन शुद्ध नील *m.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

k. red-brown तुषारजन रक्त-बभ्रु *m.*
k. violet तुषारजन नीललोहित *m.*
k. yellow तुषारजन पीत *m.*
kryptocyanine *Photog.* गुप्तश्यामी *f.*
kryptok *Ophthalmol.* (a bifocal ground out of one piece, joint invisible) असन्धिद्विनाभि *n.*
krypton=crypton *Chem.* लीनाति *m.*
K. Sp. (solubility product constant विलेयता-गुणनफल-स्थिरांक) वि. गु. स्थि.
K-strophanthin = strophanthin *Pharm.* कुंचितपुष्पि *f.*
Kuhlmann's green=basic copper chloride
Kumaun *Geog.* कूर्माचल *m.*
Kumbhaconum *Geog.* कुंभघोणम् *n.*
Kundt's tube *Phys.* पात-प्रतिपात नाल *m.* (पा. प्र. नाल)
kurchi (Holarrhena antidysenterica) *Bot.* कुटज *m.*
Kurram (river) *Geog.* क्रुमु *f.* (from ऋग्वेद)
Kurthia *Bact.* पर्वाणु *m.* (पर्वदण्डाणु chains of long bacilli)
K. zopfii गलित पर्वाणु *m.*
kuth *Pharm.* कुष्ठ *m.*
kyanite=cyanite नीलस्फसैकिज *m.* (-इज for खनिज mineral)

L

l. (litre) स्थ. (प्रस्थ)
l. (league) प्रक्. (प्रक्रोश)
L. 1 (Lactobacillus) दु. (दुग्धाणु)
2 (Leptospira) अतिकु. (अतिकुन्तलाणु)
l-, l. (levo-) *Chem.* वा-, वा. (वाम-)
L. (limit) *Math.* सी. (सीमा)
La (lanthanum) *Chem.* सु (सुजारला)
LAB (low altitude bombsight) *Radar* नी. उ. प्र. (नीचोच्छ्राय-प्रस्फोटदृष्टि)
lab. (laboratory) प्र. शा. (प्रयोग-शाला)
lab. asst. प्र.शा. सहाय *m.*
lab. bearer प्र.शा. प्रेष्य *m.*
label *n.* नामपत्र *n.*
gummed l. सश्लेष नामपत्र *n.*
microscopic slide l. अण्व.क्ष-सूप-नामपत्र *n.*
plain l. अलिखित नामपत्र *n.*
ungummed l. अश्लेष नामपत्र *n.*
label *vb.* नामकरण *n.* (Hindi नामपत्र लगाना)
labelled नामपत्रित *mfn.*
labelled bottle नामपत्रित-कूपी *f.*
label of a bottle कूपी-नामपत्र *n.*
lab. fittings प्र. शा. अन्वायुक्ति *f.*
labial palp *Zool.* ओष्ठ-मृश *m.*
labial tentacle *Zool.* ओष्ठाङ्गक *n.*
Labiatae *Bot.* तुलसी-कुल *n.*
labiate *Bot.* ओष्ठी (-इन्) *mfn.*
laboratory कर्मशाला, विज्ञानशाला, प्रयोग-शाला *f.*
laboratory, chemical रसशाला *f.*
laboratory method प्रयोगशाला-रीति *f.*
labour *Com.* श्रम, श्रमिक *m.*
productive l. उत्पादी श्रम *m.*
unproductive l. अनुत्पादी श्रम *m.*
labour caucus श्रमिक प्रसम्मिलन *n.*
labourer श्रमिक *m.*
labrum *Zool.* (upper lip of insects) उदोष्ठ *m.*
lab. shaker प्र. शा. धवित्र *n.*
labyrinth *Anat.* गहन *n.*
lac (from Sanskrit लाक्षा) लाक्षा *f.*
lac dye *Col. Ind.* लाक्षा रंजक *m.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

Lacertilia=Autosauria=Autosauri *Zool.* गोधिकानुगण *m.*
lacewing flies *Zool.* जाली-पतंग *m.*
lachryma अश्रु *n.*
lachrymal=lacrimal *adj.*
lachrymal = lacrimal *n.* *Anat.* आश्रवास्थि *n.*
lacinia *Zool.* (inner glossa) अन्तर्जिह्वा *f.*
lac-insect *Zool.* लाक्षा-कीट *m.*
lacitin (a colour lake) *Col. Ind.* लाक्षिति *f.*
lack अभाव *m.*
lackmoid=lacmoid (*lacmus* litmus शेवल) *Col. Ind.* शेवाभ *m.*
lacmus=litmus शेवल *n.*
lacquer प्रलाक्ष *m.*
lac research लाक्षान्वेषण *n.*
lacrima=lachryma
lacrimal = lachrymal *n.*
lacrimal *adj.* अश्रु-, आश्रव *mfn.*
l. apparatus आश्रव साधित्र *n.*
l. bone आश्रवास्थि *n.*
l. gland अश्रु-ग्रंथि *m.*
l. nerve अश्रु-चेता *f.*
l. sac अश्रु-धान *n.*
lactam (*lact*one दुग्धा + *am*ino तिक्ती) *Chem.* दुग्धति *f.*
lactase *Biochem.* दुग्धेद *m.*
lactate *Chem.* (salt or ester of lactic acid) दुग्धीय *n.*
lactation control factor *Biochem.* स्तन्य-वशि कारक *n.*
lactation period *Zool.* स्तन्य-काल, स्तन्यावधि *m.*
-lacteals = lacteal vessels *Anat.* पयोलसिनी, पयोलस-वाहिनी *f.*
lactic दुग्धिक *mfn.*
lactic acid *Chem.* दुग्धिक अम्ल *n.*
lacto- दुग्ध-
Lactobacillus (L.) दुग्धाणु *m.* (दु.)
L. acidophil-aerogenes अम्ल-वाति-जन दु.
L. acidophilus (produces acid in milk) अम्लजन दु.
L. bifidus (shows terminal bifurcation) द्विभिद् दु.
L. of Boas-Oppler (occurs in stomach contents in gastric cancer) जठरार्बुदीय दु.
L. bulgaricus = Bacillus bulgaricus, B. gastrophilus, b. of Massol, Boas - Oppler bacillus, filamentary bacillus (found in Bulgarian yoghurt, ferments milk and produces a high degree of acidity) दधि दु.
L. caucasicus (found in kefir grains) दुग्धिरा दु.
L. helveticus (occurs in Swiss cheese) दधिक दु.
L. odontolyticus (credited with being one of the agents in decay of teeth) दन्तादीय दु.
L. panis (occurs in sour dough) अम्लपिष्ट दु.
lactoflavin=riboflavin दुग्धपिंगि *f.*
lactometer दुग्ध-मान *m.*
lactone *Chem.* दुग्धा *f.*
lacto-phosphate *Pharm.* दुग्ध-भास्वीय *n.*
lactose *Chem.* दुग्धम *n.*
lacunae *Zool.* गर्तिका *f.*
lacustral=lacustrine
lacustrian=lacustrine

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

lacustrine = **lacustral** = **lacustrian** सरस्य *mfn.* (from सरस् lake)
ladder निःश्रेणी *f.*
Ladenburg's distillation flask= **Ladenburg flask** *Chem.* (with several bulbs in its long neck) कन्दग्रीव आसवन पलिघ=कन्दग्रीव पलिघ *m.*
Ladenburg's formula (of benzene) *Chem.* (prismatic formula) सांक्षेत्र सूत्र *n.*
ladle दर्वी *f.*
ladling cup वपन-मल्लक *m.*
l. jug वपन-कुम्भी *f.*
lady bookkeeper पुस्त-पालिका *f.*
laevulinate=**levulinate**
laevuline मिष्टी *f.*
laevuline blue *Col. Ind.* मिष्टी नील *m.*
laevulose मिष्टधु *n.*
lag *n.* 1 परिवेष्ट *m.*, पश्चायन *n.*
2 *Statistics* विलम्बना *f.*
lag *vb.* परिवेष्टन, पश्चायन *n.*
Lagenaria तुम्बीति *f.* (-ति for प्रजाति genus)
L. vulgaris कटु तुम्बी *f.*
lake (a pigment) लाक्षक *m.*
lake black *Col. Ind.* लाक्षक काल *m.*
l. bordeaux लाक्षक कपिशक *m.*
l. green लाक्षक हरि *m.*
l. orange लाक्षक नारंग *m.*
l. ponceau लाक्षक अधिरक्तापीत *m.*
l. purple लाक्षक नीलारुण *m.*
l. red लाक्षक रक्त *m.*
l. scarlet लाक्षक शोण *m.*
lamella 1 *Bot.* (like a leaf) दलक *n.*
2 *Ophthalmol.* दली *f.*
Lamellibranchiata *Zool.* फलकक्लोमाः *m. pl.*
lamina 1 *Anat.* (in case of bone) दल *n.*
2 *Bot.* (blade of expanded part of a foliage leaf) फलक *n.*
3 (a thin scale) शल्किका *f.*
lamina cribrosa *Ophthalmol.* चालनी-दल *n.*
Laminaria *Bot.* कपिशाप्यकति *f.* (-ति for प्रजाति genus)
Laminariaceae *Bot.* (a family of brown algae) कपिशाप्यक-कुल *n.*
laminate *vb. Zool.* 1 (to divide into laminae) दलभाजन *n.*
2 (to cover with laminae) दलावरण *n.*
3 (to construct with laminae) दल-निर्माण *n.*
laminated *Zool.* 1 (consisting of laminae) दलमय *mfn.*
2 (shaped like laminae) दलरूप *mfn.*
3 (bearing laminae) दली (-इन्) *mfn.*
4 (covered with laminae) दलावृत *mfn.*
lammergeier = **bearded vulture** *Zool.* जटायु *m.*
lamp दीप *m.*
l. black दीप-काल, दीप-कलिमा (-मन्) *m.*
l. codes *Rly.* दीप-संकेत, दीप कालिमा (मन्) *m.*
l. house दीप-गृह *n.*
l. room *Rly.* दीप-कोष्ठ *m.*
paraffin l. मृद्वसा-दीप *m.*
spirit l. प्रासव-दीप *m.*
lamp and scale arrangement *Phys.* दीप-मापश्रेणी-विन्यास *m.*
lamprey *Zool.* मीनलागी (-इन्) *m.*
Lamus=**Conorhinus** (cone-nosed) *Zool.* शंकुतुण्डाति *f.* (-आति for प्रजाति genus)

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

lanacyl blue BB=fast wool blue N2B
lanacyl violet B=fast wool violet NB
lanafuchsine SB=wool red SB
lanasol brown *Col. Ind.* प्रोर्णालियन बभ्रु *m.*
l. green प्रोर्णालियन हरि *m.*
l. orange प्रोर्णालियन नारंग *m.*
l. red प्रोर्णालियन रक्त *m.*
lanazurine *Col. Ind.* प्रोर्णानिभोनीली *f.*
lance कुन्त, प्रास *m.*
lancelet *Zool.* प्रासिका *f.*
lance naik कुन्त-नायक, उप-नायक *m.*
lanceolate *Bot.* प्रासवत्
land भूमि *f.*
land and building भू-गृहादि *n.*
land breeze स्थल-समीर *m.*
land chain भू-शृङ्खला *f.*
land for building purposes वास्तु-भूमि *f.* (ancient word)
landlord भूस्वामी (-इन्), भूमिपति *m.*
land mammal *Zool.* भौम स्तनी (-इन्) *m.*
land mine *Mil.* भू-निस्फोट *m.*
land mortgage भू-प्राधि *m.*
land mortgage bank भू-प्राधि अधिकोष *m.*
Landolt's flask *Chem.* युग्म-पलिघ *m.*
landplane भूविमान *n.*
land revenue भू-आगम *m.*
Landsberger's apparatus *Chem.* (the elevation of the boiling point बुद्बुदांक-उत्थापन) बुदुत्थ-साधित्र *n.*
landscape भू-दृश्य *n.*
land snail *Zool.* भौम मन्थर *m.*
land surface भूतल *n.*
land survey भू-मापन *n.*, भू-मिति *f.*
land surveying भू-मिति *f.*
land tortoise *Zool.* भौम कूर्म *m.*
Lane's process *Chem.* (called also iron process) अयोविधा *f.*
Lange's test = colloidal gold chloride test=gold-sol test= gold number method *Parasitol.* श्लेषाभ-सुवर्ण-परीक्षा *f.*
lano-ceric acid *Chem.* ऊर्णा-वसिक अम्ल *n.*
lanoglaucine W=marine blue NO
lanolin, lanoline (wool fat) ऊर्णा-वपा *f.*
lantern वादीप, वातदीप *m.*
magic l. माया-दीप, चित्र-दीप *m.*
lanthana, lanthania *Chem.* (lanthanum oxide) सुजारजा *f.*
lanthanide *Chem.* सुजारेय *n.*
lanthanite *Mineral.* (hydrous lanthanum carbonate) सुजारांगिज *m.* (-इज for खनिज mineral)
lanthanum *Chem.* सुजारला *f.*
l. acetate सुजारला शुक्तीय *n.*
l. chloride सुजारला नीरेय *n.*
l. nitrate सुजारला भूयीय *n.*
l. oxide सुजारला जारेय *n.*
l. sulphate सुजारला शुल्वीय *n.*
lap dog *Zool.* अंक-कुक्कुर *m.*
lapis lazuli नीलोपल *m.*
lap joint *Mach.* छादन सन्धि *m.*
lapse *n.* व्यपगम, भ्रंश *m.*
lapse *vb.* व्यपगमन *n.*
lapsed policy व्यपगत गोपलेख *m.*
lapse of policy *Com.* गोपलेख-व्यपगम, -भ्रंश *m.*
lard=adeps=adeps praeparatus= prepared lard *Pharm.* सूकरवपा, वपा =संस्कृत-वपा *f.*
large बृहत्, महत् *mfn.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

large bowel *Anat.* स्थूलान्त्र *n.*
large calorie=great calorie *Biochem.* महोष *m.* (महा+उष)
large-ceiled बृहत्-कोशावान् *mfn.*
large crystal बृहत् स्फट *m.*
large intestine *Anat.* स्थूलान्त्र, बृहदन्त्र *n.*
large poodle dog *Zool.* महाकाय मानी (-इन्) *m.*
larger image *Ophthalmol.* ज्यायसी मूर्ति *f.*
large-scale महानुमाप *mfn.*
l. industry महानुमाप उद्योग *m.*
l. production महानुमाप उत्पादन *n.*
large surface बृहत् तल *n.*
large toe अंगुष्ठ *m.*
lark = skylark *Zool.* भारद्वाज *m.* (ancient word)
larva 1 (as a general word, covering all stages between egg and the adult) डिम्भ *m.*
2 (the little one that is born) जातक *m.*
laryngeal *Zool.* घोषित्र-
laryngeal cavity *Anat.* कण्ठ-कूप *m.*
laryngo-tracheal chamber (chamber above the lungs) क्लोमोत्तर वेश्म *n.*
larynx 1 घोषित्र *n.*
2 (in birds it does not function as a घोषित्र) अघोषित्र *n.*
-lase -अंशेद
Lassaigne's test *Chem.* अपिक्षा-परीक्षा *f.* (क्षा=क्षारातु)
lasso-cell *Zool.* (an adhesive cell, with a long anchoring filament) लांगल-कोशा *f.*
last अन्तिम *mfn.*
last stage अन्तिम प्रक्रम *m.*
latent गुप्त *mfn.*
latent heat गुप्त ऊष्मा (-मन्) *m.*
latent hypermetropia *Ophthalmol.* गुप्त-पश्चनोभिता *f.*
lateral *Zool.* (toward the side) आभिपार्श्व *mfn.*, पार्श्व-
lateral appendage *Bot.* पार्श्व-उपांग *n.*
lateral bud *Bot.* पार्श्व-कलिका *f.*
lateral displacement *Phys.* पार्श्व-विस्थापन *n.*
lateral fossa *Anat.* आभिपार्श्व खात *m.*
lateral incisor *Anat.* वस्व (from काश्यपसंहिता—द्वौ उत्तरौ द्वौ अधरौ)
lateral inversion *Television* पार्श्व-अपवर्तन *n.*
lateralis = nervus lateralis *Zool.* (a nerve supplying a lateral line organ) पार्श्व-चेता *f.*
lateral line *Zool.* पार्श्व-रेखा *f.*
lateral lips *Zool.* पार्श्व-ओष्ठ *m.*
laterally symmetrical *Zool.* पार्श्व-संमित *mfn.*
lateral outgrowth *Zool.* पार्श्व-उद्वर्ध *m.*
lateral play *Engin.* पार्श्वीय-चाल *m.*
lateral sheet of tissue *Zool.* पार्श्व-ऊति-स्तार *m.*
lateral surface पार्श्व-तल *n.*
lateral veins 1 *Zool.* पार्श्व-सिरा *f.*
2 *Bot.* पार्श्व-नाडी *f.*
lateral velocity (of an aircraft due to air current) पार्श्व-वेग *m.*, पार्श्व-गति *f.*
lateral ventricle 1 *Anat.* (three-horned ventricle) = **cerebral ventricle** त्रिशृंग-गुहा *f.*
2 *Zool.* पार्श्व-गुहा, आभिपार्श्व-गुहा *f.*
lateral wall *Ophthalmol.* पार्श्व-भित्ति *f.*
latericeous=brick red इष्टका-रक्त *m.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

lateritious=brick red
latero-posterior *Zool.* पार्श्व-पश्च *mfn.*
latex *Bot.* आक्षीर *n.*
lathe *Mach.* वर्तनी *f.*, कुन्द *m.* (ancient word)
Lathyrus *Bot.* (leaves ending in trifid tendrils) त्रिपुटति *f.* (-ति for प्रजाति genus)
laticiferous *Bot.* (containing, bearing, or secreting latex) आक्षीरी (-इन्) *mfn.*
Latimeria *Zool.* (internal nares absent) अनन्तर्नासाति *f.* (-आति for प्रजाति genus)
latitude *Math.* अक्षरेखा *f.*, अक्षवृत्त *n.* (ancient word)
latter अपर, उत्तर *mfn.*
lattice प्रजाल, जाल *n.*
latum=broad विस्तृत *mfn.*
latus rectum *Conic Sections* उत्थान *n.*
laudanidine *Chem.* सर्पफेनेयी *f.*
laudanine *Chem.* सर्पफेनी *f.*
laudanosine *Chem.* सार्पफेनी *f.*
laudanum = tincture of opium *Pharm.* अहिफेन-निष्कर्ष, सर्पफेन *m.*
laudanum poisoning *Hygiene* अहिफेन-विषिता *f.*
laudide सर्पफेनेय *n.*
laughing gas *Chem.* हसन-वाति *m.*
Launaea *Bot.* तटपत्रीति *f.* (-ति for प्रजाति genus)
L. pinnatifida सामान्य तटपत्री *f.* (met with on the the sandy coasts of India from Bengal to Ceylon)
laundry blue धावन नील *m.*
Lauraceae *Bot.* जयपत्र-कुल *n.*
laurate *Chem.* जयपत्रीय *n.*
laurel जयपत्र *n.*

Laurent's acid (1-naphthylamine-5-sulphonic acid) *Chem.* एकोच्छुल्बायिक अम्ल *n.* (१-उत्तैरलतिक्ती-५-शुल्बायिक अम्ल)
Laurer's canal = Laurer-Stieda canal *Zool.* (leading away from the junction of the oviduct and the vitelline duct) अप-संगम-कुल्या *f.*
lauric *Chem.* (laurel is Bengali जयपत्र) जयपत्रिक *mfn.*
l. acid जयपत्रिक अम्ल *n.*
lauric aldehyde=dodecoaldehyde *Chem.* द्वादशसुव्युद *m.*
Lauth's violet=thionine
lava भूराल *m.*
Lavandula *Bot.* आमोहनति (-ति for प्रजाति genus)
lavandula=lavender *Pharm.* आमोहन *m.*
lavatory धावनी *f.*
lavender 1 **= lavandula** *Pharm.* आमोहन *m.*
2 (bluish blue-red in hue, of low saturation and medium brilliance) अवरक्तातिनील *m.*
lavender colour = lavender अवरक्तातिनील *m.*
law 1 *Phys., Math., etc.* (rule) नियम *m.*
2 (body of laws collectively) संनियम *m.*
3 (legal) विधि, धर्म *m.*
4 (an established rule) सिद्धान्त *m.*
5 (observed regularity in nature) ऋत *n.*, नियम *m.*
law विधि *m.*
l.-abiding विधि-चारी (-इन्) *mfn.*
l.-book विधि-पुस्तक *n.*
l.-breaker विधि-लोपक *m.* (ancient word)

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

l. code विधि-संहिता, धर्म-संहिता *f.* (ancient word)
l. court=court of law व्यवहारालय *m.* (ancient word)
l.-giver=legislator विधायक *m.*
l.-maker=legislator विधिकर्ता (-तृ) *m.*
l. member विधि-सदस्य *m.*
l. officer विधि-अधिकारी (-इन्) *m.*
l. of the land देश-विधि *m.*
l. of nations=international law अन्ताराष्ट्रिय विधि *m.*
l.-suit व्यवहार *m.* (ancient word)
lawful विधिवत्, विध्यनुकूल, विध्यनुसार, वैध *mfn.*
lawful act विधिवत् कर्म *n.*
lawful age व्यवहार-वयस् *m.*
lawfully विधिवत्
lawful money (which is legal tender) वैध धन *n.*
lawful owner वैध स्वामी, धर्म-स्वामी (-इन्) *m.*
lawful wife धर्मपत्नी *f.*
lawless विधिहीन, विधिविरुद्ध *mfn.*
lawlessly विधिहीन, विधिविरुद्ध
lawlessness विधिहीनता, विधिविरुद्धता *f.*
lawmaking *n.* विधिकरण *n.*
lawmaking *adj.* (as a lawmaking body) विधिकर, विधिकारी (-इन्) *mfn.*
legislative विधायी (-इन्) *mfn.*
lawmaking body विधिकारी वर्ग *m.*
law of combination by volume *Chem.* परिमया निबन्ध-नियम *m.* (Hindi परिमा के अनुसार निबन्ध का नियम)
l. of conservation of mass *Phys.* पुंज-स्थिरता-नियम *m.*
l. of constant composition *Chem.* स्थिर-निबन्ध-नियम *m.*
l. of dominance प्रभुता-नियम *m.*
l. of equivalent proportions *Chem.* समसंयुज-अनुपात नियम *m.*
l. of floatation *Phys.* प्लवन-नियम *m.*
l. of friction *Phys.* प्रतिरोध-नियम *m.*
l. of gravitation *Phys.* अभ्याकृष्टि-नियम *m.*
l. of indices *Math.* घातांक-नियम *m.*
l. of inertia *Phys.* जडता-नियम *m.*
l. of inertia of large numbers *Statistics* महांक-जडता-नियम *m.*
l. of mass action *Chem.* पुंज-क्रिया-नियम *m.*
l. of multiple proportions (Dalton's law) *Chem.* बहुगुणानुपात-नियम *m.*
l. of nature प्रकृति-नियम *m.*
l. of parallelogram=parallelogram law समान्तरभुज-नियम *m.*
l. of probability *Statistics* संभाविता-नियम *m.*
l. of reciprocal proportions *Chem.* मिथोऽनुपात-नियम *m.*
l. of signs *Math.* चिह्न-नियम *m.*
l. of triangle = triangle law *Phys.* त्रिभुज-नियम *m.*
l. of war युद्ध-नियम *m.*
Lawsonia *Bot.* रक्तगर्भति *f.* (-ति for प्रजाति genus)
L. alba सामान्य रक्तगर्भ *m.*
lawsuit व्यवहार *m.* (ancient word)
lawyer (practitioner of law) व्यवहारज्ञ, विधिविद्, व्यवहारवृत्ति *m.*
lawyer-like (like, or becoming, a lawyer) व्यवहारज्ञोचित *mfn.*
lax शिथिर *mfn.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

laxative species रेच क्वाथक *m.*
laydays *Com.* (days allowed for loading and unloading ships) भरणरेचन दिवस *n.*
layer=table (in bones) *Anat.* स्तर *m.*
lay on the table पटले स्थापन *n.* (Hindi पटल पर रखना)
layout अभिन्यास *m.*
lb. (pound) प्रां. (प्रांजलि)
lb. ap. भै. प्रां. (भैषजिक प्रांजलि)
lbs. per sq. inch. *Mach.* प्रांजलि प्रति वर्ग प्रांगुल *m.*
lb. t. (pound) है. प्रां. (हैम प्रांजलि)
L.C.D. *Math.* ल. स. ह. (लघुतम समहर)
L.C.M. *Math.* ल. स. अ. (लघुतम समापर्वत्य)
lead *Chem.* सीस *n.*
- **l. acetate = plumbi acetas** (plumb. acet.) **=sugar of lead** *Pharm.* सीस शुक्तीय *n.*
- **l. acetate** (basic) सीस शुक्तीय *n.* (पैठिक)
- **l. acetate** (basic) **solution** सीस शुक्तीय (पैठिक) विलयन *n.*
- **l. acetate paper** सीस शुक्तीय पत्र *n.*
- **l. acid cell** सीस अम्ल कोशा *f.*
- **l. arsenate** सीस नेपालीय *n.*
- **l. arsenate** (technical paste) सीस नेपालीय *n.* (परिभाषित लेपी)
- **l. arsenate** (technical powder) सीस नेपालीय *n.* (परिभाषित क्षोद)
- **l. arsenite** सीस नेपालित *n.*
- **l. azide** सीस अजीवेय *n.*
- **l. benzoate** सीस धूपीय *n.*
- **l. borate** सीस टांकीय *n.*
- **l. bromide** सीस दुरेय *n.*
- **l. carbonate** (precipitated) सीस प्रांगारीय *n.* (निस्सादित)
- **l. chamber** सीस-वेश्म *n.*
- **l. chromate** (precipitated) सीस वर्णीय *n.* (निस्सादित)
- **l. citrate** सीस निम्ववीय *n.*
- **l. colour** सीस-रंग *m.*
- **l. cyanide** सीस श्यामेय *n.*
- **l. dioxide** सीस द्विजारेय *n.*
- **l. ferro-cyanide** सीस अयस्य-श्यामेय *n.*
- **l. fluoride** सीस तरस्वेय *n.*
- **l. foil** सीस-पर्ण *n.*
- **l. formate** सीस वम्रीय *n.*
- **l. glance=galena** *Mineral.* सीस रुचा *f.*
- **l. glass** सीच-काच *m.*
- **l. grain** सीस-कण *m.*
- **l. gray** सीस धूसर, प्रावपीत *m.*
- **l. hippurate** सीस अश्वमेहीय *n.*
- **l. iodate** सीस जम्बीय *n.*
- **l. iodide** (crystalline, precipitated powder) सीस जम्बेय *n.* (स्फटात्मक, निस्सादित क्षोद)
- **l. lactate** सीस दुग्धीय *n.*
- **l. marcasite** *Mineral.* सीस विमाक्षीक *n.*
- **l. monoxide** सीस एकजारेय *n.*
- **l. nitrate** सीस भूयीय *n.*
- **l. nitrite** सीस भूयित *n.*
- **l. ocher=massicot** *Mineral.* सीस गैरिक *n.*
- **l. oleate** (technical) सीस अक्षीय *n.* (परिभाषित)
- **l. oxalate** सीस तिग्मीय *n.*
- **l. oxide** सीस जारेय *n.*
- **l. oxy-chloride** सीस जार-नीरेय *n.*
- **l. oxy-iodide** सीस जार-जम्बेय *n.*
- **l. pencil** (pencil) सीसांकनी *f.* (अंकनी)
- **l. per-oxide** सीस अति-जारेय *n.*
- **l. phosphate** सीस भास्वीय *n.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

l. plaster = plaster of lead *Pharm.* सीस-पटलेप *m.* (पटलेप is लेप on पट cloth)
l. poisoning *Med.* सीस-विषिता *f.*
l. potassium iodide सीस दहातु जम्बेय *n.*
l. powder सीस क्षोद *m.*
l. precipitated सीस निस्सादित *m.*
l. salicylate सीस नम्रलीय *n.*
l. seals सीस-मुद्रा *f.*
l. sheet सीस-स्तार *m.*
l. shot सीस-गोलिका *f.*
l. silicate सीस सैकतीय *n.*
l. silico-fluoride सीस सैकत-तरस्वेय *n.*
l. soap सीस-स्वफेन *m.*
l. spar=cerussite *Mineral.* सीस-धात्विया *f.*
l. stearate सीस-वसीय *n.*
l. sticks सीस-यष्टि *f.*
l. succinate सीस तृणीय *n.*
l. sulphate सीस शुल्बीय *n.*
l. sulphide सीस शुल्बेय *n.*
l. tartrate सीस न्यासवीय *n.*
l. tetra=ethyl सीस चतुर्दक्षुल *n.*
l. thio-cyanate सीस गन्ध-श्यामीय *n.*
l. thio-sulphate सीस गन्ध-शुल्बीय *n.*
l. tree=arbor Saturni सीस-वृक्ष *m.*
l. tungstate सीस चंडीय *n.*
l. vitriol सीस-काचर *n.*
l. wire सीस-तन्तु *m.*

leaden 1 (made of lead) सीसमय *mfn.*
2 (like lead) सीसवत्

leaden chamber सीस-वेश्म *n.*

leader of the House सभा-नेता (-तृ), सभाग्रणी *f.*

leader of the opposition प्रतिपक्ष-नेता (-तृ) *m.*

leadhillite *Mineral.* (consists of sulphate and carbonate of lead) सीसशुल्बांगिज *m.* (-इज for खनिज mineral)

leading difference *Statistics* प्रमुख अन्तर *n.*

leading screw नेतृ-भ्रमि *m.*

leady (containing, or resembling, lead) सीसयुत, सीसदृश *mfn.*

leaf *Chem.* पत्र *n.* (as distinguished from foil पर्ण)
silver l. रजत-पत्र *n.*
silver foil रजत-पर्ण *n.*
2 *Bot., Com.* पत्र, पर्ण *n.*

leaf-base *Bot.* पत्राधार *m.*

leaf bud पर्ण-कलिका *f.*

leaf clasp पत्र-स्वज *m.*

leaf gap = foliar gap पर्ण-अवकाश *m.*

leaf green *Col. Ind.* पत्र हरि *m.*

leaflet *Com., Bot.* पर्णक *n.*

leaf mosaic *Bot.* पर्ण-कुट्टिम *n.*

leaf-nest *Zool.* पलाश-नीड *m.*

leafnosed bat *Zool.* पुष्पनास चर्मचटक *m.*

leaf of gold स्वर्ण-पत्र *n.*

leaf scar पत्र-किण *m.*

leaf skin *Bot.* पत्र-चर्म *n.*

leafstalk *Bot.* पर्ण-वृन्त *n.*

leaf tendril *Bot.* पर्ण-संजनी *f.*

leaf trace *Bot.* (vascular supply of the leaf) पत्र-प्रदाय *m.*

leafy vegetables पत्र-शाक *n.*

leak *vb.* च्यवन *n.* (Hindi चूना)

leakage 1 *Mil.* च्याव *m.*
2 (allowance made for loss of liquids) च्यवन *n.*, मोक *m.*

leak-proof अच्यावी (-इन्) *mfn.*

leaning tower *Phys.* नमत्प्रस्थाणु *m.*

leap *vb.* कूर्दन *n.* (Hindi कूदना)

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

leap day *Math.* अधिदिन *n.*
leap year *Math.* अधिदिन वर्ष *m.*
lease 1 *n. Com.* पट्ट *m.*
2 *vb.* पट्टदान *n.*
lease-hold *Com.* पट्टधृत *mfn.*
least अल्पतम, अल्पिष्ठ, लघुतम *mfn.*
least common denominator *Math.* लघुतम सम हर *m.*
least common multiple *Math.* लघुतम समापवर्त्य *n.*
least count *Phys.* (of a measuring instrument) अल्पिष्ठ माप *m.*
least distance (of distinct vision) *Optics* अल्पिष्ठ-दूरता *f.*
least squares *Math.* अल्पतम वर्ग *m.*
leather चर्म *n.*
leather bag चर्म-स्यून *m.*
leather black *Col. Ind.* चर्म काल *m.*
l. brown चर्म बभ्रु *m.*
l. lake चर्म लाक्षक *m.*
l. orange चर्म नारंग *m.*
l. red-brown चर्म रक्त बभ्रु *m.*
l. yellow चर्म पीत *m.*
leathern bottle चर्म-कूपी *f.* (cf. the ancient word चर्म-कूप)
leatherware चर्म-भाण्ड *n.*
leaven (Lat. *levare* to raise) उत्थाप *m.* (more specif. पिष्टोत्थाप)
leave of absence अनुपस्थिति-अनुमति *f.*
leave out *vb.* उन्मोचन *n.*
leave to withdraw motion प्रस्ताव को लौटा लेने की अनुमति *f.* (Hindi)
leaving out उन्मोचन *n.*
Leblanc soda process *Chem.* (manufacture of sodium carbonate by treatment of the salt-cake) पिविक्षार-विधा *f.*

lacanoric acid=diorsellinic acid
lecithin *Biochem.* (commercial lecithin is obtained from egg yolk) अण्डपीति *f.*
Leclanche cell (e. m. f. 1.5 volts) प्येकविन्दुपञ्च (कुप्यातु-अंगार) कोशा *f.*
lecture व्याख्यान *n.*
l. room व्याख्यान-कोष्ठ *m.*
l. theatre व्याख्यान-मण्डप *n.*
lecturer व्याख्याता (-तृ) *m.*
ledger (account book) *Com.* प्रपंजी *f.*
l. account प्रपंजी-लेखा *f.*
l. entry प्रपंजी-प्रविष्टि *f.*
bought l. क्रीत-प्रपंजी *f.*
cost l. परिव्यय-प्रपंजी *f.*
creditor's l.=suppliers l. उत्तमर्ण-प्रपंजी *f.*
customers' l. ग्राहक-प्रपंजी *f.*
debtors' l. अधमर्ण-प्रपंजी *f.*
general l. सामान्य-प्रपंजी *f.*
impersonal l. अवैयक्तिक-प्रपंजी *f.*
nominal l. अभिहित-प्रपंजी *f.*
personal l. वैयक्तिक-प्रपंजी *f.*
purchases l. क्रय-प्रपंजी *f.*
sales l. विक्रय-प्रपंजी *f.*
sold l. विक्रीत-प्रपंजी *f.*
ledger bark *Med.* (derived from Cinchona ledgeriana; it contains more sulphate of quinine than any other species) भूयोगुल्वीय वल्क *m.*
leek green अवहर्यतिपीत *m.*
left वाम *mfn.*
left close march *Drill* वामं संहत-प्रयाणम्
left dress *Drill* वामर्जवः (वाम+ऋजवः)
left flank guard *Mil.* वामपार्श्व रक्षी (-इन्) *m.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

left-hand rule *Elec.* वाम-हस्त नियम *m.*
left-hand screw वाम-हस्त भ्रमि *m.*
left incline *Drill* अर्धवामम्
left lobby *Parliament* वाम कक्ष *m.*
left out उन्मुक्त *mfn.*
left side 1 (of an equation) *Math.* वाम पक्ष *m.*
2 वाम पार्श्व *n.*
left to itself स्वतः
left turn *Drill* वामावर्तः
left wheel *Drill* परिवामम्
leg 1 टंग *m.* (Hindi टांग)
2 *Zool.* पाद *m.*
legacy *Law* (property left to one by will) पत्ररिक्थ *n.* (abbreviated from रिक्थपत्र will+रिक्थ property left at death)
l. **duty** पत्ररिक्थ-कर *m.*
legal 1 (of or pertaining to law) वैध *mfn.*
2 (based upon law) विधि, विधिविहित, विध्यनुकूल, विध्यनुसार *mfn.*
l. **action** वैध क्रिया *f.*
l. **chemistry = forensic chemistry** वैध रसायन *n.*
l. **holiday** वैध अवकाश *m.*
l. **interpretation** विध्यनुसार निर्वचन *n.*
l. **knowledge** विधि-ज्ञान *n.*
l. **literature** विधि-साहित्य *n.*
l. **medicine = forensic medicine=medical jurisprudence** वैध आयुर्वेद *m.*
l. **mortgage** वैध प्राधि *m.*
l. **name = legally recognized name** वैध नाम=विध्यभिज्ञात नाम *n.*
l. **person** (a person having full legal rights) वैध पुरुष, विध्यधिकार-प्राप्त पुरुष *m.*
l. **practitioner** व्यवहार-वृत्ति *m.*
l. **procedure** व्यवहार-मार्ग *m.* (ancient word)
l. **process** वैध-प्रक्रिया, वैध-प्रणाली *f.*
l. **profession** व्यवहाराजीविका *f.*
l. **representative** वैध प्रतिनिधि *m.*
l. **residence** वैध निवास *m.*
l. **right** वैध अधिकार *m.*
l. **secretary** विधि-सचिव *m.*
l. **summons = summons** आह्वान *n.* (ancient word)
l. **tender** (such money as a creditor is compelled by law to accept) विधिग्राह्य *n.*
l. **terms** वैध पद *n.*
l. **theory** वैध वाद *m.*
l. **year=calendar year = civil year** वैध वर्ष *m.*
legalism विधिपरायणता *f.*
legalist विधिपरायण *m.*
legalize *vb.* विध्यनुकूलन, विध्यनुसारण, विध्यनुमोदन *n.*
legalize *vb.*=**legitimatize = legitimize=legitimate** *vb.* विध्यनुकूलन *n.*
legibility पाठ्यता, वाच्यता *f.*
legible पाठ्य, वाच्य *mfn.*
legislate *vb.* विधिकरण, विधान *n.*
legislation विधान *n.*
legislative = lawmaking विधायी, विधानकारी (-इन्) *mfn.*
legislative act विधायी अधिनियम *m.*
legislative assembly विधान-सभा, विधायिनी सभा *f.*
legislative body (legislature, a body of legislators) विधायी वर्ग *m.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

legislative business विधान-कर्म *n.*
legislative council विधान-परिषद् *f.*
legislative power विधायि-शक्ति *f.*
legislative procedure विधान-प्रक्रिया *f.*
legislator = law-giver विधायक = विधिकर्ता (-तृ) *m.*
legislatorial विधायकीय *mfn.*
legislature (legislative body) विधान-मंडल *n.*
legitimate *adj.* 1 (born in wedlock) धर्मजात, धर्मज *mfn.*
2 (real, genuine) यथार्थ *mfn.*
3 (accordant with law) न्याय्य, न्यायोचित, यथायोग्य *mfn.*
legitimate *vb.* **= legalize = legitimatize = legitimize** *vb.* विध्यनुकूलन *n.*
legitimately न्याय्यतः, यथोचित, यथायोग्य
legitimate monarch (ruling by virtue of hereditary rights) न्याय्य एकराज, पित्रागत एकराज *m.*
legitimatize = legitimate *vb.* विध्यनुकूलन *n.*
legitimize = legitimate *vb.* विध्यनुकूलन *n.*
legume *Bot.* 1 शमीधान्य *n.*
2 **= pod** शिम्बि *f.*
Leguminosae *Bot.* शिम्बि-कुल *n.*
leguminous (plants) *Bot.* शिम्बिमत्, शिम्बिकुल्य *mfn.*
Leipzig yellow = chrome yellow
Leishmania सकशाति *f.* (-आति for प्रजाति genus)
L. braziliensis नासभक्षी सकश *m.*
l. donovani कालज्वर सकश *m.*
L. infantum बाल सकश *m.*
Leitch's blue न्यधिनील *m.*
Leithner blue = cobalt ultramarine
lemma 1 *Math.* (auxiliary proposition) उपसाध्य *n.*
2 *Statistics* मान्यक *n.*
Lemnos earth = red chalk
lemon निम्बु *m.,n.* (tree is *m.*, fruit is *n.*)
lemonade = citronade निम्बु-पानक *n.*
lemon peel = limonis cortex (limon. cort.) *Pharm.* निम्बु-शल्क *m.*
lemon yellow *Col. Ind.* निम्बु पीत *m.*
lemur (Lat. *lemures* nocturnal spirits; so named from its nocturnal habits) *Zool.* निशाकपि *m.*
lender *Com.* उद्धारदाता (-तृ), उद्धारद *m.*
length आयाम *m.* (Hindi लम्बाई)
length, cable's संदाम (सं) *n.*
lens वीक्ष *m.*
Lens *Bot.* मसूरति *f.* (-ति for प्रजाति genus)
L. esculenta सामान्य मसूर *m.*
lens lock *Ophthalmol.* वीक्ष-पाश *m.*
lens margin *Zool.* वीक्ष-तट *m.*
lens measure *Ophthalmol.* वीक्ष-माप *m.*
lens of orthoscope ऋज्वीक्ष-वीक्ष *m.*
lenticel *Bot.* (ventilating pore) वातन-रन्ध्र *n.*
lenzine *Col. Ind.* (finely powdered hydrated gypsum) प्राचूर्ण *m.*
leopard's-bane = Arnica montana = arnica = mountain tobacco *Pharm.* गिरि-ताम्रकूट *m.*
lepidene (tetra-phenyl-furan) चतुर्दर्शल-बुसिन्य *n.*
lepidine *Chem.* (obtained by the distillation of cinchonine वितापी) वैतापी *f.*
Lepidium *Bot.* चन्द्रशूरति *f.* (-ति for प्रजाति genus)
L. sativum सामान्य चन्द्रशूर *m.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

lepidolite=lithia mica लघुजाभ्रक *n.*

Lepidoptera *Zool.* (wings having small scales) शल्किपक्षा: *m.pl.*

Lepidosiren *Zool.* अनुदरछिद्राति *f.* (-आति for प्रजाति genus)

Lepisma *Zool.* रजतमीनाति (-आति for प्रजाति genus)

Lepismatidae = Lepismidae *Zool.* रजतमीन-वंश *m.*

leprosy *Med.* महाकुष्ठ *n.* (from सुश्रुत)

Leptadenia *Bot.* महामेदति *f.* (-ति for प्रजाति genus)

L. spartum सामान्य महामेद *m.*

leptocentric *Bot.* (having phloem in the centre) मध्याधोवाहिक *mfn.*

Leptopsylla *Zool.* सार्धकंकताति *f.* (-आति for प्रजाति genus)

Leptospira (a genus of spirochetes characterized by minute elementary spirals running through the body) अतिकुन्तलाणु *m.* (अतिकु.) (अति because of close-set and numerous spirals कुन्तल)

L. autumnalis (found in autumn fever) शरज्ज्वर अतिकु.

L. bataviae (causes rice-field fever) शालिज्वर अतिकु.

L. biflexa द्विनत अतिकु.

L. canicola (produces an infectious jaundice of dogs) श्वकामल अतिकु.

L. dentium (found in the dental deposits of normal persons) दन्त अतिकु.

L. grippotyphosa (causes mud-fever) कर्दमज्वर अतिकु.

L. hebdomadis (found in the cases of seven-day fever) सप्ताह-ज्वर अतिकु.

L. icterohaemorrhagiae (causes spirochetal jaundice) ज्वरिकामला अतिकु.

L. icteroides (found in some cases of yellow fever) पीतज्वरीय अतिकु.

L. pyogenes (causes jaundice fever in Java and Sumatra) सुवर्णद्वीप अतिकु.

leptospirosis *Med.* अतिकुन्तलाणुरुजा *f.*

leptotene *Biol.* सूक्ष्मांशु *mfn.*

Leptothrix *Bact.* (a genus of fungi) तनुसूत्रकति *f.* (-ति for प्रजाति genus)

L. innominata अनामिक तनुसूत्रक *m.*

Leptotrichia (a genus growing in long unbranched threads) अशाखिकति *f.* (-ति for प्रजाति genus)

L. buccalis (found in the healthy mouth) मुख अशाखिक *m.*

Leptus autumnalis=harvest mite शारद इन्द्रगोप *m.*

less, less than *Math.* कनीयस्, अल्पीयस् *mfn.* (Hindi..से छोटा)

-less अ-, -हीन

less accurately स्थूलरूपेण

lessen *vb.* ह्रसन, न्यूनभवन, ह्रासन, न्यूनकर *n.*

less space *Printing* अल्पान्तर

less than *See* **less**

lethal प्राणहर, घातक *mfn.*

letter पत्र *n.*, चीठिका (ancient word), चीठी *f.*

l. balance पत्र-तुला *f.*

l. basket पत्र-पिटक *n.*

l. box=post box पत्र-पेटिका *f.*

l. of administration प्रशासन-पत्र *n.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

l. of allotment आवंटन-पत्र *n.*
l. of application प्रार्थना-पत्र *n.*
l. of credit *Com.* प्रत्यय-पत्र *n.*
l. of hypothecation उपप्राधीयन-पत्र *n.*
l. of introduction परिचय-पत्र *n.*
l. of regret खेद-पत्र *n.*
l.-sorter पत्र-पृथक्कर *m.*
l. weight=paperweight पत्र-भार *m.*
letters patent एकस्व-पत्र *n.*
lettuce (so called on account of its milky juice) रसशाक *n.*
leucadendron, Melaleuca=cajuput धवलद्रुम *m.*
leucaemia *Med.* अतिश्वेतरक्तता *f.*
leuchtenbergite *Mineral.* (a variety of clinochlore भ्रासैकिज containing little or no iron अनयस्) अनयो-भ्रासैकिज *m.* (-इज for खनिज mineral)
leucine (Gk. *leukos* white) *Biochem.* विश्विती *f.*
albumin श्विति *f.*
leuco- सित-, श्वेत-
leuco-blast *Anat.* सितकोशा-कृत् *m.*, बालसितकोशा *f.* (an immature leucocyte)
leucocyte *Anat.* सितकोशा *f.*
leuco dyes=vat dyes सित रंजक *m.*
leuco-gallo-thionine *Col. Ind.* सित-द्रुस्फोट-गन्धी *f.*
leuco-indanthrene blue *Col. Ind.* सित-निनील-क्षामेण्य नील *m.*
leucol brown *Col. Ind.* सितव बभ्रु *m.*
l. dark green सितव असित हरि *m.*
l. yellow सितव पीत *m.*
leuco-plast *Bot.* सित-घट *m.*
leuco-quinizarin *Col. Ind.* सित-विज्वरजिष्ठि *f.*
leucorrhea *Med.* श्वेतस्राव *m.*
Leucus द्रोणपुष्पति *f.* (-ति for प्रजाति genus)
L. cephalotes सामान्य द्रोणपुष्प *m.*
leukocyte=leucocyte
Levaditi's stain (silver staining of tissues) ऊतिरजताभिरंजक *m.*
Levant umber=raw umber *Col. Ind.* ग्राम-बभ्रुकी *f.*
levator bulbi *Zool.* कन्दोन्नम *m.* (पेशी)
levator palpebrae superioris *Ophthalmol.* उत्तर वर्त्मोन्नम *m.*=उन्मीलक-पेशी *f.*
level *n.* संतल, समतल *n.*
level *vb.* (to impart colour evenly or of a uniform shade—said of a dye) समतलन *n.*
level crossings *Rly.* समतल पारण *n.*
level ground *Rly.* सम-भूमि *f.*
levelling समतलन *n.*
l. bulb समतलन कन्द *m.*
mercury l. bulb पारद समतलन कन्द *m.*
l. table समतलन पटल *n.*
levelling red *Col. Ind.* समतलन रक्त *m.*
lever 1 उद्याम *m.*
2 (handle) हस्तक *m.*
l. key उद्याम-कुञ्ची *f.*
l. mechanism *Bot.* उद्याम-रचना *f.*
l. switch उद्याम-संवियुत् *m.*
levigated chalk = precipitated chalk निस्सादित-खटी *f.*
levitation उत्थापन *n.*
levo- (l-) *Chem.* वाम- (वा-)
levo camphor = matricaria camphor *Chem.* वाम कर्पूर *m.*
levo-compound वाम-संयोग *m.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

levopinene वाम-निसरलेन्य *n.*
levo-rotatory *Phys.*, *Chem.* वामावर्त *mfn.*
levulin *Chem.* मिष्टि *f.*
levulinate *Chem.* मिष्टियीय *n.*
levulinic *Chem.* मिष्टियिक *mfn.*
levulose (Lat. *laevus* left + *-ule* a diminutive suffix + *-ose*) वामधु, मिष्टधु *n.* (the sweetest sugar known. It occurs in honey. It is obtained by inversion of sucrose)
Lewis white lead = basic sulphate white lead
Leyden blue = cobalt ultramarine
Leydig's cell *Anat.* (an interstitial cell of the testis) वृषणिजनकोशा, वृषणान्तरालकोशा *f.*
Li (lithium) *Chem.* ल (लघ्वातु)
liability *Com.* देयता *f.*, देय, देयधन, ऋण *n.*
liability for pensions उत्तरवेतनार्थ देयता *f.*
liable धर्मबद्ध, उत्तरदायी (-इन्) *mfn.*
liaison (link) ग्रथन *n.*
liana, liane *Bot.* (any climbing plant ....) आरोही (-इन्) *m.*
libel *Law* अपमानलेख *m.*
liberate *vb.* विमोचन *n.*
liberated विमुक्त *mfn.*
liberation विमोचन *n.*
library पुस्तकालय *m.*
  l. committee पुस्तकालय-समिति *f.*
  l. science पुस्तकालय-विज्ञान *n.*
license 1 अनुज्ञा *f.* (ancient word)
  2 अनुज्ञापत्र *n.*
licensee अनुज्ञाधारी (-इन्) *m.* (short for अनुज्ञापत्रधारी)
licensor अनुज्ञाता (-तृ) *m.*
lichen *Bot.* (a composite organism, consisting of a fungus कवक and an alga आप्यक) कवाप्य *m.*
lichen ruber (red-coloured scaly skin eruption) अरुणशल्क *m.*
licorice = liquorice
lid 1 पिधान *n.*
  2 (of the eye) वर्त्म *n.*
  l. cell *Bot.* पिधान-कोशा *f.*
  serrated crucible l. क्रकचवत् मूषा-पिधान *n.*
Lieberkuhn's glands = crypts of Lieberkuhn = glands of Lieberkuhn *Anat.* आन्त्रश्लेष्मकला-ग्रंथि *m.*
Liebermann reaction *Chem.* (nitroso reaction for phenols) दर्शवार्थ-भूय्य-प्रतिक्रिया *f.*
Liebermann's test (for proteins; a precipitate is made from urine with alcohol....) प्रोभूजिनार्थ-मूत्रादि-परीक्षा *f.*
Liebig condenser *Chem.* (consisting of two tubes one inside the other, with space between अन्तरा for circulation of water) अन्तरोद संघनक *m.*
lien *Law* ग्रहणाधिकार *m.*
lieutenant 1 (Army) बलपति *m.*
  2 (Royal Navy) महापोतिक *m.*
lieutenant colonel (Army) बलाधिपति *m.*
lieutenant commander (Royal Navy) उपाधिपोतिक *m.*
lieutenant general (Army) महाचमूपति *m.*
life 1 जीवन *n.*
  2 (quality of being a living being) जीवत्व *n.*, जीविता *f.*
  3 (duration of life) जीवनकाल *m.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

4 (a living being) जीव *m.*
5 आयु *n.*
life annuity आजीवन वार्षिकी *f.*
l. assurance जीवन-प्रगोप *m.*
l. assurance policy जीवन-प्रगोपलेख *m.*
l. estate *Law* आजीवन सम्पत्ति *f.*
l. insurance जीवन-आगोप *m.*
l. of an asset सम्पत्ति-जीवनकाल *m.*
l. policy जीवन-गोपलेख *m.*
l. tenant आजीवन भाटकी (-इन्) *m.*
life cycle *Biol.* जीवन-चक्र *n.*
life history 1 जीवन-कथा *f.*
2 (of an animal) *Zool.* जीवनवृत्त *n.*
life of gun *Mil.* शतघ्नी-आयु *n.*
life of rifle *Mil.* नालिका-आयु *n.*
life statistics जीवन-समंक *m.*
life structure *Biochem.* जीव-शरीर *n.*
lift (of aeroplanes) उद्वहन *n.*, उद्वाह *m.*
lift *n.* *Phys.* उद्वाहन *n.*
l. pump *Mach.* उद्वाही उदंच *m.*
lifting power *Phys.* उद्वहन-शक्ति *f.*
lifting pump=lift pump
ligament *Anat.* स्नायु, अस्थिरज्जु *f.*
ligamentum nuchae *Zool.* घाटा-स्नायु *f.*
light (science) प्राकाशिकी *f.*
light *n.* प्रकाश *m.*
l. charges प्रकाश-व्यय *m.*
l. intensity *Phys.* प्रकाश-चण्डता *f.*
l. quantum *Phys.* प्रकाश-ऊर्जाणु *m.*
l. radiation *Phys.* प्रकाश-विकिरण *n.*
light *adj.* लघु *mfn.* (*opp.* heavy गुरु)
light air (1-3 m.p.h.) अतिमन्द समीर *m.* (*See* Beaufort's Wind Scale)
light breeze (4-7 m.p.h.) मन्द समीर *m.* (*See* Beaufort's Wind Scale)
light blue *Col. Ind.* लघु नील *m.*
l. fast red for lakes लाक्षकार्थ लघु स्थिर रक्त *m.*
l. fast yellow=wool fast yellow
l. green लघु हरि *m.*
l. grey लघु धूसर *m.*
l. orange लघु नारंग *m.*
l. red लघु रक्त *m.*
light-coloured plumage *Zool.* पांडर-तनु *f.*
light cork लघु-त्वक्षा *f.*
lighten *vb.* लघूकरण *n.*
light engine *Rly.* लघु गन्त्र *n.*
lighter ज्वालक *m.*
electric gas l. विद्युद्-वाति-ज्वालक *m.*
lighter-than-air flying machines *Phys.* वाताल्लघु उड्डयन-यन्त्र *n.*
light gun *Mil.* लघु-शतघ्नी *f.*
lighthouse दीप-स्तम्भ *m.*
lighthouse chrome blue *Col. Ind.* दीपस्तम्भ वर्णक नील *m.*
l. chrome brown दीपस्तम्भ वर्णक बभ्रु *m.*
l. chrome cyanine दीपस्तम्भ वर्णक श्यामी *f.*
l. chrome orange दीपस्तम्भ वर्णक नारंग *m.*
l. chrome red दीपस्तम्भ वर्णक रक्त *m.*
l. chrome yellow दीपस्तम्भ वर्णक पीत *m.*
lighthouse tube *Radar* (so called because of its shape) दीपस्तम्भ नाल *m.*
lighting प्रकाश *m.*, प्रकाशन *n.*
l. and heating charges प्रकाशन तथा तापन-व्यय *m.*
l. charges प्रकाशन-व्यय *m.*
lightly *Engin.* लघु, लघुतया

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

light magnesia *Chem.* लघु-भ्राजा *f.*
light oil *Chem.* लघु तैल *n.*
light petroleum लघु मृत्तैल *n.*
light refreshment लघ्वाश *m.*, जलपान *n.*
light tank *Mil.* लघु विचक्र *n.*
light-year *Astron.* प्रकाशवर्ष *m.*, (when expressed in miles, approximately) षण्महापद्मक्रोशक *m.* (6×10^{12} miles; महापद्म is 10^{12} acc. to लीलावती); (when expressed in metres) उपान्त्य-मान *m.* (9.5×10^{14} meters; अन्त्य is 10^{15} acc. to लीलावती)
lignification *Bot.* लगुडीयन *n.*
lignin *Bot.*, *Chem.* लगुडि *f.*
lignite = brown coal *Mineral.* बभ्रु अंगार *m.*
ligno- लगुड-
ligno - cellulose *Bot.*, *Chem.* लगुड-कोशाधु *n.*
ligulate *Bot.* जिह्वित *mfn.*
ligule *Bot.* जिह्विका *f.*
ligylate=ligulate
like=similar सजातीय, सदृश, समरूप *mfn.*
like charges *Phys.* सजातीय प्रभार *m.*
likeness=similarity समरूपता *f.*, सादृश्य *n.*
like parallel forces *Phys.* सजातीय समान्तर बल *n.*
like poles *Phys.* सजातीय ध्रुव *n.*
lilac 1 प्रक्तातिनील *m.*
2 प्रावरक्त *m.*
Liliaceae *Bot.* पलाण्डुकुल *n.*
Lilium *Bot.* नलिनीति *f.* (-ति for प्रजाति genus)
L. bulbiferum कन्द नलिनी *f.*
lily 1 (plants bearing large showy flowers *on tall slender stem*) नलिनी *f.*
2 (attributively, delicately white) नलिनी-श्वेत (as hand)
3 (pallid) पांडुर *mfn.*
lily-of - the - valley = convallaria दरी-नलिनी *f.* (दरी valley)
lily-of-the-valley flowers=convallaria *Pharm.* दरीनलिनी-पुष्प *n.*
Lima wood *Col. Ind.* (a soluble red wood) पिरक्तद्रु *m.*
limb 1 अवयव *m.*
2 बाहु, पाद *m.*
limber-neck शिथिल-ग्रीव *m.*
limbus *Ophthalmol.* (corneo-scleral junction) स्वच्छान्त *m.*
lime 1 चूर्ण, चूर्णक *m.* (Hindi चूना)
burnt l. दग्ध चूर्णक *m.*
quick l. जीव चूर्णक *m.*
slaked l. शान्त चूर्णक *m.*
2 *Bot.*=**linden** वासच्छाय *m.*
lime blue *Col. Ind.* चूर्णक नील *m.*
limelight = calcium light चूर्ण-प्रकाश=चूर्णातु-प्रकाश *m.*
lime pit चूर्णक-गर्त *m.*
limestone *Petrog.* चूर्णप्रस्तर *m.*
limewater चूर्णक-जल *n.*
limit *Math.* सीमा *f.*
method of limits सीमा-रीति *f.*
limitation *Math.* परिसीमा *f.*
limitation of life in space *Zool.* पृथिवी पर जीवन की परिसीमा *f.* (Hindi)
limitations of statistics सांख्यिकी-परिसीमा *f.*
limited 1 *Math.* परिमित *mfn.*
2 *Com.* सीमित *mfn.*
l. company सीमित प्रमण्डल *n.*
l. guarantee company सीमित प्रत्याभूति-प्रमण्डल *n.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

l. liability *Law* सीमित देय *n.*
l. -liability company सीमित-देय प्रमण्डल *n.*
l. partner सीमित भागी (-इन्) *m.*
l. partnership सीमित-भागिता *f.*
limiting सीमा-बन्धन *n.*
limiting factor *Bot.* सीमा-कारक *n.*
limiting form *Math.* सीमा-रूप *n.*
limiting friction=maximum friction *Mech.* सीमा-संघर्ष = भूयिष्ठ संघर्ष *m.*
limiting layer *Bot.* सीमा-स्तर *m.*
limiting membrane = membrana limitans *Zool.* सीमा-कला *f.*
limiting point *Math.* सीमा-बिन्दु *m.*
limiting value *Math.* सीमार्हा *f.*
limit of magnification विशालन-सीमा *f.*
Limnatis *Zool.* नासजलौकाति *f.* (-आति for प्रजाति genus)
L. nilotica सामान्य नासजलौका *f.*
limnetic *adj.* (Gk. *limne* pool) *Zool.* कासारीय *mfn.*
limnimeter=limnometer कासार-तलमान *m.*
limno-biology कासार-जैविकी *f.*
limno-bios *Biol.* कासार-जीवाः *m.pl.*
limnology कासारिकी, कासार-विद्या *f.*
limnometer = limnimeter कासार-तलमान *m.*
limnophilous *Zool.* कासारप्रिय *mfn.*
limonene *Chem.* निम्बुकेन्य *n.*
limonin *Chem.* निम्बुकि *f.*
limonis cortex=lemon peel *Pharm.* निम्बु-शल्क *m.*
limonite=brown hematite *Mineral.* कपिशिज *m.* (-इज for खनिज mineral)
Limulus *Zool.* खड्गपुच्छाति *f.* (-आति for प्रजाति genus)
Linde-Caro process *Chem.* (hydrogen from water gas by freezing CO) श्यान-विधा *f.*
Linde's process *Chem.* (Linde introduced a scrubber उद्धावक) उद्धावक-विधा *f.*
line 1 रेखा *f.*
2 *Elec.* तन्तुपथ *m.*
linea alba *Anat.* श्वेत-रेखा *f.*
Lineae *Bot.* अतसी-कुल *n.*
linear 1 रेखीय *mfn.* (cf. रैखिक geometrical)
2 (along the line) अनुरेख *mfn.*
3 *Bot.* रेखाबद्ध *mfn.*
4 *Math.* एकघात-
linear acceleration *Phys.* अनुरेख त्वरण *n.*
linear algebra = hyper algebra एकघात बीजगणित *n.*
linear correlation *Statistics* रेखीय सहसम्बंध *m.*
linear defence *Mil.* रेखीय-प्रतिरक्षा *f.*
linear diagram *Statistics* रेखीय चित्र *n.*
linear equation *Math.* एकघात समीकार *m.*
linear expansion *Phys.* अनुरेख विस्तरण *n.*
linear expression *Math.* एकघात पदसंहति *f.*
linear factor *Math.* एकघात खण्ड *m.*
linear leaf *Bot.* रेखापत्र *n.*
linear magnification *Phys.* अनुरेख विशालन *n.*
linear measure रेखा-माप *m.*
linear motion *Phys.* अनुरेख-गति *f.*

Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

linear propagation *Phys.* अनुरेख प्रचरण, अनुरेख प्रचारण *n.*

linear strain=longitudinal strain *Phys.* अन्वायाम-विकार *m.*

linear unit *Math.* रेखीय एकक *n.*

linear velocity *Phys.* अनुरेख प्रवेग *m.*

line at infinity *Math.* अनन्ति-रेखा *f.*

lined 1 अन्तःस्तृत *mfn.*
2 *Zool.* आस्तरित *mfn.*

line diagram *Mach.* रेखा-चित्र *n.*

line focus *Ophthalmol.* रेखा-नाभि *f.*

linen 1 क्षुमा *f.*
2 (cloth) क्षौम *n.* (made of क्षुमा linen)

line of action *Mach.* क्रिया-रेखा, कार्य-रेखा *f.*

line of centres *Math.* केन्द्र-रेखा *f.*

line of collinearity *Math.* संरेखता-रेखा *f.*

line of communications *Mil.* संचार-पथ *m.*

line of equal proportional variation *Statistics* समानुपाति-विचरण-रेखा *f.*

line of Hensen=mesophragma=M band *or* **disk** *Zool.* सित-रेखा *f.*

line of intersection *Math.* मिथश्छेद-रेखा *f.*

line of regression प्रतीपगमन-रेखा *f.*

line of section *Math.* छेद-रेखा *f.*

line of supply *Mil.* प्रदाय-पथ *m.*

line of the greatest slope महत्तम-प्रवण-रेखा *f.*

liner 1 *Aviation* (one of a number of airships under one management, plying regularly over a route) पंक्तियान *n.*
2 *Mach.* आस्तर *m.*

lines of communication *Mil.* (roads, railways, waterways, telegraphs, telephone, airways, radio) संचारपथ *m.*

line space lever पंक्ति-अन्तर-उद्याम *m.*

lingua=hypo-pharynx *Zool.* जिह्वा *f.*

lingual artery *Anat.* जिह्वा-रोहिणी *f.*

Linguatula *Zool.* जिह्वाभाति *f.* (-आति for प्रजाति genus)
L. serrata दन्तुर जिह्वाभ *m.*

Linguatulida जिह्वाभाः *m. pl.*

Linguatulidae (a family) जिह्वाभ-वंश *m.*

linguistics=philology=linguistic science=science of language भाषा-विज्ञान *n.*

linifolius *Bot.* (leaves like flax) उमापत्र *n.*

liniment *Pharm.* मृद्य *n.*

l. of aconite = linimentum aconiti (lin. aconit.) प्रविष-मृद्य *n.*

l. of ammonia = linimentum ammoniae (lin. ammon.) तिक्तातु-मृद्य *n.*

l. of belladonna = linimentum belladonnae (lin. bellad.) कंटालिका-मृद्य *n.*

l. of capsicum = linimentum capsici (lin. capsic.) रक्तमरिच-मृद्य *n.*

l. of chloroform=linimentum chloroformi (lin. chlorof.) नीरवम्रल-मृद्य *n.*

l. of croton oil = linimentum crotonis (lin. croton.) जयपाल-मृद्य *n.*

l. of mercury = linimentum hydrargyri (lin. hydrarg.) पारद-मृद्य *n.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

l. of mustard = linimentum sinapis (lin. sinap.) सर्षप-मृद्य *n.*
l. of opium=linimentum opii (lin. opii) अहिफेन-मृद्य *n.*
l. of potassium iodide = linimentum potassii iodidi (lin. pot. iod.) दहातु जम्बेय-मृद्य *n.*
l. of potassium iodide with soap=linimentum potassii iodidi cum sapone (lin. pot. iod.c.sap.) स्वफेनसहित दहातु जम्बेय मृद्य *n.*
l. of soap=linimentum saponis (lin. sap.) स्वफेन-मृद्य *n.*
l. of turpentine = linimentum terebinthinae (lin. terebinth.) विसरल-मृद्य *n.*

linimentum=liniment *Pharm.* मृद्य *n.*
l. A.B.C. प्र.क. नी. मृद्य *n.* (equal parts of the liniments of aconite प्रविष, belladonna कंटालिका and chloroform नीरवम्रल)
l. A.B.C. meth. प्रोद. प्र. क. नी. मृद्य *n.*
l. aconiti=liniment of aconite
l. aconiti meth. प्रोद. प्रविष-मृद्य *n.*
l. ammoniae=liniment of ammonia
l. belladonnae = liniment of belladonna
l. belladonnae meth. प्रोद. कंटालिका-मृद्य *n.*
l. camphorae ammoniatum= ammoniated liniment of camphor तिक्तातीयित कर्पूर-मृद्य *n.*
l. camphorae ammon. meth. प्रोद. तिक्त. कर्पूर-मृद्य *n.*
l. camphorae compositum = compound liniment of camphor संयुत कर्पूर-मृद्य *n.*
l. capsici=liniment of capsicum
l. chloroformi = liniment of chloroform
l. crotonis=liniment of croton oil
l. hydrargyri=liniment of mercury
l. iodi जम्बुकी-मृद्य *n.*
l. iodi meth. प्रोद. जम्बुकी-मृद्य *n.*
l. menthol पर्णासव-मृद्य *n.*
l. methylis salicylatis compositum=compound liniment of methyl salicylate संयुत प्रोदल नम्रलीय-मृद्य *n.*
l. opii=liniment of opium
l. opii ammon. rect. शुद्ध तिक्त. अहिफेन-मृद्य *n.*
l. opii meth. प्रोद. अहिफेन-मृद्य *n.*
l. potassii iodidi=liniment of potassium iodide
l. potassii iodidi cum sapone =liniment of potassium iodide with soap
l. saponis=liniment of soap
l. saponis meth.प्रोद. स्वफेन-मृद्य *n.*
l. sinapis=liniment of mustard
l. sinapis meth. प्रोद. सर्षप-मृद्य *n.*
l. terebinthinae=liniment of turpentine
l. terebinthinae acetic शुक्तिक विसरल-मृद्य *n.*

linin *Chem.* अतसिकि *f.* (derived from अतसिका Cathartolinum catharticum)

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

lining 1 आस्तर *m*.
2 (covering the inside) अन्तःस्तरण *n*.

link *n*. 1 *Mach*. (a short connecting rod with a hole or pin at each end; specif., in steam engines, the slotted bar to the opposite ends of which the eccentric rods in a link motion are jointed) ग्रथ *m*.
2 (a measure of length) (li.) कटी *f*. (क.)
3 कटी *f*. (Hindi कड़ी)
4=**linkage, union, bond** *Chem*. (a mechanism by means of which atoms are held together in a molecule) ग्रथ *m*.

link *vb*. *Chem*. ग्रथन *n*.

linkage 1 (system of links) कटी-संहति *f*.
2 *Zool*. (tendency of genes to remain associated in inheritance) संयाविता *f*.

link motion *Mach*. कटीकृत-गति *f*.

link relatives = chain relatives *Statistics* (the ratio between the price of the current year and that of a standard year) शृंखला-मूल्यानुपात *m*.

linnaeite *Mineral*. (essentially a cobalt sulphide) केतु-शुल्बिज *m*. (-इज for खनिज mineral)

linolate=linoleate

linoleate *Chem*. आतसीय *n*.

linoleic *Chem*. (Lat. *linum*+*oleum* oil + - *ic*) आतसिक *mfn*.
l. acid (found as a glyceride in linseed and other oils) आतसिक अम्ल *n*.

linolein *Chem*. आतसिन *m*.

linolenate *Chem*. मीनातसीय *n*.

linolenic acid *Chem*. (a colourless oil of fishy odour accompanying linoleic acid in drying oils) मीनातसिक अम्ल *n*.

linolenin *Chem*. मीनातसि *f*.

linoleum आतस्य *n*. (fr. अतसी linseed oil)

linoxyn, linoxin (*lino*leic+ *ox*ygen; an elastic resinous solid formed when linseed oil is oxidized) जीर्णातस *m*.

lint *Pharm*. तूलिपट *m*.

Linum अतसीति *f*. (-ति for प्रजाति genus)
L. usitatissimum सामान्य अतसी *f*.

lip ओष्ठ *m*. (also in bones)

lip-, lipo- विमेद-

lipar-, liparo- विमेद-

liparoid *Med*. विमेदाभ *mfn*.

liparous *Med*. विमेदी (-इन्), विमेदीय *mfn*.

lipase *Biochem*. विमेदेद *m*.

lipide *Biochem*. विमेदेय *n*.

lipin (Gk. *lipos* fat + - *in*) *Biochem*. विमेदि *f*.

lipo-, lip- (Gk. *lipos* fat) विमेद-

lipo-blast *Anat*. वपा-घट *m*.

lipo-chrome *Biochem*. विमेद-वर्ण *m*.

lipochromogen *Biochem*. विमेदवर्ण-जन *m*.

lipoid *Biochem*. विमेदाभ *mfn*.

lipolytic lipase *Biochem*. मेदोंशन-विमेदेद *m*.

lipophore *Zool*. (a pigment cell containing a lipochrome pigment) विमेद-वर्णकोशा *f*.

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

liquefaciens, liquefacient तरलक *mfn.*
liquefication तरलन *n.*
liquefied तरलित *mfn.*
liquefy *vb.* द्रवीकरण, तरलन *n.*
liquid तरल *m.*
liquid *Com.* तरल, रोक *m.*
l. assets रोक-सम्पत्ति *f.*
liquidate *vb.* *Law* निस्तारण, अवसायन *n.*
liquidated *Law* निस्तीर्ण, अवसायित *mfn.*
liquidation *Law* निस्तारण, अवसायन *n.*
liquidator *Law* निस्तारक, अवसायक *m.*
liquid extract *Pharm.* तरल निस्सार *m.*
l. e. of buchii = extractum buchu liquidum (ext. buchu liq.) तरल गुरुगन्ध-निस्सार *m.*
l. e. of cascara sagrada = extractum cascarae sagradae liquidum (ext. casc. sagr. liq.) = fluid extract of cascara sagrada तरल पुण्यवल्क-निस्सार *m.*
l. e. of coto = extractum coto liquidum (ext. coto liq.) तरल आन्त्रवल्क-निस्सार *m.*
l. e. of couch grass = extractum agropyri liquidum (ext. agropyr. liq.) तरल शायिघास-निस्सार *m.*
l. e. of cubeb = extractum cubebae liquidum (ext. cubeb. liq.) तरल गन्धमरिच-निस्सार *m.*
l. e. of damiana = extractum damianae liquidum (ext. damian. liq.) तरल वाजपत्र-निस्सार *m.*
l. e. of ergot = extractum ergotae liquidum (ext. ergot. liq.) तरल रुक्कवक-निस्सार *m.*
l. e. of grindelia = extractum grindeliae liquidum (ext. grindel. liq.) तरल कासपत्र-निस्सार *m.*
l. e. of hamamelis = extractum hamamelidis liquidum (ext. hamam. liq.) तरल सिह्लक-निस्सार *m.*
l. e. of hydrastis = extractum hydrastis liquidum (ext. hydrast. liq.) तरल पीतमूल-निस्सार *m.*
l. e. of hyoscyamus = extractum hyoscyami liquidum (ext. hyoscy. liq.) तरल कुक्कुटविष-निस्सार *m.*
l. e. of ipecacuanha = extractum ipecacuanhae liquidum (ext. ipecac. liq.) तरल वममूल-निस्सार *m.*
l. e. of jaborandi = extractum jaborandi liquidum (ext. jaborand. liq.) तरल स्वेदन-निस्सार *m.*
l. e. of kava = extractum kavae liquidum (ext. kavae liq.) तरल मदमरिच-निस्सार *m.*
l. e. of liquorice = extractum glycyrrhizae liquidum (ext. glycyrrh. liq.) तरल मधुयष्टि-निस्सार *m.*
l. e. of nux vomica = extractum nucis vomicae liquidum (ext. nuc. vom. liq.) तरल कुलक-निस्सार *m.*
l. e. of opium = extractum opii liquidum (ext. opii liq.) तरल अहिफेन-निस्सार *m.*
l. e. of pulsatilla = extractum pulsatillae liquidum (ext.

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

pulsat. liq.) तरल अदलपुष्प-निस्सार *m*.

l. e. of rhubarb = extractum rhei liquidum (ext. rhei liq.) तरल चीनरेच-निस्सार *m*.

l. e. of senega=extractum senegae liquidum (ext. seneg. liq.) तरल क्लोम्यमूल-निस्सार *m*.

l. e. of senna=extractum sennae liquidum (ext. senn. liq.) तरल रंगलता-निस्सार *m*.

l. e. of taraxacum = extractum taraxaci liquidum (ext. tarax. liq.) तरल दुग्धतिक्ता-निस्सार *m*.

l. e. of valerian=extractum valerianae liquidum (ext. valerian. liq.) तरल जटिला-निस्सार *m*.

liquid glucose = glucosum liquidum (glucos. liq.)=corn syrup *Pharm*. तरल मधुम *n*.

liquid measure तरल माप *m*.

liquid paraffin=paraffinum liquidum (paraff. liq.) *Pharm*. तरल-मृद्वसा *f*.

liquid sulphur black *Col. Ind*. तरल शुल्बारि काल *m*.

liquor 1 मदिरा *f*.

2 रस *m*.

3 *Pharm*. (Lat. 'liquid', an aqueous solution; not obtained by distillation) तरली *f*., विलयन *n*.

l. ammon. acetatis conc. संकेन्द्रित तिक्त. शुक्तीय विलयन *n*.

l. ammon. citratis conc. संकेन्द्रित तिक्त. निम्बवीय विलयन *n*.

l. ammon. citratis dil. मन्द तिक्त. निम्बवीय विलयन *n*.

l. ammoniae fortis = strong solution of ammonia प्रबल तिक्ताति-विलयन *n*.

l. ammonii acetatis dilutus = dilute solution of ammonium acetate मन्द तिक्तातु शुक्तीय विलयन *n*.

l. arsenicalis=arsenical solution नैपालिक विलयन *n*.

l. arsenic hydrochloride नेपाली-उदनीरेय विलयन *n*.

l. arseni et hydrargyri iodidi= solution of arsenous and mercuric iodides नेपपारदिक जम्बेय विलयन *n*.

l. bismuthi et ammonii citratis=solution of bismuth and ammonium citrate भिदातु तथा तिक्तातु निम्बवीय विलयन *n*.

l. calci चूर्णातु-विलयन *n*.

l. copaibae et buchu cum cubeb गंधमरिच सहित श्लेष्मयास तथा गुरुगंध विलयन *n*.

l. epispasticus = blistering liquid उदस्फोट-विलयन *n*.

l. ferri perchloridi = solution of ferric chloride अयसिक नीरेय विलयन *n*.

l. ferri phosphatis = solution of ferrous phosphate अयस्य भास्वीय विलयन *n*.

l. ferri phosphatis compositus =compound solution of ferrous phosphate संयुत अयस्य भास्वीय विलयन *n*.

l. hydrargyri perchloridi = solution of mercuric chloride पारदिक नीरेय विलयन *n*.

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

l. iodi fortis = strong solution of iodine प्रबल जम्बुकी-विलयन *n.*
l. iodi mitis=weak solution of iodine दुर्बल जम्बुकी-विलयन *n.*
l. morphinae hydrochloridi = solution of morphine hydrochloride प्रमीली उदनीरेय विलयन *n.*
l. opii sedativus=sedative solution of opium शमक अहिफेन-विलयन *n.*
l. picis carbonis = solution of coal tar अंगारराल-विलयन *n.*
l. plumbi fortis=strong solution of lead subacetate प्रबल सीस अनुशुक्तीय विलयन *n.*
l. potassii hydroxidi = solution of potassium hydroxide दहातु उदजारेय विलयन *n.*
l. quininae ammoniatus=ammoniated solution of quinine तिक्तातीयित विज्वरी-विलयन *n.*
l. sarsae co. conc. संकेन्द्रित संयुत आसारिवा-विलयन *n.*
l. strychninae hydrochloridi= solution of strychnine hydrochloride विषतिन्दुकी उदनीरेय विलयन *n.*
l. taraxaci दुग्धतिक्ता-विलयन *n.*
l. tolutanus = solution of tolu विरालधूपियास विलयन *n.*

liquorice=glycyrrhiza (glycyrrh.) **=liquorice root=glycyrrhizae radix** *Pharm.* मधुयष्टि *f.*

liquorice root = liquorice

Lissajous figures *Phys.* युगलसंध्वनिक आकृति *f.*

lissamine green V conc. = alkali fast green V

l. red 6 B = azorhodine 6 B
l. yellow T = fast yellow

list सूची *f.*
l. of business *Parliamentary Practice* कार्य-सूची *f.*
price l. मूल्य-सूची *f.*

lit. (liter) स्थ. (प्रस्थ)

-lite (a combining form denoting a rock, fossil in stone, etc.) -उपल

liter, litre (l., lit.) प्रस्थ *m.* (स्थ.)

literal coefficient *Math* वर्णात्मक गुणक *m.*

literature साहित्य *n.*

liter bottle प्रस्थ-कूपी *f.*

-lith -उपल

litharge (Gk. *litharg yros* foam of silver) रजतफेन *m.*

lithia *Chem.* (lithium oxide) लघुजा *f.*
l. chlorite लघुजा-हरितिज *m.*
l. emerald=hiddenite *Mineral.* लघुजा-मरकत *n.*
l. mica = lepidolite *Mineral.* लघुजाभ्रक *n.*
l. water *Chem.* लघुजा-जल *n.*

lithiate *vb. Chem.* लघुजायन *n.*
1. (to combine with lithia) लघुजा-योजन *n.*
2 (to impregnate with lithia) लघुजा-व्यापन *n.*

lithic *Chem.* लघ्विक *mfn.*
l. acid लघ्विक अम्ल *n.*

lithio- (lithium) लघु-

lithio-philite *Mineral.* (a phosphate of iron, manganese, and lithium) अलोलभिज *m.* (-इज for खनिज mineral)

lithite=statolith *Zool.* (a calcareous

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

concretion in the lithocyst) स्थित्युपल *m*.

lithium *Chem.* लघ्वातु *m*.

l. **acetate** लघ्वातु शुक्तीय *n*.

l. **acetyl-salicylate** लघ्वातु शुक्तल-नम्रलीय *n*.

l. **benzoate** लघ्वातु धूपीय *n*.

l. **borate** लघ्वातु टांकीय *n*.

l. **bromide** (hydrated, dried) लघ्वातु दुरेय *n*. (जलीयित, शुष्क)

l. **carbonate** लघ्वातु प्रांगारीय *n*.

l. **chloride** (hydrated, dried) लघ्वातु नीरेय *n*. (जलीयित, शुष्क)

l. **citrate** लघ्वातु निम्बवीय *n*.

l. **dichromate** लघ्वातु द्विवर्णीय *n*.

l. **fluoride** लघ्वातु तरस्वेय *n*.

l. **formate** लघ्वातु वम्रीय *n*.

l. **hippurate** लघ्वातु अश्वमेहीय *n*.

l. **hydrogen tartrate** लघ्वातु उदजन न्यासवीय *n*.

l. **hydroxide** लघ्वातु उदजारेय *n*.

l. **iodate** लघ्वातु जम्बीय *n*.

l. **iodide** लघ्वातु जम्बेय *n*.

l. **lactate** लघ्वातु दुग्धीय *n*.

l. **nitrate** लघ्वातु भूयीय *n*.

l. **oxalate** लघ्वातु तिग्मीय *n*.

l. **phosphate** लघ्वातु भास्वीय *n*.

l. **pyro-borate** लघ्वातु अग्नि-टांकीय *n*.

l. **salicylate** लघ्वातु नम्रलीय *n*.

l. **succinate** लघ्वातु तृणीय *n*.

l. **sulphate** लघ्वातु शुल्बीय *n*.

l. **tartrate acid** लघ्वातु न्यासवीय अम्ल *n*.

l. **tetraborate** लघ्वातु चतुष्टांकीय *n*.

l. **thio-cyanate** लघ्वातु गन्ध-श्यामीय *n*.

litho-chemistry (chemistry of rocks) शैल-रसायन *n*.

litho-chromatics = litho-chromics = chromo-lithography वर्ण-शिलामुद्रण *n*.

litho-chromy (art of painting on stone) पाषाण-आलेखना *f*.

litho-culture = Stone Age culture. पाषाणयुग-संस्कृति *f*.

lithocyst = statocyst = otocyst *Zool.* स्थितिकोष्ठ *m*.

litho-fracteur (a blasting explosive..) शैलस्फोटक *m*.

litho-genesis = litho-genesy = petro-genesis शैल-जनिकी *f*.

litho-glyph (an engraving on stone, on a gem; an engraved stone) अश्मोत्किरणा, रत्नोत्किरणा *f*., उत्कीर्णाश्म *m*., उत्कीर्णरत्न *n*.

litho-glypher अश्मोत्किरक *m*.

litho-glyptics = gem engraving रत्नोत्किरण *n*.

litho-graph (a print made by lithography) शिलामुद्रित *n*.

lithograph *vb*. शिलामुद्रण *n*.

lithographer शिलामुद्रक *m*.

lithographic शिलामुद्रण-

l. **art** शिलामुद्रण-कला *f*.

l. **crayon** *or* **chalk** शिलामुद्रण-खटी *f*.

l. **ink** शिलामुद्रण-मसी *f*.

l. **picture** शिलामुद्रित चित्र *n*.

l. **stone** मुद्रण-शिला *f*.

lithography शिला-मुद्रणा *f*.

lithol fast scarlet NRN = light red A

lithology (study of rocks) शैलिकी *f*.

lithol red R = lake red R

lithol rubin B = pigment rubin R

lithomarge *Mineral*. चिक्कण प्रमृद् *f*.

lithophone = lithopone

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

lithophotography = **photolithography** भाश्मचित्रणा *f.*
lithophyl, lithophyll निखातक-पत्र *n.* (a fossil leaf)
lithophyte *Bot.* शैलोद्भिद् *f.*
lithopone=zinc white=unilith=Orr's white=Charlton white=Griffith's white *Chem.* (Bennets dish) कुप्य-श्वेत *m.*
lithosol scarlet base M=fast scarlet base L
lithosphere (the solid part of the earth) सान्द्रमण्डल *n.*
lithoxyl, lithoxyle, lithoxylite (petrified wood) दृषत्काष्ठ *n.*
-litmin -शेवलि *f.*
litmus=lacmus शेवल *n.*
l. paper शेवल-पत्र *n.*
litre, liter (l., lit.) प्रस्थ *m.* (स्थ.)
little अल्प *mfn.* (much बहु)
little cell *Bot.* कोशिका *f.*
little owl=owlet *Zool.* क्षुद्रोलूक *m.*
Little Tibet *Geog.* लघुभोट *m.*
littoral 1 *adj.* वेला-, समुद्रतट-जीवी (-इन्) 2 *n.* (coastal region) वेलाभू *f.*
littoral fish *Zool.* समुद्रतट-मत्स्य *m.*
littoral region = **coastal region** वेला-भू *f.*
livelihood जीविका, आजीविका *f.*
liver यकृत् *n.*
liver extract यकृन्निस्सार *m.*
liver fluke *Zool.* याकृत छिद्रिपत्र *m.*
liver of sulphur *Chem.* शुल्बारि-सर्जि *f.*
liver principle *Pharm.* यकृत्-तत्त्व *n.*
liverwort *Bot.* प्रहरिता *f.*
live steam *Eng.* पूर्णशक्ति बाष्प *m.*
livestock (domestic animals..... esp. those kept for profit) पशुधन *n.*
l. farms पशु-प्रक्षेत्र, पशुधन-प्रक्षेत्र *n.*
l. inspector पशुधन-निरीक्षक *m.*
l. officer पशुधन-अधिकारी (-इन्) *m.*
l. supervisor पशुधन-पर्यवेक्षक *m.*
living being जीव *m.*
living cell *Bot.* जीवित-कोशा *f.*
living matter *Biol.* जीवसृष्टि *f.*, सजीव द्रव्य *n.*
living tissue *Bot.* जीवित-ऊति *f.*
living wage *Econ.* निर्वाह-भृति *f.*
livoglobin *Pharm.* यकृद्वर्तुलि *f.*
livotone *Pharm.* यकृद्बल्य *n.*
lixiviate, lixiviating धाववेचन *n.*
lixiviation (to separate by washing) धाववेचन *n.*
lixiviator धाववेचक *m.*
lixivium धावविक्त *n.*
lizard *Zool.* गोधिका *f.*
llama *Zool.* (allied to the camel, but smaller) उष्ट्रक *m.*
Loa (their anterior end is like a truncated cone) विच्छिन्नाग्राति *f.* (-ग्राति for प्रजाति genus)
L. loa सामान्य विच्छिन्नाग्र *m.*
load भार *m.*, उद्वाह्य *n.* (when distinguished from भार weight)
loading *Rly.* उद्धरण *n.*
loading charges *Com.* उद्धरण-व्यय, भरण-व्यय *m.*
loading gauge *Rly.* उद्धरण-आमान *m.*
loadstone अयस्कान्त *m.*
loam *Bot.* प्रमृदा *f.*
loan *Com.* उद्धार *m.*, ऋण *n.*
l. at call and short notice याचना तथा अल्पसूचना देय उद्धार *m.*
l. on mortgage प्राधि-ऋण *n.*
capital l. पुंजी-ऋण *n.*
private l. वैयक्तिक ऋण *n.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

public l. राज्य ऋण *n.*
loans and advances ऋण तथा अग्रिम *n.*
lobate, lobated *Bot.* पालिमत् *mfn.* (lobe is पालि, from कर्णपालि lobe of the ear)
lobe 1 पालि *f.*
2 (e. g. of brain, lungs, etc.) *Anat.* खण्ड *m.*
lobed anther *Bot.* सपालि परागाशय *m.*
lobelia (lobel.)=**Indian tobacco** *Pharm.* (leaves and tops of Lobelia inflata) वमघास *m.*
Lobelia *Bot.* वमघासति *f.* (-ति for प्रजाति genus)
L. inflata=emetic weed सामान्य वमघास *m.*
Lobosa=Amoebina (having thick irregular pseudopodia) स्थूलपादगण *m.*, स्थूलपादा: *m.pl.* (fr. स्थूलकूटपादा:)
lobster *Zool.* महाचिंगट *m.*
lobulated *Zool.* खंडिकामय *mfn.*
lobule *Anat.* खण्डिका *f.*
local स्थानीय *mfn.*
l. administration स्थानीय प्रशासन *n.*
l. authorities स्थानीय प्राधिकारी, स्थानीय प्राधिकार, स्थानीय प्राधिकारिवर्ग *m.*
l. bodies स्थानीय निकाय *m.*
l. firm स्थानीय सार्थ *m.*
l. government स्थानीय शासन *n.*
l. partner स्थानीय भागी (-इन्) *m.*
l. self-government स्थानीय स्वशासन *n.*
l. tax (rate) स्थानीय कर *m.*
localization स्थानसीमन *n.*
localize *vb. Zool.* स्थानसीमन *n.*
localized *Bot., Zool.* स्थानसीमित *mfn.*

local value = place value *Arith.* स्थानार्हा *f.*
location स्थिति *f.*
lock 1 ताल *m.*, तालक *n.*
2 (small) यन्त्रिका *f.* (cf. Panjabi जन्द्रा)
locknut *Mech.* तालकनह *m.*
lock-out द्वारताल *m.*
strike हट्टताल *m.* (Hindi हड़ताल, Marathi हरताळ)
locomobile प्रचाली (-इन्) *mfn.*
locomobile crane प्रचालि-वक *m.*
locomobility प्रचालिता *f.*
locomotion (moving from place to place; progressive movement; travel) प्रचलन *n.*
locomotive 1 *adj.* प्रचल *mfn.*
2 *n.* चलित्र *n.*
l. animal प्रचल प्राणी (-इन्) *m.*
l. boiler *Rly.* चलित्र बाष्पित्र *n.*
l. engine (an engine which moves from one place to another) चलगन्त्र *n.*
l.-man (driver of a locomotive) चलित्र-मनुष्य, चालित्रिक, चलित्र-चालक *m.*
l. organs (of an animal) प्रचलांग *n.*
l. power प्रचलन-शक्ति *f.*
locomotor *Elec.* (a travelling motor, as distinguished from a stationary motor) चलवहित्र *n.*
locomotor organ *Zool.* प्रचलांग *n.*
loco workshop चलित्र-निर्माणी *f.*
locular गह्वर -
loculicidal dehiscence *Bot.* गह्वर-स्फोटना *f.*
loculus गह्वर *m.*
locus *Math.* पथ *m.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

locust=pachytylus = cicada *Zool.* शरभ *m.*

locust (any species of Robinia शलभद्रुमति) शलभद्रुम *m.*

lodestone=loadstone अयस्कान्त *m.*

lodh *Pharm.* लोध्र *m.*

lodicule *Bot.* (representing a perianth in Gramineae) परिपुष्पक *n.*

Loganiaceae *Bot.* विषतिन्दुकुल *n.* (कुल family)

logarithm *Math.* छेदा *f.* (the ancient word is छेद, which has been extended to छेदा in order to avoid confusion with छेद section. For छेद 'logarithm' see गणिततिलक, Introduction, xxv, note 1)

logarithmic छेदा-

logarithmic scale छेदा-मापश्रेणी *f.*

logarithmic series 1 *Math.* छेदा-श्रेढी *f.*

2 *Statistics* छेदा-माला *f.*

logarithmic theorem घाताङ्कप्रमेय *n.*

logic तर्कशास्त्र *n.*, तर्क *m.*

logwood black *Col. Ind.* शोणितीद्रु काल *m.*

l., chips and extract शोणितीद्रु, खण्ड तथा सार *m.* (hematine crystals are obtained by evaporating logwood extract)

l. liquor शोणितीद्रु-रस *m.*

loin कटि *f.*

lakao=Chinese green चीनीय हरि *m.*

-loma -प्रान्त (lysi-loma व्यंश-प्रान्त)

loment=lomentum *Bot.* अनुप्रस्थभेदी (-इन्) *m.*

lomentaceous (pod) *Bot.* अनुप्रस्थभेदी (-इन्) *mfn.*

lomentum=loment

lomentum (fruit) *Bot.* (transverse septa) अनुप्रस्थपटीक *n.*

London chrome blue-black B = fast chrome blue B

London chrome yellow A = diamond yellow R paste

long दीर्घ *mfn.* (short ह्रस्व)

longbeak *Zool.* दीर्घ-चञ्चु *m.*

long-celled दीर्घ-कोशावान् *mfn.*

long ciliary nerve *Ophthalmol.* दीर्घ-वलिकाय-चेता *f.*

long division *Math.* दीर्घ भाजन *n.*

long-eared bat *Zool.* दीर्घकर्ण-जतू *f.*

long hand (of a clock) दीर्घ-सूची *f.*

long hopper closet *Hygiene* दीर्घ-अधोवाप-कुण्ड *n.*

long hundredweight (l. cwt.) दीर्घ गोणी *f.* (दी. गो.)

longissimus दीर्घतम *mfn.*

longitude *Math.* देशान्तर-रेखा *f.*, देशान्तर-वृत्त *n.*

longitudinal अन्वायाम, आयाम-

l. axis अन्वायाम अक्ष *m.*

l. band *Anat.* आयाम-पट्टी *f.*

l. collecting duct *Zool.* आयाम-संग्रह-प्रणाली *f.*

l. doubling *Biol.* अन्वायाम द्विगुणन *n.*

l. duct *Zool.* आयाम-प्रणाली *f.*

l. fibres आयाम-तन्तु *m.*

l. *or* **meridional fibre** *Ophthalmol.* आयाम-तन्तु *m.*

l. muscle आयाम-पेशी, अन्वायाम-पेशी *f.*

l. pitch *Engin.* अन्वायाम अन्तराल *n.*

l. section *Biol.* अन्वायाम छेद *m.*

l. strain, linear strain *Phys.* अन्वायाम विकार, आयाम-विकार *m.*

long oval glasses *Ophthalmol.* दीर्घाण्ड-उपनेत्र *n.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

long-period trend *Statistics* दीर्घकालीन उपनति (प्रवृत्ति) *f.*

long-range bomber *Mil.* दूर-प्रस्फोटक *m.*

long-range fighter *Mil.* दूर-योधक *m.*

long-range heavy bomber *Mil.* दूर-गुरु-प्रस्फोटक *m.*

long-term fluctuations *Statistics* दीर्घकालीन उच्चावचन *n.*

long-term oscillations *Statistics* दीर्घ-कालीन प्रदोल *m.*

long-time changes *Statistics* दीर्घ-कालीन परिवर्तन *n.*

long ton (l. tn.; 2240 lbs.)=**gross ton, shipper's ton** दीर्घ प्रवर्त *m.* (दी. वर्.; २२४० प्रांजलि)

long totals (long tots) *Math.* (addition of long columns of figures) दीर्घ-योग, स्तम्भ-योग *m.*

loop पाशी *f.*

looper = **measuring worm** *Zool.* उत्कुब्जग *m.* (उत्कुब्जं गच्छति)

looping movement उत्कुब्जगति *f.*

loose *Com.* अबद्ध *mfn.*

l.-leaf ledger अबद्धपत्र-प्रपंजी *f.*

l. leaves अबद्ध पत्र *n.*

l. tools अबद्ध उपकरण *n.*

looseness of teeth *Med.* दन्त-चाल *m.* (from सुश्रुत)

loose pulley *Mach.* (not pinned to the shaft) अबद्ध आकृषि *m.*

loose wooly hair *Bot.* शिथिल ऊर्णा-रोम *n.*

loran (long-range radar navigation system) दूरान्वेष *m.* (दूर-गोचर-तेजोन्वेषण-संहति)

lord श्रीपति *m.*

lording=**lordling** श्रीपतिक *m.*

lordship श्रीपतिता *f.*

My Lord, Your Lordship श्रीपते

Lorenz curve *Statistics* (showing dispersion) अपकिरण-वक्र *n.*

lorgnettes (an eyeglass with a long handle) वृन्तकाच *n.*

loss *Com.* अलाभ *m.*, हानि *f.*

gross l. सकल-हानि *f.*

net l. वास्तविक-हानि, शुद्ध-हानि *f.*

total l. समस्त-हानि *f.*

l. sustained उदूढ-हानि, प्रसोढ-हानि *f.*

loss of citizenship जानपदता-हानि *f.*, -लोप *m.*

loss of weight *Phys.* भार-हानि *f.*

lost bill *Com.* लुप्त विपत्र *n.*

lost cheque *Com.* लुप्त धनादेश *m.*

lotion अवनेग *m.*

lotio nigra=**black lotion**=**black wash** = **aqua phagedaenica nigra** *Pharm.* काल अवनेग *m.*

lottery method of sampling=**random sampling** *Statistics* दैव निदर्शन *n.*

lotus कमल *n.*

loudness=**volume** *Acous.* वैपुल्य *n.*

loud note उत्ताल-स्वर *m.*

loud-speaker *Elec.* विपुल-भाष *m.*

lounge सुतल्प *m.*

louse यूका *f.*

body l. काय-यूका *f.*

crab l. कर्कट-यूका *f.*

Louvre ventilator *Hygiene* (strips of glass slant upwards from outside) तिर्यक्काच संवातक *m.*

low 1 नीच *mfn.* (high उच्च)

2 मन्द *mfn.*

3 (in names of colours) *i* (brilliance) नि-, निशुभ्र

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

ii (saturation) अव-, अवविशद

low altitude bombsight (LAB) *Radar* नीचोच्छ्राय-प्रस्फोटदृष्टि *f.* (नी. उ. प्र.)

low-altitude fighter *Mil.* नीचैर्योधक *m.*

low-bombing *Mil.* नीचैः प्रस्फोटन *n.*

lower अवर, अधर *mfn.*

lower chordates *Zool.* अधर-मेरुमन्तः *m.pl.*

lower epidermis अधर अधिचर्म *n.*, अधर अधिस्तर *m.*

lower house अधर आगार *n.*

lowering of concentration अवसंकेन्द्रण *n.*

lower lid=palpebra inferior=p. malaris=lower eyelid *Ophthalmol.* अधरवर्त्म *n.*

lower lip=ventral lip *Zool.* अधरौष्ठ *m.*

lower maxillary plate *Zool.* अधर हनु-पट्ट *m.*

lower oxide नीच जारेय *n.*

lower plants अवर पादप *m.*

lower quartile *Statistics* अधर चतुर्थक *n.*

lower school अधर-पाठशाला *f.*

lower skin *Zool.* अधर चर्म *n.*

lower surface *Phys.* अधर पृष्ठतल *n.*

lowest 1 अवम, अधम *mfn.*
2 *Math.* लघुतम *mfn.*

lowest common denominator *Math.* लघुतम सम हर *m.*

lowest common multiple *Math.* लघुतम समापवर्त्य *n.*

lowest term *Math.* लघुतम पद *n.*

low-frequency current नीचसंख्यक वाह *m.*

low power *Ophthalmol.* नीच-शक्ति *f.*

low pressure (l. p.) *Mach.* नीच निपीड *m.* (नी. नि.)

low relief=basso-rilievo=bas-relief *Art* निम्न उद्भृत *n.*

low-sided wagon *Rly.* नीचभित्ति वाहन *n.*

low temperature मन्द ताप *m.*

loyalty भक्ति, राजभक्ति *f.*

l. p. (low pressure) *Mach.* नी. नि. (नीच निपीड)

L salt ठ लवण *n.*

Lu (lutecium) *Chem.* निर् (निर्वर्णला)

lubb-dupp *Physiol.* (sounds of the heart, one long, another short) धा-धक्

lubricant *n.* उपस्नेह *m.*

lubricate *vb.* उपस्नेहन, अभ्यंजन *n.* (from Pali)

lubricating oil उपस्नेहन-तैल *n.*

lubricator उपस्नेहक *m.*

lucifer matches=friction matches (ignite on friction on any surface) घर्षण-इषीका *f.*

Lucilia (green-bottle fly) *Zool.* हरिमक्ष्याति *f.* (-आति for प्रजाति genus)

L. caesar राज हरिमक्षी *f.*

Lucknow *Geog.* लक्ष्मणपुर *n.*

ludigol=nitro-anthraquinone sulphonic acid *Col. Ind.* भूय-विक्ष-विज्वरा शुल्बायिक अम्ल *n.*

luetic *Med.* उपदंशिक *mfn.*

luetin उपदंशि *f.*

Luffa *Bot.* कोशातकीति *f.* (-ति for प्रजाति genus)

L. acutangula झिंगाक कोशातकी *f.*, अश्रिमती कोशातकी *f.*

L. aegyptica सामान्य कोशातकी *f.*

luffein झिंगाकिन *m.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

Luft-waffe *Mil.* 1 (air weapon, air attack) वायवास्त्र, वायवाक्रमण *n.*
2 (air force of the Third German Reich) वायुसेना *f.*
luggage compartment *Aviation* सम्भार-कोष्ठ *m.*
luggage van *Rly.* सम्भार-यान *n.*
lukewarm कोष्ण *mfn.*
lumbar=lumbar vertebra उदर-कीकस *m.*
lumbar arteries *Anat.* कटि-रोहिणी *f.*
lumbar vertebra उदर-कीकस *m.*
lumbo-sacral plexus *Zool.* कटि-त्रिक-प्रतान *m.*
lumen 1 (unit of light) चकास *m.*
2 *Anat.*, *Zool.* (in a blood-vessel or gland, etc.) सुषिरक *n.*
luminal=pheno-barbital *Pharm.* दर्शकोलसु *m.*
luminance चकासा *f.*
luminant=luminous
luminary (a heavenly body that gives light) ज्योतिस् *n.*
luminate=illuminate *vb.* चकासन *n.*
luminescence *Phys.* चकासा *f.*
luminescent *Phys.* चकासत् *mfn.*
luminescing चकासन *n.*
luminosity चकासिता *f.* (fr. luminous चकासी)
luminous=luminant=illuminant चकासी (-इन्) *mfn.*
luminous flux *Illum.* चकासी स्यन्द *m.*
lump पिण्ड, लोष्ट *m.*
lump sum *Com.* पिण्ड-राशि *m.*
lunar *Geom.* (pertaining to lune) इन्दु-कीय *mfn.*
lunar चन्द्र-, चान्द्र *mfn.*
1. month चान्द्र मास *m.*

lune *Geom.* इन्दुक *m.*
lung क्लोम *n.*, फुप्फुस *m.*
lung-book *Zool.* क्लोम-पुस्त *n.*
lungfish *Zool.* क्लोममत्स्य, उभयश्वसन *m.*
lung fluke *Zool.* क्लोमपत्र *n.* (short for क्लोम-छिद्रिपत्र)
Lun-Nadi *Geog.* (the river also called Nunnadi) लवणा *f.*
lupulus (lupul.)=**hops**=**humulus** =**strobili lupuli** *Pharm.* यव्यकटु *n.*
lustre द्युति *f.*
lute *Chem.* 1 *n.* (Lat. 'mud') पंक *m.*
2 *vb.* (to seal with lute) संपंकन *n.*
lute शार्ङ्गी *f.*
lutecia *Chem.* (lutecium oxide) निर्वर्णजा *f.*
lutecienne=French red
lutecium= cassiopeium *Chem.* निर्वर्णला *f.*
luteolin (Lat. *luteolus* yellowish आपीत) *Chem.* आपीति *f.*
lutidine (fr. toluidine by transposition) *Chem.* (a group of pyridine derivatives) शुष्मरालेयी *f.*
Luvunga (from Sanskrit) *Bot.* लवङ्ग-लताति *f.* (-ति for प्रजाति genus)
L. scandens सामान्य लवंगलता *f.*
lux *Photom.* ($\frac{1}{10,000}$ of phot) कास *m.* (अयुति-शिचकास)
luxurious coaches *Rly.* विभव-स्यन्दन *n.*
Lycopersicon *Bot.* रागालुति *f.* (-ति for प्रजाति genus)
Lycopodiales = clubmosses *Bot.* मुद्गरहरिता-गोत्र *n.* (मुद्गरहरिता club-moss)
Lycopodium *Bot.* (club-mosses) मुद्गरहरिताति *f.* (-ति for प्रजाति genus)
lye पल्पूलन *n.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

lymph *Anat.*, *Physiol.* लसीका *f.*
lymphatic *n. Anat.* लसीकिनी, लसीका-वाहिनी *f.*
lymphatic gland *Anat.* लसीका-ग्रंथि *m.*
lymphatic system *Anat.* लसीका-संहति *f.*
lymph gland *Anat.* लसीका-ग्रन्थि *m.*
lymph node=lymph gland
lympho-blast *Anat.* लसीकोशा-कृत्
lymphocyte *Anat.* लसी-कोशा *f.* (short for लसीकाकोशा)
lymphoid tissue *Anat.* लासीक-ऊति *f.*
lymphoma *Med.* लसीकार्बुद *m.*
lymph space *Zool.* लसीकाशय *m.*
Lyons blue O = silk blue
lyrate वीणावत् *mfn.*
lyre bird *Zool.* चन्द्रपुच्छ *m.*
lys-, lysi- व्यंश-
lysate व्यंशीय *n.*
-lyse (forming transitive verbs corresponding to nouns ending in -lysis) -अंशन *n.*
lyse *vb. Bact.*, *Physiol.* (to cause to undergo lysis; to undergo lysis) व्यंशन *n.*
lysi-, lys- व्यंश-
lysidine *Chem.* व्यंशेयी *f.*
lysigenic=lysigenous *Bot.* (formed by the breaking down of adjoining cells) भंगजात *mfn.*
lysi-meter व्यंश-मान *m.*
lysin *Biochem.* व्यंशि *f.*
-lysin -पचि (auto-lysin), -अंशि,-व्यंशि
lysine *Biochem.* व्यंशी *f.*
lysis व्यंशता *f.*
-lysis -नाश (in heterolysis)
-अंशन (in acetolysis, albuminolysis, sulpholysis)
-व्यंशन (in antilysis)
-पचना (in autolysis)
-ह्रास (in plasmolysis)
lysogen (*lysin* + *-gen*) व्यंशिजन *m.*
lysogenesis व्यंशजनन *n.*
lysogenetic व्यंशजननिक *mfn.*
lysogenic व्यंशजनिक *mfn.*
lysol *Pharm.* (compound solution of cresol) संक्रव्यपव *m.*
lyssa=hydrophobia *Med.* जलभी *f.*, आलर्क *m.*
-lyst -अशंयिता (in hydrolyst)
-lyte *Physical Chem.* -अंश्य
Lythraceae *Bot.* दाडिम-कुल *n.*
-lytic -अंशिक (in acetolytic, hydrolytic)
-नाशिक (in heterolytic)
-ह्रासीय (in plasmolytic)
Lytta vesicatoria = Spanish fly = blister beetle उदस्फोट भृङ्ग *m.*, (a brilliant green blister beetle) हरिभृङ्ग *m.*
-lyze= -lyse

M

M. 1 (Malleomyces) अश्व. क. (अश्वग्रंथि-कवक)
2 (Micrococcus) गु. गो. (गुच्छ-गोलाणु)
M. (molar) वै (वैयूह)
M. (in formulae, metal) *Chem.* धा. (धातु)
m. (mile) क्रो. (क्रोशक)
m. (meter, metre) मा. (मान)
m. (minim) बि. (बिन्दुक)
M (molecular weight) व्यू. (व्यूहाणु-भार)
***m-*, met-, meta-** *Chem.* सम-

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

Ma (masurium) *Chem.* चे (चेष्टातु)
Macaca *Zool.* कोशमुखाति *f.* (-आति for प्रजाति genus)
macerate *vb.* मृदुभावन *n.*
maceration मृदुभावन *n.* (to soften by steeping in a liquid भावना)
macerator 1 (a person) मृदुभावक *m.*
2 (an apparatus) मृदुभावित्र *n.*
machina=machine
machinal यन्त्रीय *mfn.*
machinate षड्यन्त्र-रचना
machination षड्यन्त्र *n.*
machinator षाड्यन्त्रिक *m.*
machine यन्त्र *n.*
m. age यन्त्र-युग *n.*
m. gun *Mil.* यन्त्र-शतघ्नी *f.*
m. hour rate यन्त्र-घण्टार्घ *m.*
m.-man यन्त्र-पुरुष *m.*
m. parts यन्त्र-भाग *m.*, यन्त्राङ्ग *n.*
m. room यन्त्र-कोष्ठ *m.*
m. shop यन्त्र-शाला *f.*
m. tool यन्त्र-उपकरण *n.*
machine *vb.* (to subject to the action of machinery) यन्त्रण *n.*
machiner=machinist यान्त्रिक *m.*
machinery *Adminis.* तन्त्र *n.*
machinery 1 (machines in general or collectively) यान्त्र (तस्य समूहः), यन्त्रजात *n.*
2 (parts of a machine) यन्त्रकला *f.* (cf. Hindi कल)
plant and m. सर्वांग संयंत्र *n.*
machinist=machiner
1 यान्त्रिक *m.*
2 (constructor of ....) यन्त्रकार *m.*
3 (one versed in the principles of....) यन्त्रविज्ञ *m.*
4 (one who works or runs a ....) यन्त्रचालक *m.*
machino- (machine) यन्त्र-
-machy -युद्ध
M-acid ड-अम्ल *n.*
mackerel *Zool.* (it is green above) हरि-पृष्ठा *f.*
McKinnel's ventilator *Hygiene* (there are two concentric tubes, the inner is the outlet, the outer tube is the inlet) द्विनाल-वातन *n.*
McLeod gauge *Phys.* (low pressure gauge) नीचनिपीड आमान *m.*
maclurin (Maclura = Chlorofora) *Chem.* (found in fustic *Chlorophora tinctoria* पाण्डुद्रु) पाण्डुद्रुवि *f.*
macro- (Gk. 'long') 1 (long) दीर्घ-
2 (great, large) बृहत्-, महा-
3 (visible to the naked eye) केवलाक्षिदृश्य-
Macrocanthorhynchus बृहत्तुण्डाति *f.* (-आति for प्रजाति genus)
macrocephalous महाकपाल, महाशीर्ष *mfn.*
macrocyte *Med.* महाकोशा *f.*
macrodome *Cryst.* (parallel to the longer axis) दीर्घछाद *m.*
macromere *Embryol.* महाखण्ड *m.*
macronucleus *Zool.* बृहन्-न्यष्टि *f.*
macro-plasia *Med.* अङ्गातिवृद्धि *f.*
macroscopic anatomy केवलाक्षिदृश्य शारीर *n.*
macrosporophyll = megasporophyll *Bot.* महाबीजाणुपर्ण *n.*
macula *Anat.* बिन्दु *m.*
macula lutea *Anat.* (yellow spot of the retina) पीतबिन्दु *m.*, (point of clearest vision) सुस्पष्ट बिन्दु *m.*
maculatus *Bot.* चित्रित *mfn.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

madder मंजिष्ठा *f.*
m. lake मंजिष्ठा-लाक्षक *m.*
Madras चेन्नपुरी *f.*
Madras kino=kino *Pharm.* विखदिर *m.*
Madrepora=Acropora *Zool.* (of stony corals) दृषत्-प्रवालाति *f.* (-ग्राति for प्रजाति genus)
madreporite *Zool.* (a porous, grooved plate) रंध्रसीती (-इन्) *m.*
Madura *Geog.* दक्षिण मधुरा *f.*
Madurella (a genus having septate mycelia) पटीविम्बकति *f.* (-ति for प्रजाति genus)
magazine *Mil.* अस्त्रादि-कोश *m.*
Magdala pink, Magdala red=naphthylamine pink
magenstrasse *Anat.* (portion of the lesser curvature of the stomach) ग्राम-महास्रोतस् *n.*
magenta 1 धूम्रली *f.*
2 न्यधिनीलातिरक्त *m.*
maggot=grub मक्षिजातक *m.*
magic lantern माया-दीप, चित्र-दीप *m.*
magnesia *Chem.* (magnesium oxide) भ्राजा *f.*
m. alba *Pharm.* श्वेत-भ्राजा *f.*
m. mixture भ्राजा-मिश्र *n.*
m. usta (Lat. *usta* is from Sanskrit उष्ट 'burnt') उष्टा भ्राजा *f.*
magnesian *Chem.* भ्राजिय *mfn.*
magnesian limestone=dolomite *Mineral.* भ्राजिय चूर्णप्रस्तर *m.*
magnesii sulphas=magnesium sulphate
magnesio-ferrite = magnoferrite *Mineral.* भ्राजायसिज *m.* (-इज for खनिज mineral)
magnesite *Mineral.* (native magnesium carbonate) भ्राजांगीयिज *m.* (-इज for खनिज mineral)
magnesium *Chem.* भ्राजातु *m.*
m. acetate भ्राजातु शुक्तीय *n.*
m. alkyl halides भ्राजातु क्षारल नीकुल्येय *n.*
m. ammonium arsenate भ्राजातु तिक्तातु नेपालीय *n.*
m. ammonium chloride भ्राजातु तिक्तातु नीरेय *n.*
m. ammonium phosphate भ्राजातु तिक्तातु भास्वीय *n.*
m. ammonium sulphate भ्राजातु तिक्तातु शुल्बीय *n.*
m. arsenate भ्राजातु नेपालीय *n.*
m. benzoate भ्राजातु धूपीय *n.*
m. borate भ्राजातु टांकीय *n.*
m. bromide भ्राजातु दुरेय *n.*
m. carbonate भ्राजातु प्रांगारीय *n.*
m. chlorate भ्राजातु नीरीय *n.*
m. chloride भ्राजातु नीरेय *n.*
m. chromate भ्राजातु वर्णीय *n.*
m. citrate भ्राजातु निम्ववीय *n.*
m. ethyl sulphate भ्राजातु दक्षुल शुल्बीय *n.*
m. ferro-cyanide भ्राजातु अयस्य-श्यामेय *n.*
m. fluoride (technical) भ्राजातु तरस्वेय *n.* (परिभाषित)
m. formate भ्राजातु वम्रीय *n.*
m. glycero-phosphate भ्राजातु मधुर-भास्वीय *n.*
m. hydr-oxide भ्राजातु उद-जारेय *n.*
m. hypo-phosphite भ्राजातु उप-भास्वित *n.*
m. iodide भ्राजातु जम्वेय *n.*
m. lactate भ्राजातु दुग्धीय *n.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

m. light भ्राजातु-प्रकाश *m.*
m. lime भ्राजातु चूर्णक *n.*
m. nitrate भ्राजातु भूयीय *n.*
m. oleate (technical) भ्राजातु अक्षीय *n.* (परिभाषित)
m. oxalate भ्राजातु तिग्मीय *n.*
m. oxide भ्राजातु जारेय *n.*
m. perchlorate (hydrated, dried) भ्राजातु अतिनीरीय *n.* (जलीयित, शुष्क)
m. peroxide भ्राजातु अतिजारेय *n.*
m. phosphate (dibasic, tribasic) भ्राजातु भास्वीय *n.* (द्विपैठिक, त्रिपैठिक)
m. potassium chloride भ्राजातु दहातु नीरेय *n.*
m. potassium sulphate भ्राजातु दहातु शुल्बीय *n.*
m. powder भ्राजातु क्षोद *m.*
m. pyro-phosphate भ्राजातु अग्नि-भास्वीय *n.*
m. ribbon भ्राजातु पट्टिका *f.*
m. salicylate भ्राजातु नम्रलीय *n.*
m. silicate (precipitated) भ्राजातु सैकतीय *n.* (निस्सादित)
m. silico-fluoride (technical) भ्राजातु सैकत-तरस्वेय *n.* (परिभाषित)
m. stearate भ्राजातु वसीय *n.*
m. succinate भ्राजातु तृणीय *n.*
m. sulphate=magnesii sulphas (mag. sulph.) *Pharm.* भ्राजातु शुल्वीय *n.*
m. sulphite भ्राजातु शुल्बित *n.*
m. tartrate भ्राजातु न्यासवीय *n.*
m. thio-cyanate भ्राजातु गन्ध-श्यामीय *n.*
m. thio-sulphate भ्राजातु गन्ध-शुल्बीय *n.*
m. turnings भ्राजातु चक्रक्षेप *m.*
m. wire भ्राजातु तन्तु *m.*

magnet चुम्बक *m.*
magnetic चुम्बिक, चुम्बकीय, चौम्बिक *mfn.*
m. balance चुम्बिक-तुला *f.*
m. battery=compound magnet संयुत चुम्बक *m.*
m. equator चुम्बविषुवद्वृत्त *n.*, अप्रवण-रेखा *f.* (aclinic line)
m. iron चुम्बायस *n.*
m. iron-ore *Mineral.* चौम्बिक अयोयस्क *n.*
m. mine *Mil.* चुम्बक-निस्फोट *m.*
m. moment *Phys.* चौम्बिक-विभ्रमिषा *f.*
m. ore चुम्बायस्क *n.*
m. ore separator चुम्बायस्क-पृथक्कारक *m.*
m. oxide = ferrosoferric oxide चुम्बिक जारेय = अयस्यायसिक जारेय *n.*
m. platinum *Mineral.* चुम्ब-महातु *m.*
m. pyrite = pyrrhotite *Mineral.* चुम्बमाक्षीक *n.*
magnetism 1 *Phys.* चुम्बकत्व *n.* 2 (science) चौम्बिकी *f.*
magnetite (an iron oxide strongly attracted by a magnet) चुम्बिज *m.* (-इज for खनिज mineral)
magnetization चुम्बकन *n.*
magnetize *vb.* चुम्बकन *n.*
magnetized चुम्बकित *mfn.*
magnetizer चुम्बकयिता (-तृ) *m.*
magneto- चुम्बक-
magnetomotive force *Elec.* चुम्बक-गामक बल *n.*
magnetron (*magnet*+elec*tron*) *Thermionics* चुम्बाणु *m.*
magnification विशालन *n.*
magnified विशालित *mfn.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

magnified image *Ophthalmol.* विशालित-मूर्ति *f.*
magnifier विशालक *m.*
magnify *vb.* विशालन *n.*
magnifying glass विशालन-काच *m.*
m. lens विशालन-वीक्ष *m.*
m. power विशालन-शक्ति *f.*
magnitude 1 (size) परिमाण *n.*
2 (quantity) मात्रा *f.*
3 (extension) वितान *n.*
4 (expansion) विस्तार *m.*
5 महत्ता, विशालता *f.*
m. of class interval *Statistics* संभागान्तर-विस्तार *m.*
Magnoliaceae *Bot.* चम्पक-कुल *n.*
mahogany *Col. Ind.* महार्घ *m.*
m. brown महार्घ बभ्रु *m.*
m. lake महार्घ लाक्षक *m.*
maida (मैदा) समिता *f.* (from दिव्यावदान, भावप्रकाश)
Maidenhair ferns=Adiantum *Bot.* कन्याकेशति *f.* (-ति for प्रजाति genus)
maiden's hair *Radar* कन्या-केश *m.*
mail प्रेष्य *n.* (Hindi डाक)
mailbag प्रेष्य स्यून *m.* (Hindi डाक की थैली)
main 1 मुख्य *mfn.*
2 (a principal pipe) प्रनाड *n.*
maina *Zool.* सारिका *f.* (ancient word)
main bearing *Automobile* मुख्य-भारु *m.*
main book *Com.* मुख्य पुस्त *n.*
main driving rod *Rly. Eng.* मुख्य चालन-दण्ड *m.*
mainly प्रधानतया, मुख्यतया
main observation प्रधान विचार *m.*, प्रधान-उक्ति *f.*
main scale *Phys.* मुख्य-श्रेणी *f.*
main shaft *Automobile* मुख्येषा *f.* (मुख्य+ईषा)
main shelf मुख्य निधाय *m.*
maintain *vb.* 1 *Phys.* संधारण *n.*
2 संधारण, भरण-पोषण *n.*
maintained संधृत, भृतपुष्ट *mfn.*
maintenance *Com.* भरणपोषण *n.*
m. charges भरणपोषण-व्यय *m.*
m. reserve भरणपोषण-संचिति *f.*
cost of m. भरणपोषण-परिव्यय *m.*
main valve *Mach.* मुख्य कपाट *n.*
maize 1 (Indian corn) मर्कक (parent of मक्का etc.), शल्किधान्य, मर्कटान्न *n.* (Nepali)
Cf. a children's rhyme
नश्यतां लुप्यतां शल्किधान्यं यथा ।
भूपस्य पुत्री आगता ए ॥
corresponding to Punjabi
लुक्क छिप्प जाणा मकई दा दाणा ।
राजे दी बेटी आई जे ॥
2 (a colour) प्ररक्तातिपीत *m.*
major 1 *Law* (one who has attained lawful age) व्यवहारप्राप्त *m.* (ancient word)
2 (Army) उपबलाधिपति *m.*
major arc *Math.* दीर्घ चाप *m.*
major axis प्रधान अक्ष, ज्यायोऽक्ष *m.*
major chord *Music* ज्यायस् संतन्त्र *n.*
major general (Army) चमूपति *m.*
majority बहुसंख्या *f.*
m. vote बहुमत *n.*, बहुच्छन्द *m.* (छन्द is from Buddhist literature)
major scale *Music* ज्यायो-ग्राम *m.*
major triad *Music* ज्यायस्-त्रिक *n.*
make करण *n.*
make authentic प्रामाणिक-करण, प्रामाणिकन *n.*
make corrupt or impure दूषण *n.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

make firm अभिपोषण, अभिदृंहण *n.*
make null, void शून्य-करण *n.*
make of no effect निष्प्रभावन *n.*
make oneself familiar परिचित होना, परिचित करना (Hindi)
make or render of no value, consequence, efficacy मोघीकरण, व्यर्थ-करण, निष्फल-करण, निष्प्रभावन *n.*
-maker -कार *m.*
make rational=rationalize परिमेय-करण *n.*
make void शून्य-करण, शून्यन *n.*
making machine निर्माण-यन्त्र, निर्मात्र *n.*
Malabar coast *Geog.* केरल-तट *m.*
Malabar Ghats *Geog.* मलयगिरि *m.*
Malabar Hill (in Bombay) *Geog.* बालुकेश्वर *m.*
Malabar kino=kino *Pharm.* विखदिर *m.*
Malabar nut leaves=adhatoda *Pharm.* वासक *n.*
malachite green=Bremen green, copper green, iris green, mineral green, mountain green, Olympian green, verditer green मध्यपीतातिहरि *m.*
-malacia -मृदुता *f.*
malar bone=zygoma
malaria हिमज्वर *m.* (from Marathi हिंवताप)
Malassezia (a genus of fungi; shaped like a bottle) कूपीकति *f.* (-ति for प्रजाति genus)
malate *Chem.* उत्कोलीय *n.*
Malay apple=jambo=rose apple =Java plum जम्बु *n.*
Malay camphor=*d*-borneol द-कर्पूव *m.*
malbery blue=methyl violet base
mal de los pintos=pinto *Med.* (variegated spots on the skin) पृषच्चर्म *n.*
maldonite=black gold *Mineral.* कालसुवर्ण *n.*
male पुमान् *m.*, पुं- (in compounds)
male behaviour *Zool.* पुम्-आचरण *n.*
male cone *Bot.* पुं-शंकु *m.*
male gamete *Bot.* पुं-जन्यु *m.*
male genital aperture *Zool.* पुं-जनन-विवर *n.*
male pronucleus पुं-पूर्वन्यष्टि *f.*
male sex gland *Zool.* पुंल्लिग-ग्रंथि *m.*
male spider *Zool.* पुं-लूत *m.*
malformation कुनिर्माण *n.*
malfunctioning असम्यक्कार्यता *f.*
malic acid उत्कोलिक अम्ल *n.*
malignant edema *Med.*, *Veter.* चण्ड-शोफ *m.*
malignant tertian malaria *Med.* दुष्ट तृतीयक हिमज्वर *m.*
malleable कुट्ट्य *mfn.*
malleable iron कुट्ट्यायस *n.*
malleable iron condenser clamp कुट्ट्यायस संघनक संधर *m.*
Malleomyces (*malleus* glanders अश्व-ग्रंथि+*myces* fungus) (a genus of bacteria) अश्वग्रंथिकवकति *f.* (-ति for प्रजाति genus) (अश्व. क.)
M. mallei (causes glanders) सामान्य अश्व. क.
M. pseudomallei कूट अश्व. क.
mallet द्रुघण *m.*
mallet *or* articulated locomotive *Rly. Eng.* (two or three separate engines, for heavy freight service) संहित चलित्र *n.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

malleus 1 *Veter.* (glanders) अश्वग्रंथि *m.*
2 *Anat.* (hammer) मुद्गर *m.* (inside the ear)
Mallophaga *Zool.* पक्षियूकागण *m.*
Mallotus *Bot.* काम्पिल्यति *f.* (-ति for प्रजाति genus)
M. philippinensis सामान्य काम्पिल्य *m.*
malnutrition कुपोषण, अपर्याप्त पोषण *n.*
malo- *Chem.* उत्कोल-
malonate *Chem.* उत्कोलायीय *n.*
malonic *Chem.* उत्कोलायिक *mfn.* (cf. उत्कोलिक malic)
malonitrile *Chem.* उत्कोलभूयिल *m.*
malonyl उत्कोलाल *n.*
malo-urea उत्कोल-मेह *m.*
Malpighian body, corpuscle *Anat.* 1 (a kidney corpuscle) वृक्काणु *m.*
2 (a small mass of adenoid tissue ....in the spleen) प्लीहाणु *m.*
Malpighian layer=stratum malpighii *Anat.* (basal cell layer, the lowest layer of epidermis) न्यधिचर्म *n.*
Malpighian tubes *Zool.* वृक्क-नाल, निसर्गनाल *m.*
malt यव्य *n.*
Malta grey=dried grey B powder
maltase *Biochem.* यव्येद *m.*
maltha *Col. Ind.* (mineral tar) खनिराल *m.* (खनिज विराल)
malto- यव्य-
malto-dextrin *Chem.* यव्य-दक्षि *f.*
maltose *Chem.* यव्यधु *n.*
Malva *Bot.* मृदुपत्रति *f.* (soft leaves) (-ति for प्रजाति genus)
Malvaceae *Bot.* भृण्डीकुल *n.* (भृण्डी okra =Hindi भिण्डी)
Malvales *Bot.* भृण्डी-गोत्र *n.*
Malwa *Geog.* मालव *m.*
Mammalia (a class) *Zool.* स्तनिनः *m.pl.*
mammalogy स्तनि-विद्या *f.*
mammary compound *Pharm.* स्तन-संयोग *m.*
mammary gland extract *Pharm.* स्तनग्रंथि-निस्सार *m.*
mammoth (any extinct elephant of several genera) पुराहस्ती (-इन्) *m.*
mammotrophin = prolactin = galactin *Zool.* स्तन्यपोषि *f.*
man पुरुष *m.*
manage *vb.* प्रबन्धकरण, प्रबन्धन *n.*
manageability प्रबन्ध्यता *f.*
manageable प्रबन्ध्य *mfn.*
manageableness प्रबन्ध्यता *f.*
managed प्रबद्ध *mfn.*
management प्रबन्ध *m.*, प्रबन्धन *n.*, प्रबन्धक-वर्ग *m.*
m. share *Finance* प्रबन्धक-अंश *m.*
managemental प्रबन्धीय *mfn.*
manager प्रबन्धक *m.*
manageress प्रबन्धिका *f.*
managerial प्रबन्धक-
managership प्रबन्धकता *f.*
managing *Com.* प्रबन्धन *n.*, प्रबन्ध *m.*
m. agent प्रबन्ध-अभिकर्ता (-तृ) *m.*
m. committee प्रबन्ध-समिति *f.*
m. director प्रबन्ध-संचालक *m.*
manatee *Zool.* (differs from the dugong in having the tail broad and rounded) पृथुपुच्छ *m.*
-mancer -शकुनज्ञ
Manchester brown = golden brown

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

M. yellow = golden yellow
-mancy -शकुन
mandarin 1 = mandarin orange अधिरक्तपीत *m.*
2=mandarin red अधिपीतातिरक्त *m.*
mandarin orange अधिरक्तपीत *m.*
mandarin red अधिपीतातिरक्त *m.*
mandelate वातामीय *n.*
mandelic *Chem.* वातामिक *mfn.*
mandible *Anat.* अधोहनु *f.*
mandibular अधोहनु-
m. bone अधोहन्वस्थि *n.*
m. nerve = maxillary inferior अधोहनु-चेता *f.*
m. palp *Zool.* अधोहनु-मृश *m.*
mandibularis internus *Zool.* अधोहनु-अन्तश्चेता *f.*
mangan-apatite *Mineral.* लोचूर्णभातिज *m.* (-इज for खनिज mineral)
manganate *Chem.* लोहकीय *n.*
mangan-blende=alabandite *Mineral.* लोहकान्धन *m.*
mangan-brucite *Mineral.* लोभ्राजलिज *m.* (-इज for खनिज mineral)
mangan-chlorite लोहरितिज *m.*
mangan-eisen *Metal.* लोहकायस *n.*
manganese *Chem.* लोहक *n.*
m. acetate लोहक शुक्तीय *n.*
m. ammonium phosphate लोहक तिक्तातु भास्वीय *n.*
m. ammonium sulphate लोहक तिक्तातु शुल्बीय *n.*
m. arsenate लोहक नेपालीय *n.*
m. bistre=m. brown
m. black *Col. Ind.* लोहक काल *m.*
m. borate लोहक टांकीय *n.*
m. bromide लोहक दुरेय *n.*
m. bronze *Metal.* लोहक कांस्य *n.*
m. brown *Col. Ind.* लोहक बभ्रु *m.*
m. carbonate लोहक प्रांगारीय *n.*
m. chloride लोहक नीरेय *n.*
m. chromate लोहक वर्णीय *n.*
m. citrate लोहक निम्बवीय *n.*
m. dioxide लोहक द्विजारेय *n.*
m. fluoride लोहक तरस्वेय *n.*
m. formate लोहक वम्रीय *n.*
m. glycero-phosphate लोहक मधुर-भास्वीय *n.*
m. green *Col. Ind.* लोहक हरि *m.*
m. hept-oxide लोहक सप्त-जारेय *n.*
m. hydrate *Mineral.* लोहक उदीय *n.*
m. hypo-phosphite लोहक उप-भास्वित *n.*
m. iodide लोहक जम्बेय *n.*
m. lactate लोहक दुग्धीय *n.*
m. nitrate लोहक भूयीय *n.*
m. nucleinate लोहक न्यष्टियीय *n.*
m. oxalate लोहक-तिग्मीय *n.*
m. oxide लोहक जारेय *n.*
m. oxide, black (dioxide) काल लोहक जारेय *n.* (द्विजारेय)
m. phosphate लोहक भास्वीय *n.*
m. pyro-phosphate लोहक अग्नि-भास्वीय *n.*
m. resinate (technical) लोहक उद्यासीय *n.* (परिभाषित)
m. sesqui-oxide लोहक सार्ध-जारेय *n.*
m. spar लोहक धात्विया *f.*
m. steel लोहक वज्रायस *n.*
m. sulphate लोहक शुल्बीय *n.*
m. sulphide लोहक शुल्बेय *n.*
m. sulphite लोहक शुल्बित *n.*
m. tetroxide लोहक चतुर्जारेय *n.*
m. velvet brown=burnt umber

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

लोहक मृदुक बभ्रु *m.* = दग्ध-बभ्रुकी *f.*, निरक्तपीत *m.*

m. violet लोहक नीललोहित, मध्यरक्तातिनील *m.*

manganesian *Chem.* लोहकिय, लोहकयुत *mfn.*

mangani- (manganic) *Chem.* लोहकि- (लोहकिक)

manganic *Chem.* लोहकिक *mfn.*

m. acid लोहकिक अम्ल *n.*

m. hydroxide लोहकिक उदजारेय *n.*

m. oxide लोहकिक जारेय *n.*

m. sulphate लोहकिक शुल्बीय *n.*

mangani-ferous *Chem.* लोहक-भर *mfn.*

mangani-ferous biotite लोहक-मलाभ्रक *n.*

manganin (Mn लोहक 12 p. c., copper 84 p. c., nickel रुपक 4 p. c.) रू-लोताम्र *n.*

manganite 1 *Chem.* लोहकित *n.*

2 *Mineral.*=**gray manganese ore** लोहकिज *m.* (-इज for खनिज mineral)

manganium *Chem.* लोहकातु *m.*

manganize *vb.* लोहकायन *n.*

(to alloy with manganese) लोहक-मिश्रण *n.*

manganized steel *Chem.* लोहकायित वज्रायस *n.*

mangano- 1 *Chem.* (manganous) लोहक्य-

2 *Mineral.* (manganese) लोहक-

m.-calcite *Mineral.* लोहक-चूर्णिज *m.* (-इज for खनिज mineral)

m.-columbite *Mineral.* लोहकायः-काशीयिज *m.* (-इज for खनिज mineral)

m.-manganic oxide *Chem.* लोहक्य-लोहकिक जारेय *n.*

m.-phyllite *Mineral.* (a manganiferous biotite) लोहक-मलाभ्रक *n.*

m.-stibiite *Mineral.* (a basic manganese antimonate and arsenate) लोहकांजनिज *m.* (-इज for खनिज mineral)

m. tantalite *Mineral.* लोहक-सहिज *m.* (-इज for खनिज mineral)

manganosite *Mineral.* (native manganous oxide) लोहकजारेयिज *m.* (-इज for खनिज mineral)

manganous *Chem.* लोहक्य *mfn.*

m. acid लोहक्य अम्ल *n.*

m. hydroxide लोहक्य उदजारेय *n.*

m. oxide लोहक्य जारेय *n.*

m. sulphate लोहक्य शुल्बीय *n.*

m. sulphide लोहक्य शुल्बेय *n.*

Mangifera *Bot.* आम्रति *f.* (-ति for प्रजाति genus)

M. indica सामान्य आम्र *m.*

mango-fly आम्र-मक्षी *f.*

mangrove *Bot.* (having numerous aerial prop roots) वायु-शिफ *m.*

-mania -उन्माद *m.*

manifest प्रव्यञ्जन *n.*, प्रव्यक्त, व्यक्त *mfn.*

manifest hypermetropia *Ophthalmol.* व्यक्त-पश्चनाभिता *f.*

manifestly impossible व्यक्त अशक्य, स्पष्ट अशक्य

manifold *Statistics* बहुगुण *mfn.*

m. classification बहुगुण वर्गीकरण *n.*

m. tabulation बहुगुण सारणीयन *n.*

Manila paper अपिशण पत्र *n.*

manipulatable प्रहस्त्य *mfn.*

manipulate *vb.* प्रहस्तन *n.*

Trans. 1 (to treat, work, or operate with the hands) हस्त-साधन, हस्त-करण, हस्त-विधान *n.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

2 (to handle with skill or dexterity) कुशल-हस्तन *n.*

3 (to treat, work, or operate by mechanical means) यन्त्र-साधन, यन्त्र-करण, यन्त्र-विधान *n.*

4 (to treat or manage with the mind or intellect) बुद्धि-साधन, बुद्धि-प्रबन्धन *n.*

5 (to manage with skill or dexterity) कुशल-प्रबन्धन *n.*

6 (to control the action of....by management) प्रबन्ध-नियन्त्रण *n.*

7 (to manage or treat artfully or fraudulently) चातुर्य-साधन, चातुर्य-प्रबन्धन, छल-साधन, छल-प्रबन्धन *n.*

Intrans. 1 (to use the hands in dexterous operations) कुशल-हस्तन *n.* (कुशलकर्म-हस्तप्रयोजन)

2 (to manage or handle apparatus or instruments) साधित्र-प्रबन्धन, उपकरण-प्रबन्धन, साधित्र-हस्तन, उपकरण-हस्तन *n.*

manipulation प्रहस्तन *n.*, दक्षप्रयोग *m.*, छलसाधन *n.* (further *see* manipulate)

m. of accounts लेखा-प्रहस्तन *n.*

m. of statistics समंक-प्रहस्तन *n.*

manipulative=manipulatory प्रहस्तनीय *mfn.* (further *see* manipulate)

manipulator प्रहस्तयिता (-तृ) *m.* (further *see* manipulate)

manipulatory=manipulative

manna झावु *m.*

manna of bamboo त्वक्क्षीरी *f.* (from सुश्रुत)

manna sugar झावु-शर्करा *f.*

Manneheim process *Chem.* (using ferric oxide) अयसिजा-विधा *f.*

mannite झावित *n.*

mannitol (*mannite* + - *ol*) *Chem.* झावितव *m.*

mannitose *Chem.* झावितधु *n.*

mannose *Chem.* झावुधु *n.*

mano-meter बाष्प-मान *m.*

manometer-tubing बाष्पमान-नाल *m.*

manometric बाष्पमितीय *mfn.*

manometric flame *Acous.* वा-स्पन्द ज्वाला *f.* (वा=वायु; स्पन्द pulsation)

manometry बाष्पमिति *f.*

-mantic -शकुनीय *f.*

Mantidae *Zool.* बद्धहस्तवंश *m.*

Mantis *Zool.* बद्धहस्ताति *f.* (-आति for प्रजाति genus)

mantissa *Math.* (decimal part of common logarithms) दशमिकांश *m.*

m. of a logarithm छेदा-दशमिकांश *m.*

mantle प्रावार *m.*

mantle cavity *Zool.* प्रावार-गुहा *f.*

manual art हस्त-कला *f.*

manual labour हस्त-श्रम *m.*

manual work हस्त-कर्म *n.*

manufactory=factory

manufacture कल्पन (from कौटल्य), निर्माण *n.*

m. of food अन्न-निर्माण *n.*

m. on a large scale महानुमाप-कल्पन *n.*

manufactured निर्मित, क्लृप्त *mfn.*

m. food *Bot.* निर्मित अन्न *n.*

m. goods *Com.* निर्मित वस्तु *n.*

m. on a large scale महानुमाप-निर्मित *mfn.*

manufacturing *Com.* कल्पन (from कौटल्य), निर्माण *n.*

m. account = working account निर्माण-लेखा *f.*

m. charges निर्माण-व्यय *m.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

m. goods वस्तु-निर्माण *n.*
m. process निर्माण-विधा *f.*
m. wages निर्माण-भृति *f.*
manure *n.* खाद *m.*
manure *vb.* खाद-वपन *n.*
manurer खाद-वप्ता (-तृ) *m.*
manure-salts खाद-लवण *n.*
manus *Zool.* हस्त *m.*
manuscript हस्तलिपि *f.*
many बहु (few अल्प), अनेक *mfn.*
many-celled बहु-कोशावान् *mfn.*
many-valued अनेकार्ह *mfn.*
many-valued function *Math.* अनेकार्हश्रित *n.*
map मानचित्र *n.*
map of formative region=Vogt's maps *Zool.* निर्मायिप्रदेश-मानचित्र *n.*
marble राजाश्म *m.*
marble white *Col. Ind.* राजाश्म श्वेत *m.*
marcasite
=white iron श्वेतायस *n.*
=white iron pyrites श्वेत-माक्षीक *n.*
=radiated pyrites विकीर्ण माक्षीक *n.*
March तृतीयमास *m.*
march *Drill* प्रयाणम्, अधिप्रयाणम्
Marchantia *Bot.* (thallus having special erect reproductive branches उत्थ-प्रजनि-शाख-सूकाय) उत्प्रशायति *f.* (-ति for प्रजाति genus)
marchioness = marquise महासामन्ती *f.*
mare वडवा *f.*
mare black *Col. Ind.* वडवा काल *m.*
margaric acid *Chem.* उपम्रक्षिक अम्ल *n.*
margarin *Chem.* उपम्रक्षि *f.*
margarine उपम्रक्षी *f.*
margaron (Gk.) मंजरी *f.*
margin 1 सीमा *f.*
2 तट, प्रान्त *m.*
3 *Com.* (the difference between loan and security) उद्धारप्रतिभूति-अन्तर *n.*
m. of profit लाभ-मात्रा *f.*
marginal प्रान्तीय *mfn.*
m. focus प्रान्तीय-नाभि *f.*
m. gloss प्रान्त-टिप्पणिका *f.*
m. notes प्रान्त-टिप्पणी, पार्श्व-टिप्पणी *f.*
m. zone *Embryol.* प्रान्त-प्रदेश *m.*
margin stop प्रान्त विराम *m.*
marigold = calendula *Pharm.* गेन्दुक *n.* (Hindi गेंदा)
marigold flowers=calendula
marine समुद्र-, सामुद्र *mfn.*
m. animalcule सामुद्र अणुप्राणी (-इन्) *m.*
m. blue *Col. Ind.* सामुद्र नील *m.*
m. engineering सामुद्र-अभियन्त्रणा *f.*
m. insurance सामुद्र आगोप *m.*
m. insurance fund सामुद्र-आगोप-प्रणीवि *f.*
m. insurance policy सामुद्र-आगोप-लेख *m.*
m. league सामुद्र प्रक्रोश *m.* (सा. प्रक्.)
m. losses सामुद्र-हानि *f.*
m. map समुद्र-मानचित्र *n.*
marinol acid blue *Col. Ind.* समुद्रव अम्ल नील *m.*
Mariotte's law=Boyle's law *Phys.* समताप-वाति-संपीडन नियम *m.* (स. वा. सं. नियम)
maritime सामुद्रिक *mfn.*
maritime law नाविक विधि, नौ-विधि *m.*
maritime plant *Bot.* सामुद्रिक उद्भिद् *f.*
mark 1 *n.* चिह्न *n.*
2 *vb.* अंकन, चिह्नन *n.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

marked अंकित, चिह्नित *mfn.*
marked cheque *Banking* चिह्नित धनादेश *m.*
market *Com.* विपणि *f.*
m. fluctuation विपणि-उच्चावचन *n.*
m. place विपणि-स्थान *n.*
m. price विपणि-मूल्य *n.*
m. rate विपणि-अर्घ *m.*
m. report विपणि-वृत्त *n.*
m. value *Econ.* विपणि-अर्हा *f.*
capital m. पुंजी-विपणि *f.*
commodity m. पदार्थ-विपणि *f.*
marketable *Com.* विपण्य *mfn.*
m. security विपण्य-प्रतिभूति *f.*
marketing *Com.* विपणन *n.*
marking अंकन, चिह्नन *n.*
marksman *Mil.* लक्ष्यवेधी (-इन्) *m.*
mark time *Drill* तालघातः
marl अवमृद् *f.*
Marmosa *Zool.* मूषयुग्माशयाति *f.* (-आति for प्रजाति genus)
marmoset *Zool.* (except the great toe, the digits have claws instead of nails) नखरकपि *m.*
maroon 1 निरक्तापीत *m.*
2 (by extension, any colour of low brilliance, and of low or medium saturation, of a hue varying from reddish blue to reddish red-yellow) नीचरक्त *m.*
marquis महासामन्त *m.*
marquisal महासामन्तीय *mfn.*
marquisate = marquisdom महासामन्तता *f.*, महासामन्तविषय *m.*
marquisdom=marquisate
marquise=marchioness महासामन्ती *f.*
marquisship महासामन्तता *f.*
marriage rate *Statistics* विवाह-अर्घ *m.*
marrow *Anat.* मज्जा *f.*
Mars मंगल *m.*
Mars brown *Col. Ind.* मंगल बभ्रु *m.*
M. orange मंगल नारंग *m.*
M. red मंगल रक्त *m.*
M. yellow मंगल पीत *m.*
marsh कच्छ *m.*
marshal *vb. Com., Law* क्रमबन्धन *n.*
marshalled क्रमबद्ध *mfn.*
Marshal of the Royal Air Force महावाय्वधिपति *m.*
marsh gas *Chem.* कच्छ-वाति *m.*
Marsh test *Anal. Chem.* (it depends on the formation of arsine) नेप्या-परीक्षा *f.* (नेप्या=नेपी-द्वारा) (Mellor's *Modern Inorg. Chem.*, 1943, p. 747)
marsupial *Zool.* 1 (having a pouch for carrying the young) शिशुधान-
2 *n.* शिशुधानी (-इन्) *m.*
m. bones शिशुधानास्थि *n.*
m. frog=pouched frog शिशुधान-मण्डूक *m.*
m. mole शिशुधानी आखनक *m.*
m. wolf=pouched wolf=Tasmanian wolf शिशुधान-वृक *m.*
Marsupialia=Metatheria *Zool.* शिशुधान-मृगाः, शिशुधानिनः *m.pl.*
marsupium *Zool.* शिशुधान *n.*
martial law सेना-शासन *n.*
Martius yellow 1 **=golden yellow** *Col. Ind.* स्वर्ण-पीत *m.*
2 सुपीत *m.*
martyr आत्मबलि, आत्मबलिदाता (-तृ) *m.*
Marwar *Geog.* मरु-देश, मरु-धन्व *m.*
masculine characters *Zool.* पुरुष-लक्षण *n.*
mask अवगुण्ठ *m.*
masked *Bot.* अवगुण्ठित *mfn.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

mason's trap = dipstone trap = midfeather trap *Hygiene* मग्नाश्मरुध *m.*

mass 1 *Phys.*, *Mil.*, *Com.* पुंज, समूह *m.*
2 मात्रा *f.*
m. treatment समूहोपचार *m.*

masseter (muscle) *Anat.* चर्वणपेशी *f.*

massicot=lead ocher सीस गैरिक *n.*

massive 1 (having a large mass) महाकाय, महापुंज *mfn.*
2 (having a solid bulky form) महास्थूल, महाघन (महांश्चासौ घनश्च) *mfn.*
3 (weighty) भारी, महाभार *mfn.*

massy *Zool.* महापुंज *mfn.*

mast (of a ship) कूपदण्ड *m.* (from दशकुमारचरित)

mast cell *Anat.* (a large leucocyte) प्रसितकोशा *f.*

master *vb.* (to be master) पतीयन *n.* (ancient usage)

master उपाध्याय *m.* (*See* professor)

master general of the ordnance *Mil.* महायुधागारिक *m.*

mastic 1 लेपी *f.*
2 = **gum mastic** चर्व-निर्यास *m.*
m. tree चर्वनिर्यास वृक्ष *m.*

mastication चर्वण *n.* (Hindi चबाना)

Mastigophora = Flagellata *Zool.* कशांगाः *m.pl.*, कशांगवर्ग *m.* (वर्ग class)

mastitis *Med.* स्तनकोप *m.*

masurium (eka-manganese) *Chem.* चेष्टातु *m.* (एक-लोहक)

mat कट *m.* (Hindi चटाई)

match इषीका, दीपेषीका *f.* (Hindi दियासलाई)
m.-box इषीका-धान *n.*
m.-stick दीपेषिका *f.*

material *n.* 1 द्रव्य *n.*
2=**stuff** (of which bodies are composed) सामग्री *f.*

material *adj.* भौतिक, भौतद्रव्य *mfn.*

material *Com.* सामग्री *f.*, द्रव्य *n.*
direct m. ऋजु-सामग्री *f.*
indirect m. अनृजु-सामग्री *f.*
raw m. आम-सामग्री *f.*, अपक्व द्रव्य *n.*

material objects=physical objects भौतिक पदार्थ *m.*

materials consumed *Com.* उपभुक्त-सामग्री *f.*

material system *Statistics* वस्तु-संहति *f.*

materia medica भेषज-द्रव्य *n.*

mathematical instruments गणित-उपकरण *n.*

mathematically गणितानुसार

mathematician गणितज्ञ *m.*

mathematics गणित *n.*

-matic -ग (e. g. automatic आत्म-ग, chainomatic शृंखला-ग)

matica=matico *Pharm.* रक्तरुध *m.*

maticae folia=matico leaves *Pharm.* रक्तरुध-पत्र *n.*

matico=matica (matic.)=**matico leaves=maticae folia** रक्तरुध *m.*

matico leaves=maticae folia

mating season *Zool.* संवेशन-ऋतु *m.*

matricaria camphor=levo camphor *Chem.* वाम-कर्पूर *m.*

matrix 1=**die** रूपपुट *m.* (cf. punch रूपघन)
2 *Math.* व्यूह *m.*
3 *Bot.* आधारक *m.*
4 *Anat.*, *Biol.* (intercellular substance of a tissue) कोशान्तर्द्रव्य, अन्तर्द्रव्य *n.*

matter 1 भूतद्रव्य, द्रव्य *n.*
2=**material objects = physical**

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

objects भौतिक पदार्थ *m.*

matter of fact 1 (an actual occurrence) वास्तविक-घटना *f.*

2 (a matter that is or appertains to fact) तथ्य, तथ्यात्मक

matter of fact *adj.* 1 (adhering to, or concerned with, fact) तथ्यात्मक *mfn.*

2 (commonplace) साधारण *mfn.*

matter of fact statement यथार्थ-कथन *n.*

maturation *Biol.* प्रौढन, परिपचन *n.*

maturation division *Biol.* प्रौढनार्थ भाजन, परिपक्वता-भाजन *n.*

maturation phase *Zool.* परिपक्वता-अवस्था *f.*

mature 1 *adj.* पक्व *mfn.*

2 *vb. Zool.* प्रौढन, परिपचन *n.*

mature, matured *Com.* परिपक्व *mfn.*

mature region *Bot.* प्रौढ प्रदेश *m.*

mature root *Bot.* प्रौढ मूल *n.*

mature stage युवावस्था *f.*, यौवन *n.*, प्रौढावस्था, परिपक्वावस्था *f.*

maturity *Com.* परिपक्वता *f.*, परिपाक *m.*

m. of a bill विपत्र-परिपाक *m.*

date of m. परिपाक-तिथि, परिपक्वता-तिथि *f.*

mauve *Col. Ind.* नीलशोण *m.*

m. dye नीलशोण रंजक *m.*

mauveine *Col. Ind.* नीलशोणी *f.*

maxilla 1 *Anat.* उत्तरहनु, हनु *f.*

2 *Zool.* उपजम्भ *m.* (in arthropods... serving as accessory jaw)

maxillary उत्तरहनु-

m. antrum=maxillary sinus

m. bone उत्तरहन्वस्थि *n.*

m. inferior=mandibular nerve अधर-हनु-चेता *f.*

m. nerve *Anat.* उत्तरहनु-चेता *f.*

m. palpus *Zool.* उत्तरहनु-मृश *m.*

m. sinus=maxillary antrum उत्तरहनु-कोटर *n.*

m. superior उत्तरहनु-चेता *f.*

m. teeth उत्तरहनु-दन्त *m.*

maxillipede=gnathopodite *Zool.* हनुपाद *m.*

maxillo-mandibular *Zool.* उत्तराधर-हानव्य *mfn.*

maximal परार्ध्य *mfn.*

maximum 1 भूयिष्ठ *mfn.*

2 परार्ध्य *mfn.*

3 अध्यधिक *mfn.* (अधि+अधिक), अधिकतम

maximum and minimum thermometer *Meteorol.* भूयिष्ठ तथा अल्पिष्ठ तापमान *m.*

maximum friction=limiting friction भूयिष्ठ संघर्ष, सीमा-संघर्ष *m.*

maximum temperature भूयिष्ठ ताप *m.*

May पञ्चममास *m.*

May apple root = podophyllum *Pharm.* प्रलघुपत्र-मूल *n.*

May fly *Zool.* वसंत-पतंग *m.*

mayor पुरपाल *m.* (ancient word)

M band *or* **disc=mesophragma=line of Hensen** *Zool.* सितरेखा *f.*

Me (methyl) *Chem.* प्रो (प्रोदल)

meadow peat (from grasses) *Bot.* घास-जीर्णक *m.*

meadow saffron = Colchicum autumnale=autumn crocus क्षेत्र-केसर=शरत्-कुंकुम *n.*

meal, meal flour समिता *f.* (from भाव-प्रकाश) (Hindi मैदा)

meals अशन *n.*

mean *Math.* मध्यक *n.* (average माध्य *n.*)

m. deviation *Statistics* मध्यक-विचलन *n.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

m. distance *Astron.* मध्यक-अन्तर *n.*
m. error *Statistics* मध्यक-विभ्रम *m.*
m. logarithm *Math.* मध्यक-छेदा *f.* (middle section मध्यच्छेद)
m. position *Phys.* मध्यक-स्थिति *f.*
m. proportional *Math.* मध्यानुपाती (-इन्) *m.*
meaning अर्थ *m.*
means=**middle terms** *Math.* मध्य पद *n.*
means of communication संचार-साधन *n.*
mean value मध्यार्हा *f.*
measles *Med.* मसूरी *f.*
measly pork (containing Cysticercus cellulosae) कोष्ठडिम्भ-सूकरमांस *n.*
measurable *Math.* मेय, माप्य *mfn.*
m. characteristics मेय लक्षण *n.*
measure *n.* 1 माप *m.*, मापन *n.*
2 (a measuring vessel) माप *m.*
3 *Math.* (submultiple) अपवर्तक *m.*
enamelled steel m. आकाचित वज्रायस माप *m.*
minim m. बिन्दुक-माप *m.*
measure *vb.* मापन *n.*
measured मापित *mfn.*
measurement मापन *n.*, माप *m.*
m. of skewness *Statistics* विषमता-माप *m.*
measure of damages *Com.* क्षति-माप *m.*
measure of dispersion *Statistics* अपकिरण-माप *m.*
measure of numbers *Math.* संख्या-माप *m.*
measure of skewness *Statistics* विषमता-माप *m.*
measurer मापक *m.*
acid m. अम्ल-मापक *m.*
measuring मापन *n.*, माप-
m. cylinder मापन रम्भ *m.*
m. flask मापन पलिघ *m.*
m. jar माप-कलश *m.*
m. rod माप-दंड *m.*
m. scale माप-श्रेणी *f.*
measuring worm = **looper** *Zool.* उत्कुब्जग *m.*
meat extract मांस-निस्सार *m.*
m. juice extractor मांस-रस-निस्सारक *m.*
m. press मांस-पीड *m.*
meatus *Anat.* 1 (passage) मार्ग *m.*
2 (opening) मुख *n.*
m. auditorius कर्ण-मार्ग *m.*
m. of the nose नासा-मार्ग *m.*
m. urinarius (external orifice of the urethra) प्रसेक-मुख *n.*
mechanical *Phys.* यांत्रिक *mfn.*
m. advantage *Mech.* यांत्रिक लाभ *m.*
m. condition यांत्रिक-दशा *f.*
m. construction *Math.* यांत्रिक-रचना *f.*
m. defect यांत्रिक दोष *m.*
m. device यांत्रिक-युक्ति *f.*
m. energy यांत्रिक-ऊर्जा *f.*
m. engineering यांत्रिक-अभियन्त्रणा *f.*
m. equivalent यांत्रिक समार्ह *m.*
m. means यांत्रिक साधन *n.*
m. principle संधारी प्रनियम *m.*
m. strength (from mechanical tissues) संधारि-शक्ति *f.*
m. system *Rly.* यांत्रिक-संहति *f.*
m. tabulation यांत्रिक सारणीयन *n.*
m. tissue *Bot.* (supporting framework) संधारि-ऊति *f.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

m. vector *Parasitol.* केवल प्रसारक *m.* (*against* biological vector जैव-प्रसारक)

mechanics 1 (German *Machinenlehre*) यांत्रिकी *f.*
2 (German *Bewegungs-lehre*) गामिकी *f.*

mechanism 1 कलाविन्यास *m.* (cf. Hindi कल machine)
2 *Bot.* रचना *f.*

mechanism of a reaction *Chem.* (manner in which a reaction proceeds) प्रतिक्रिया-प्रक्रिया *f.*

mechanistic school (of thought) यन्त्रवादी संप्रदाय *m.*

mechanistic universe यन्त्रवद् विश्व *n.*

mechanistic view of life यन्त्रवज्-जीवन-वाद *m.*

Meckel's cartilage *Zool.* चिबुक-कास्थि *n.*

meconium *Med.* (the first discharge from the intestines of a new-born infant) जातविष्ठा *f.*

Mecoptera *Zool.* (having a biting beak) दशनचंचु-गण *m.*

media *pl.* of **medium**

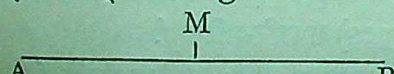
media bottle संवर्धाश कूपी *f.*

medial *adj.* आन्तर, आभिमध्य *mfn.*
adv. (towards the median line or plane of an animal) अभिमध्य

media lecithal *Zool.* मध्यपीती (-इन्) *m.*

medially situated अभिमध्य-स्थित *mfn.*

medial section *Math.* मध्यकी छेद *m.* (मध्यकिन् 'having मध्यक mean')



AB is divided in medial at M, if AM is the geometric mean between AB and BM.

extreme and mean ratio *Math.* अन्त-मध्यक-निष्पत्ति *f.*

medial wall *Ophthalmol.* अभिमध्य-भित्ति *f.*

median *Math.* मध्यगा *f.*

median eye = pineal eye *Biol.* मध्यनेत्र, तृतीयनेत्र *n.*

median outgrowth *Zool.* मध्य-उद्वर्ध *m.*

medical भैषजिक, भेषज-, आयुर्वैदिक *mfn.*
m. centrifuge भैषजिक मथित्र *n.*
m. college आयुर्विद्यालय *m.*
m. department चिकित्सा-विभाग *m.*
m. expenses चिकित्सा-व्यय *m.*
m. jurisprudence = forensic medicine = legal medicine वैध आयुर्वेद *m.*
m. literature आयुर्वेद-साहित्य *n.*
m. man भिषक् *m.*
m. practice भेषज-वृत्ति *f.*
m. practitioner भेषजवृत्तिक *m.*
m. qualification भैषजिक-योग्यता *f.*

medicament अगद *m.*

medicinal भेषजीय, अगदीय *mfn.*

medicinal speciality भेषजीय-विशेषता *f.*

medicine 1 भषेज, औषध *n.*
2 (science) आयुर्वेद *m.*

medium *n.* 1 पदार्थ *m.*, साधन *n.*, वाहक *m.*
2 = **culture medium** संवर्धाश *m.*
3 *Phys.* माध्यम *n.*
4 *Com.* माध्यम, साधन *n.*

medium *adj.* मध्य *mfn.*

medium bomber *Mil.* मध्य प्रस्फोटक *m.*

medulla 1 *Anat.* (of any organ) मज्जक *n.*
2 *Bot.* मध्यक *n.*

medulla oblongata 1 *Anat.* मस्तिष्क-पुच्छ *n.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

2 *Zool.* = **bulb** = **bulb of the spinal chord** मेरुकन्द *m.*

medullary ray 1 *Anat.* मज्जक-किरण *m.* 2 *Bot.* मध्यक-किरण *m.*

medullary sheath=**myelin sheath** *Zool.* विमज्जि-कंचुक *n.*

medullated *Anat.* (having a medullary sheath) विमज्जि-कंचुकी (-इन्) *mfn.*

medullated nerve *Zool.* विमज्जि-कंचुकि-चेता *f.*

medusa = **jelly fish** *Zool.* छत्रिक *m.*

meet *vb.* मिलन *n.*

meet at infinity *Math.* अनन्ती पर मिलना (Hindi)

meeting अधिवेशन *n.*

m. of shareholders अंशधारि-अधिवेशन *n.*

annual general m. वार्षिक सामान्य अधिवेशन *n.*

board m. गणाधिवेशन *n.*

emergent m. आपन्नाधिवेशन, सद्यस्कृत्य अधिवेशन *n.*

extra-ordinary m. असाधारण अधिवेशन *n.*

ordinary m. साधारण अधिवेशन *n.*

special m. विशेष अधिवेशन *n.*

statutory m. परिनियत अधिवेशन *n.*

mega- 1 महा- 2 प्रयुत-

mega-cycle *Radar* महा-चक्र, प्रयुत-चक्र *n.*

mega-dyne *Phys.* महा-धावल, प्रयुत-धावल *n.*

megalecithal *Zool.* अतिशयपीती (-इन्) *mfn.*

megalo-, megal- महा-

Megaloptera *Zool.* महापक्षाः *m.pl.*

Megalosporon महाबीजाणु *m.*

megamere महाखण्ड *m.*

mega-meter, mega-metre महा-मान (म. मा.), प्रयुत-मान *m.* (प्र. मा.)

mega-nucleus *Zool.* महा-न्यष्टि *f.*

mega-sporangium *Bot.* महा-बीजाणुधानी *f.*

mega-spore *Bot.* महा-बीजाणु *m.*

mega-sporophyll = **macro-sporophyll** *Bot.* महा-बीजाणुपर्ण *n.*

meibomian gland = **tarsal gland**

meiosis=**reduction division**=**first meiotic division** *Biol.* अर्धसूत्रणा *f.*

meiotic division *Zool.* अर्धसूत्र-भाजन *n.*

Meissner's plexus *Anat.* अपिचेता-प्रतान *m.*

MEK (methyl ethyl ketone) प्रो. द. शौ.

Meker burner = **Mekker burner**

Mekker burner (containing in its enlarged opening a metal screen) धातुजाल दाहक *m.*

Melaleuca *Bot.* धवलद्रुमति *f.* (-ति for प्रजाति genus)

M. leucadendron (cajuput) सामान्य धवलद्रुम *m.*

melam (arbitrarily formed) *Chem.* (obtained by heating ammonium तिक्तातु thiocyanate गन्धश्यामीय) तिग *n.*

melamine (*mel*am तिग + *amine* तिक्ती) *Chem.* तितिक्ती *f.*

melanin (Gk. *melanos* black) *Biochem.* कालि *f.*

melanogen *Biochem.* (yields melanin) कालि-जन *m.*

m. blue *Col. Ind.* कालिजन नील *m.*

melanophore *Biol.* कालि-भर *m.*

melantherine BH = **chlorazol black BH**

melasma *Med.* व्याधि *m.*

melasma suprarenale=**Addison's**

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

disease=bronzed skin (disturbing the action of the suprarenal glands) वृक्कोपरिक-व्याधि *m.*

meldoline blue = naphthol blue 3 R

meli- मधु-

Melia *Bot.* निम्बति *f.* (-ति for प्रजाति genus)

M. azadirachta सामान्य निम्ब *m.*

Meliaceae *Bot.* निम्बकुल *n.*

melissic acid *Chem.* (found in beeswax) सैक्थिक अम्ल *n.*

mellitic *Chem.* क्षौद्रिक *mfn.*

mellone *Chem.* (named after melam) आतिग *n.*

mellonide *Chem.* आतिगेय *n.*

melo- *Med.* कपोल-

melody *Music* मूर्छना *f.*

melogene blue BH=diamine beta black B

melo-plasty *Surg.* कपोल-घटना *f.*

melt *vb.* द्रावण, द्रवण *n.*

melting=fusion द्राव *m.*, द्रवण, द्रावण *n.*

m. furnace द्रावण भ्राष्ट्र *n.*

m. ice द्रावि हिम *n.*

m. point द्रावांक *m.*

m. point apparatus द्रावांक साधित्र *n.*

m. point of ice हिम-द्रावांक *m.*

m. point tube द्रावांक नाल *m.*

m. pot मूषा *f.* (Hindi कुठाली)

member 1 अंग, एकक, पद *n.*

2 सदस्य, सभासद्, सभ्य, पुरुष *m.*

3 *Engin.* (of structure) प्रांग *n.*

m. in charge प्रभारी सदस्य *m.*

m. of a family कुल्य *m.* ('member' can be translated by the name of the objects forming the family, as अम्ल in a family of acids)

m. of a series माला-एकक (unit), माला-पद *n.*

m. of assembly सभा-सदस्य, सभ्य *m.*

m. of committee समिति-सदस्य, समित्य *m.*

m. of legislature विधानमंडल-सदस्य *m.*

m. of parliament (संसद्) = **parliamenter** संसद्य, संसत्-सदस्य *m.*

m. of the Government शासन-पुरुष *m.*

membership सदस्यता *f.*

membrana limitans = limiting membrane सीमा-कला *f.*

membrane *Anat.* कला *f.*

synovial m. सन्धि-कला *f.*

tympanic m. पटह-कला *f.*

membrane bone = investing bone *Anat.* (arising from a membrane) कलाजात अस्थि *n.*

membrane of Krause = Krause's membrane *Anat.* असित-कला *f.*

membrane-winged animal चर्मपक्षी (-इन्) *m.*

membranous *Bot.*, *Med.* कलावत् *mfn.*

membranous labyrinth *Anat.*, *Zool.* कला-गहन *n.*

membranous tube *Zool.* कला-नाल *m.*

membranous valve *Zool.* कला-कपाट *n.*

memo *Com.* स्मार *m.*

memoir (a record of investigations) अनुसंधान-लेख *m.*

memorandum स्मारक *n.*

1 (a reminder) स्मारपत्र *n.*

2 (informal communication) उपपत्र *n.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

3 (instrument drawn up in a brief or compendious form) संक्षेपलेख *m.*
4 सीमानियम *m.*
m. book स्मारक पुस्त *n.*
m. explanatory of the budget आयव्ययक-व्याख्या *f.*
m. of association *Law* पार्षत्-सीमानियम *m.* (outside the limits of memorandum a company cannot go)
m. calender स्मारक-तिथिपत्री *f.*
memorial आस्मारक *m.* (as in Victoria memorial)
mengel=mineral yellow
menial staff परिचारक-वर्ग *m.* (परिचारक ancient word)
meninges *Anat.* मस्तिष्कछद *m.*
piamater मृदु-तानिका *f.*
duramater दृढ-तानिका *f.*
arachnoid जाल-तानिका *f.*
meningitis *Med.* मस्तिष्कछदकोप *m.*
meningococcus *Bact.* मस्तिष्काणु *m.* (abbreviated from मस्तिष्कच्छद-गोलाणु)
meninx *sg.* of **meninges**
meniscus *Ophthalmol.* इन्दुकला *f.*
Menispermaceae *Bot.* गुडूची-कुल *n.*
menispermine *Chem.* काकफली *f.* (काकफल Cocculus indicus)
menopause *Physiol.* रजोनिवृत्ति *f.*
menorrhagia *Med.* प्रदर *m.* (ancient word)
menorrhea रजःस्राव *m.*
menstruation *Physiol.* ऋतुस्राव *m.*
Mens-ura *Zool.* चन्द्रपुच्छाति *f.* (-आति for प्रजाति genus)
mensuration (a branch of applied geometry) मापिकी *f.*
mensurational formula *Math.* मापिकीय सूत्र *n.*
Mentha piperita = peppermint *Bot.* तीव्र पर्णास *m.* = तीव्रा *f.*
menthol पर्णासव *m.*
mento-meckelian *Zool.* (a cartilage bone or cartilage at the anterior extremity of the mandible) हन्वग्रास्थि, चिबुकास्थि *n.*
mentum=chin *Anat.* चिबुक *m.*
mepacrine *Med.* प्रोग्रकी *f.*
-mer *Chem.* -भाज
di-mer द्वि-भाज *m.*
iso-mer स-भाज *m.*
mercantile agent वाणिज्य-अभिकर्ता (-तृ) *m.*
mercantile marine वाणिज्य पोत *m.*
mercaptal *Chem.* रसंग्रभसु *m.*
mercaptan *Chem.* रसंग्रभ *m.*
mercapto- *Chem.* रसंग्रभ-
mercaptole *Chem.* रसंग्रभवा *f.*
mercerization दहविक्षारण *n.*
mercerized cotton (treated with caustic soda) दहविक्षारित तूल *n.*
merchandise भाण्ड, वाणिज्य, वाणिज्यद्रव्य *n.*
merchant *Com.* वणिक् *m.*
export m. निष्क्रामण वणिक् *m.*
general m. सामान्य वणिक् *m.*
import m. प्रवेश्य-वणिक् *m.*
retail m. अल्पशो-वणिक् *m.*
wholesale m. बहुशो-वणिक् *m.*
merchant-vessel वणिक्पोत *m.*
mercur-, mercuro- (mercury) *Chem.* पारद-
-mercurate -पारदीय *n.*
mercurate *vb.* पारदीयन *n.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

1 (to combine with mercury or a mercury salt) पारद-योजन *n.*

2 (to treat with mercury or a mercury salt) पारद-साधन *n.*

mercuri - (mercuric) *Chem.* पारदि- (पारदिक)

mercurial *Chem.* पारदयुत, पारदिय *mfn.*

m. telescope पारद-दूरेक्ष *m.*

mercurialization 1 *Chem.* पारदियन *n.*

2 पारद-साधन *n.*

mercurialize *vb.* 1 *Chem.* (to make mercurial) पारदियन *n.*

2 (*Med.*, to treat with mercury to the point of securing its desired effect; in *Photog.*, to treat with mercury) पारद-साधन *n.*

mercurialness *Chem.* पारद-युतता, पारदि-यता *f.*

mercuri-amines *Chem.* पारदि-तिक्ती *f.*

mercuri-ammonium *Chem.* पारदि-तिक्तातु *m.*

m. compounds पारद-तिक्तातु संयोग *m.*

mercuriate *Chem.* पारदीय *n.*

mercuriate=mercurate *vb.*

mercuric *Chem.* पारदिक *mfn.*

m. chloride = hydrargyri perchloridum (hydrarg. perchlor.)=**perchloride of mercury=hydrargyri chloridum corrosivum=corrosive sublimate** *Pharm.* पारदिक नीरेय *n.*

m. iodide पारदिक जम्बेय *n.*

m. oxide (red, yellow) पारदिक जारेय *n.* (रक्त, पीत)

mercuride *Chem.* पारदेय *n.*

mercurification पारदायन, पारद-निष्कासन *n.*

mercurify *vb.* पारदायन *n.*

1 (to obtain mercury from ores) पारद-निष्कासन *n.*

2 (to combine mercury with) पारद-योजन *n.*

3 (to mingle mercury with) पारद-मेलन *n.*

4 = **mercurialize**

mercurius = mercury पारद *m.*

mercurization *Chem.* पारदायन *n.*

mercurize= mercurate *vb.*

mercuro-, mercur- (mercury) *Chem.* पारद-

mercuro-chrome *Pharm.* पारद-वर्णक *m.*

mercurous *Chem.* पारद्य *mfn*

m. chloride = hydrargyri subchloridum (hydrarg. subchlor.)=**calomel=subchloride of mercury** *Pharm.* पारद्य नीरेय *n.*

m. chloride ointment = ointment of mercurous chloride *Pharm.* पारद्य नीरेय स्नेहलप *m.*

m. oxide (black) पारद्य जारेय *n.* (काल)

mercury=hydrargyrum = quicksilver *Chem.* पारद *m.*

m. acet-amide (ic) पारदिक शुक्त-तिक्तेय *n.*

m. acetate (ic) पारदिक शुक्तीय *n.*

m. acetate (ous) पारद्य शुक्तीय *n.*

m. ammonio-chloride पारद तिक्त-नीरेय *n.*

m. arsenate (ic) पारदिक नेपालीय *n.*

m. barium iodide (ic)पारदिक हर्यातु जम्बेय *n.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

m. benzoate (ic) पारदिक धूपीय *n.*
m. bromide (ic) पारदिक दुरेय *n.*
m. bromide (ous) पारद्य दुरेय *n.*
m. chloride पारद नीरेय *n.*
m. chromate (ic) पारदिक वर्णीय *n.*
m. chromate (ous) पारद्य वर्णीय *n.*
m. copper iodide (ic) पारदिक ताम्र जम्बेय *n.*
m. cyanide (ic) पारदिक श्यामेय *n.*
m. cyanide (oxy) (ic) पारदिक श्यामेय (जार) *n.*
m. di-*n*-butyl पारद द्वि-ऋ-घृतल *n.*
m. dichromate (ic) पारदिक द्विवर्णीय *n.*
m. diffusion-pump पारद-प्रसृति-उदञ्च *m.*
m. diethyl पारद द्विदक्षुल *n.*
m. diphenyl पारद द्विदर्शल *n.*
m. di-*p*-tolyl पारद द्वि-प-विरारल *n.*
m. ethyl chloride पारद दक्षुल नीरेय *n.*
m. fluoride (ous) पारद्य तरस्वेय *n.*
m. fluoride (oxy) (ic) पारदिक तरस्वेय *n.* (जार)
m. fulminate पारद चंचलीय *n.*
m. iodide पारद जम्बेय *n.*
m. iodide green (ous) पारद्य जम्बेय हरि *m.*
m. iodide red (ic) पारदिक जम्बेय रक्त *m.*
m. iodide yellow (ous) पारद्य जम्बेय पीत *m.*
m. nitrate पारद भूयीय *n.*
m. nitrate (ic) पारदिक भूयीय *n.*
m. nitrate (ous) पारद्य भूयीय *n.*
m. ointment = ointment of mercury = unguentum hydrargyri (ung. hydrarg.) पारद-स्नेहलेप *m.*
m. oxide पारद जारेय *n.*
m. oxide (ic) (red, yellow) पारदिक जारेय *n.* (रक्त, पीत)
m. phosphate (ic) पारदिक भास्वीय *n.*
m. pill = pill of mercury पारद-गुटिका *f.*
m. pipette पारद नाडक *m.*
m. potassium cyanide (ic) पारदिक दहातु श्यामेय *n.*
m. potassium iodide (ic) पारदिक दहातु जम्बेय *n.*
m. potassium thio-cyanate (ic) पारदिक दहातु गन्ध-श्यामीय *n.*
m. red पारद रक्त *m.*
m. regulator पारद-यामक *m.*
m. reservoir पारदाशय *m.* (cf. जलाशय)
m. salicylate (ic) पारदिक नम्रलीय *n.*
m. silver iodide (ic) पारदिक रजत जम्बेय *n.*
m. still पारद आसोत्र *n.*
m. sub-chloride पारद अनु-नीरेय *n.*
m. succinate पारद तृणीय *n.*
m. succin-imide (ic) पारदिक तृण-वितिक्तेय *n.*
m. sulphate (ic) पारदिक शुल्बीय *n.*
m. sulphate (ous) पारद्य शुल्बीय *n.*
m. sulphide पारद शुल्बेय *n.*
m. sulphide, black काल पारद शुल्बेय *n.*
m. tannate (ous) पारद्य शल्कीय *n.*
m. thermometer पारद-तापमान *m.*
m. thio-cyanate, mercury sulphocyanate (ic) पारदिक गन्ध-श्यामीय *n.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

m. toluene regulator पारद विरालेन्य यामक *m.*

m. zinc cyanide (ic) पारदिक कुप्यातु श्यामेय *n.*

-mere *Embryol.* -खण्ड

merely केवल, मात्र

-meric *Chem.* -भाजिक

isomeric सभाजिक *mfn.*

mericarp *Bot.* एकबीजास्फोटिवेश्म, एकास्फोटि *n.*

meridian *Astron., Geom.* (circle passing through the poles) ध्रुववृत्त *n.*

meridional furrow *Zool.* (a longitudinal furrow extending from pole to pole) ध्रुवायाम-सीता *f.* (may be abbr. to आयाम-सीता)

Merimee's yellow=antimony yellow *Col. Ind.* अंजन पीत *m.*

-merism -भाजता *f.*

meri-stele *Bot.* रम्भ-खंड *m.*

meristem *n. Bot.* प्रविभाजी (-इन्) *m.*

meristematic *Bot.* प्रविभाजी (-इन्) *mfn.*

m. tissue प्रविभाजि-ऊति *f.*

-merization -भाजन *n.*

mermaid (upper part like that of a woman and the lower like the tail of a fish; a sea nymph) समुद्र-कन्या *f.*

meroblastic cleavage = partial cleavage = incomplete cleavage *Embryol.* अपूर्ण-भाजन *n.*

merocrine (glands in which the secretion is formed by the disintegration of the free ends of the cells) कोशान्तासर्गी *m.*

merocyte (supernumerary sperm nucleus) अधिन्यष्टि *f.*

merogamete *Zool.* क्षुद्रजन्यु *m.*

mero-gamy = micro -gamy *Bot.* क्षुद्रोद्वाह *m.*

-merous -भाजीय *mfn.*

merozoite (*mero* - + Sporozoa) *Zool.* (a spore produced by segmentation of the schizonts of certain Sporozoa) बीखण्ड *m.* (short for बीजाणुजीव-खण्ड)

Merseburg earth=raw umber

mesarch *Bot.* मध्यारम्भ *mfn.*

mesenchymatal = mesenchymatic=mesenchymatous योज्यूतिकर-

mesenchyme *Embryol.* (it gives rise to connective tissues) योज्यूतिकर *m.*

mesenteron=midgut *Zool.* मध्यान्त्र *n.*

mesentery *Zool.* (a membrane connecting intestines with bodywall) अन्त्रयुज *m.*

mesethmoid *Zool.* (in the middle of the ethmoid region) तैतव-मध्यस्थ *mfn.*

mesh (of a net) अक्षि *n.* (cf. Pali अक्खिक)

mesh, meshwork = net, network *Zool.* जाल *n.*

mesial *Zool.* मध्य *mfn.*

mesityl (Gk. *mesites* mediator) *Chem.* मध्यल *n.*

mesitylene *Chem.* मध्यलेन्य *n.*

mesitylenic acid *Chem.* मध्यलेन्यिक अम्ल *n.*

meso- मध्य-

meso-blast *Embryol., Zool.* मध्यस्तरकृत् *m.*

mesocaecum *Anat.* उण्डुकयुज *m.*

mesocardium *Embryol.* (connecting the embryonic heart with the

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

body wall and intestine) हृद्युज *m.*

mesocarp (fruit) *Bot.* मध्यभित्ति *f.*

mesocolon *Anat.* (joining the colon) मलाशययुज *m.*

mesocoracoid *Zool.* (a median element of the coracoid arch) उरोंस्या-मध्या *f.*

mesoderm *Embryol., Zool.* मध्यस्तर *m.*

mesodermal supplement *Zool.* मध्यस्तरानुपूरक *m.*

mesogloea *Zool.* मध्यश्लेष *m.*

mesolite *Mineral.* मध्यमिज *m.* (-इज for खनिज mineral)

mesomerism=desmotropism बन्धा-वर्तना *f.*

mesonephros=Wolffian body *Embryol.* मध्यवृक्क *m.*

mesophragma=M band *or* **disc=line of Hensen** *Zool.* सितरेखा *f.*

mesophyll *Bot.* मध्यपर्णोति *f.*

mesophyte *Phytogeog.* मध्योद्भिद् *f.*

mesopodium *Bot.* मध्यपादक *m.*

mesorchium *Embryol., Zool.* (attaches the testis to the dorsal wall) वृषणयुज *m.*

mesorectum *Embryol.* (attached to the rectum) गुदयुज *m.*

mesosternum *Anat.* (middle portion of the sternum) मध्योरोस्थि *n.*

meso-tartrate *Chem.* मध्य-न्यासवीय *n.*

mesothorax *Zool.* उरोमध्य *n.*

meso-thorium *Chem.* मध्य-ह्रसातु *m.*

mesotomy=resolution प्रवेचन *n.*

mesovarium *Zool.* अंडाशययुज *m.*

mesoxalyl-urea *Chem.* मध्य-तिग्मल-मेह *m.*

Mesozoic *Geol.* मध्यकल्प *m.*

mess भोजनशाला *f.*

message संदेश *m.*

message dropping and picking up *Mil.* सन्देशपातन तथा उच्चयन *n.*

messenger प्रहेय, संदेश-हर *m.*

Messerschmitt *Mil.* (German long range fighter) दूरहन्ता (-तृ) *m.*

Mesua *Bot.* नागकेसरति *f.* (-ति for प्रजाति genus)

M. ferrea सामान्य नागकेसर *m.*

met-, meta- *Chem.* सम-

Metabola *Zool.* (which undergo a metamorphosis) रचनान्तरणा: *m. pl.*

metabolism 1 *Biol., Physiol.* चयापचय *m.*

2=**metamorphosis** *Zool.* परिवर्त *m.*

meta-borate *Chem.* सम-टांकीय *n.*

metacarpal=metacarpal bone पाणि-शलाका *f.*

metacarpal (of or pertaining to the metacarpus) शालाकीय *mfn.*

metacarpal bone *Anat.* पाणिशलाका *f.*

metacarpus *Anat.* शालाक *m.*

hand m. पाणि-शालाक *m.*

foot m. पाद-शालाक *m.*

metacentre (meta 'changing'. *See* Great Oxford Dictionary) *Hydros.* चलकेन्द्र *n.*

metachrome black *Col. Ind.* समवर्णक काल *m.*

m. blue समवर्णक नील *m.*

m. blue-black समवर्णक नील-कृष्ण *m.*

m. bordeaux समवर्णक कपिशक *m.*

m. brilliant blue समवर्णक भासुर नील *m.*

m. brown समवर्णक बभ्रु *m.*

m. field grey समवर्णक सेना धूसर *m.*

m. olive समवर्णक तैलबदर *m.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

m. olive brown समवर्णक तैलबदर बभ्रु *m.*
m. orange paste समवर्णक नारंग लेपी *f.*
m. red समवर्णक रक्त *m.*
m. violet समवर्णक नीललोहित *m.*
m. yellow समवर्णक पीत *m.*
metacoele (the lower part of the fourth ventricle) चतुर्थगुहा-अधर *m.*
metacromion *Zool.* (a process from the acromion) उपोत्फलकाग्र *n.*
Metagonimus (acetabulum चूष displaced to one side) पार्श्वचूषाति *f.* (-आति for प्रजाति genus)
M. ovatus *or* yokogawai (found in Japan) निप्पोन पार्श्वचूष *m.*
metal धातु *m.*
metal casing *Automobile* धात्वावरण *n.*
metallic धात्वीय, धात्विक *mfn.*
m. grey *Col. Ind.* धात्वीय धूसर *m.*
m. lustre धात्विक-द्युति *f.*
m. white *Col. Ind.* धात्वीय श्वेत *m.*
metallize *vb.* धात्वीयन *n.*
metallized paper *Radar* धात्वीयित पत्र *n.*
metallized paper strips *Radar* धात्वीयित पत्र-खण्ड *m.*
metallo- धातु-
metallographical धात्विकीय *mfn.*
metallography धात्विकी, धातु-विद्या *f.*
metalloid *Chem.* धात्वाभ
metallurgical धातुकार्मिक *mfn.*
m. chemistry धातुकार्मिक रसायन *n.*
m. engineering धातुकर्म-अभियन्त्रणा *f.*
m. microscope धातुकर्माण्वीक्ष *m.*
metallurgy धातुकर्म *n.*
metalware धातुभाण्ड *n.*
metal white *Col. Ind.* धातु श्वेत *m.*
metamer *Chem.* सम-भाज *m.*
metameral=metameric *Zool.* समखण्डीय *mfn.*
metamere *Zool.* 1 समखण्ड *m.*
2=annuli वलय *m.*
metameric 1 *Zool.* (of or pertaining to a metamere) समखण्डीय *mfn.*
2 *Chem.* समभाजिक *mfn.*
m. segment समखण्ड *m.*
metamerically *Zool.* (in a metameric manner) समखण्डश:
metamerism 1 *Chem.* समभाजता *f.*
2 *Zool.* समखंडता *f.*
metamerization *Zool.* (formation or differentiation of metameres) समखंड-निर्माण *n.*, समखंड-भेद *m.*
metamerized *Zool.* (divided into metameres) समखंडभाजित, समखंडित *mfn.*
metamerous=metameric
metamine blue *Col. Ind.* समतिक्ती नील *m.*
m. grey समतिक्ती धूसर *m.*
metamorphosed *Zool.* परिवर्तित *mfn.*
metamorphosis=metabolism परिवर्त *m.*
metamorphosis *Zool.* (change of form or structure) रूपान्तरण, रचनान्तरण *n.*
metanephros *Embryol.* उत्तरवृक्क *m.*
metanil orange *Col. Ind.* समनील नारंग *m.*
m. red समनील रक्त *m.*
m. yellow समनील पीत *m.*
met-anilate *Chem.* सम-नीलीय *n.*
metanilic acid *Chem.* समनीलिक अम्ल *n.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

metanitrorange *Col. Ind.* समभूयनारंग *m.*
metantimonate समांजनीय *n.*
metaphase *Biol.* भाजना *f.*
metaphenylene *Chem.* समदर्शलेन्य *n.*
metaphenylene blue *Col. Ind.* समदर्शलेन्य नील *m.*
metaphloem *Bot.* अन्वधोवाही (-इन्) *m.*
metaphosphoric acid *Chem.* समभास्विक अम्ल *n.*
metaplasm (Gk. *meta* beyond, over) *Zool.* अतिघटन *n.*
metapophysis *Anat.* अग्र-वर्ध *m.*
metaprotein *Biochem.* सम-प्रोभूजिन *m.*
meta-stannic acid *Chem.* सम-त्रप्विक अम्ल *n.*
metasternum=xiphisternum पश्चोरोस्थि *n.*
meta-stibnite *Mineral.* (a brick-red deposit) रक्तांजनिज *m.* (-इज for खनिज mineral)
Metastrongylidae (a family) समछत्रवंश *m.* (short for समछत्रनरवंश)
Metastrongylus समछत्राति *f.* (short for समछत्रनराति) (-आति for प्रजाति genus)
metatarsal bone पादशलाका *f.*
metatarsus (the part of the foot between the tarsus and phalanges) पादशालाक *m.*
Metatheria = Marsupialia *Zool.* शिशुधान-मृगाः, शिशुधानिनः *m.pl.*
metathesis व्यत्यास *m.*
metathesize व्यत्यासन, व्यत्यास-करण *n.*
metathorax *Zool.* उरःपश्च *m.*
metaxylem *Bot.* महा-वाहिनी (large vessels), अनु-दारु (अनु formed after)
Metazoa *Zool.* नैककोशिनः *m.pl.*
meteor केतु *m.*
meteoric iron *Mineral.* उल्कायस *n.*
meteorite=aerolite (a stony or metallic body that has fallen to the earth from outer space) उल्कापिंड *m.* (उल्काश्म, उल्काधातु)
meteorology घनवातिकी *f.*
meter , metre (m.) मान *m.* (मा.)
-meter -मान
meter angle *Physiol., Optics* मानकोण *m.*
meter bridge=metre bridge
meth- (methyl) प्रोद-
methanal (*methane*+*al*dehyde) *Chem.* प्रोदीन्यसु *m.*
methane (*meth*yl + *-ane*) *Chem.* प्रोदीन्य *n.*
methane black *Col. Ind.* प्रोदीन्य काल *m.*
methano- *Chem.* प्रोदीन्य-
methanol *Chem.* प्रोदीन्यव *m.*
methanolysis *Chem.* प्रोदीन्यांशन *n.*
met-hemoglobin *Biochem.* सम-शोणवर्तुलि *f.*
methene *Chem.* प्रोदेन्य *n.*
methenyl (*methene* + *-yl*) *Chem.* प्रोदेन्यल *n.*
methide *Chem.* प्रोदेय *n.*
methine *Chem.* प्रोदी *f.*
metho-, meth- (methyl) *Chem.* प्रोद-
method रीति *f.*
method employed प्रयुक्त-रीति *f.*
methodical यथारीति, रीत्यनुसार
method of Gauss=double weighing द्विस्तोलन *n.*
method of least squares *Statistics* अल्पतम-वर्ग-रीति *f.*
method of limits *Math.* सीमा-रीति *f.*
method of pr ocedure प्रक्रिया-रीति *f.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

method of reproduction प्रजनन-रीति *f.*
metholic प्रोदविक *mfn.*
meth-oxide *Chem.* प्रोद-जारेय *n.*
methyl *Chem.* प्रोदल *n.* (प्र for प्रांगार carbon + उद for उदजन hydrogen + - ल for मूल radical)
m. alcohol प्रोदल सुषव *m.*
m. aldehyde प्रोदल सुव्युद *m.*
m.-amine प्रोदल-तिक्ती *f.*
m.-aniline प्रोदल-नीली *f.*
m. ester प्रोदल प्रलवण *n.*
m. ether प्रोदल दक्षु *m.*
m. radical प्रोदल मूल *n.*
m. salicylate = methylis salicylas (methyl. salicyl.) *Pharm.* प्रोदल नम्रलीय *n.*
m.-urea प्रोदल-मिह *m.*
m.-urethane प्रोदल-मिक्षीण्य *n.*
methyl alkali blue *Col. Ind.* प्रोदल क्षारक नील *m.*
m. blue प्रोदल नील *m.*
m. cotton blue प्रोदल तूल नील *m.*
m. eosine प्रोदल उषसी *f.*
m. green प्रोदल हरि *m.*
m. heliotrope प्रोदल निनीलातिरक्त *m.*
m. indigo प्रोदल निनील *m.*
m. indone प्रोदल निनीला *f.*
m. orange प्रोदल नारंग *m.*
m. red प्रोदल रक्त *m.*
m. violet प्रोदल नीललोहित *m.*
m. violet bluish प्रोदल नीललोहित आनील *m.*
m. violet reddish प्रोदल नीललोहित आरक्त *m.*
m. water blue प्रोदल जल नील *m.*
methylaniline green *Col. Ind.* प्रोदल-नीली हरि *m.*
m. violet प्रोदलनीली नीललोहित *m.*
methylate 1 *vb.* प्रोदलीयन *n.*
2 *n.* प्रोदलीय *n.*
methylated प्रोदलीयित *mfn.*
m. spirit burner प्रोदलीयित प्रासव दाहक *m.*
methylation *Chem.* प्रोदलीयन *n.*
methylene *Chem.* प्रोदलेन्य *n.*
methylene azure *Col. Ind.* प्रोदलेन्य नभोनील *m.*
m. blue प्रोदलेन्य नील *m.*
m. brown प्रोदलेन्य बभ्रु *m.*
m. dark blue प्रोदलेन्य असित नील *m.*
m. green प्रोदलेन्य हरि *m.*
m. grey प्रोदलेन्य धूसर *m.*
m. heliotrope प्रोदलेन्य निनीलातिरक्त *m.*
m. indigo प्रोदलेन्य निनील *m.*
m. red प्रोदलेन्य रक्त *m.*
m. violet प्रोदलेन्य नीललोहित *m.*
m. yellow = acronal yellow प्रोदलेन्य पीत *m.*
methylen-imine *Chem.* प्रोदलेन्य-वितिक्ती *f.*
methylic *Chem.* प्रोदलिक *mfn.*
methylis salicylas=methyl salicylate
metre मान *m.*
-metre -मान
metre angle मान-कोण *m.*
metre bridge *Phys.* मान-सेतु *m.*
metric दशमिक *mfn.*
-metric,-metrical 1 (from -meter) -मानिक,-मानीय *mfn.*
2 (from -metry) -मितीय *mfn.*
metric system = decimal metric system दशमिक मानक्रम *m.*
metric ton (M. T.)=**millier=ton-**

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

neau प्रयुत-धान्य *n.* (प्र.धा.; १०,००,००० धा.), मानिक प्रवर्त *m.* (मा.वर्.)
-metrist -मितिज्ञ,-मितिक *m.*
-metry -मिति *f.*
Metternich's green=night green
mezzo relievo = half relief *Art* अर्ध उद्भृत *n.*
μ g. (micro-gram) णु. धा., प्रि. धा. (अणु-धान्य, प्रयुति-धान्य)
mg. (milli-gram) सि. धा. (सहस्रि-धान्य)
Mg (magnesium) *Chem.* भ्र (भ्राजातु)
mgm., mgr., mgrm. (milli-gram) सि. धा. (सहस्रि-धान्य)
mho *Elec.* (a unit of conductance) द्युसंव ह *m.*
mi. (mile) क्रो. (क्रोशक)
mica अभ्रक *n.*
Michelia *Bot.* चम्पकति *f.* (-ति for प्रजाति genus)
M. champaca सामान्य चम्पक *m.*
Mickey (radar set used by planes in bombing through overcast) मेघान्वेष *m.* (मेघान्तरा-प्रस्फोटन-तेजोन्वेष)
mickey mouse=radar height finder *Radar* उच्छ्रयान्वेष *m.*
micro अणु
micro- अणु-
microbe अणुजीव *m.*
germ जीवाणु *m.*
organism जीव *m.*
microbicide अणुजीवघ्न *mfn.*
micro Bunsen burner अणु पिनाल दाहक *m.*
micro burette अणु द्रवमि *m.*
micro burner अणु दाहक *m.*
micro clamp अणु संधर *m.*
micrococcus (a minute bacterial coccus or cell form) अणुगोल *m.*
Micrococcus (M.) (a genus. The cells are arranged in irregular masses) गुच्छगोलाणु (गु.गो.)
M. acidi lactici (a coccus of fresh milk causing lactic acid fermentation) दुग्धिकाम्ल गु. गो.
M. acidi lactici liquefaciens (from cheesy butter) दधिक नवनीत गु. गो.
M. aerogenes वातिजन गु. गो.
M. agilis=Rhodococcus agilis
M. albus liquefaciens तरलक श्वेत गु. गो.
M. amylovorus = Erwinia amylophila
M. aquatilis (found in fresh water) जल गु. गो.
M. ascoformans (found in the diseased pelvic tissues of the horse) अश्व गु. गो.
M. aurantiacus (produces yellow, slimy, knob-shaped cultures) स्वर्ण गु. गो.
M. aureus = Staphylococcus aureus
M. billrothii (its cultures give off a cheesy odour) दधिकगन्ध गु. गो.
M. biskra (produces oriental sore in animals) पशुव्रण गु. गो.
M. botryogenus=M. ascoformans
M. buccalis (occurs in the mouth) मुख गु. गो.
M. candicans=Staphylococcus candicans
M. capillorum (changes the colour of the hair) केश गु. गो

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

M. caprinus (said to be the cause of a disease of goats called takosis) अजक्षय गु. गो.

M. carneus (produces a red pigment) रक्तवर्ण गु. गो.

M. caseolyticus (occurs on the udders of cows) औधस गु. गो.

M. catarrhalis पैनस गु. गो.

M. cerasinus siccus (produces a dull-red pigment) न्यवरक्त गु. गो.

M. cereus = Staphylococcus cereus

M. chlorinus (produces a yellowish-green pigment) हर्यापीत गु. गो.

M. cinnabareus (forms a brick-red pigment) इष्टकारक्त गु. गो.

M. citreus (produces a dingy yellowish pigment) निम्बुपीत गु. गो.

M. concentricus संकेन्द्र गु. गो.

M. cremoides (named from its creamy pigment) शरवर्ण गु. गो.

M. cremoris viscosi (causes ropiness in milk) दुग्धरज्जु गु. गो.

M. crepusculum (from putrefying liquids) पूतितरल गु. गो.

M. cumulatus tenuis (seen in spherical masses of oblong, immotile cocci) तनुसंघ गु. गो.

M. cyaneus (forms a blue pigment on potato) आलुनील गु. गो.

M. diffluens (found in air, dust and feces) सर्वग गु. गो.

M. endocarditidis rugatus (found on the vulvular vegetations of ulcerative endocarditis) वलिमद् हृदन्तःकोप गु. गो.

M. epidermidis अधिचर्म गु. गो

M. fioccii (found in the conjunctival sac) युजास्यून गु. गो.

M. flavescens (found in Swiss cheese) दधिकपिंग गु. गो.

M. flavus conjunctivae (from the human conjunctiva) युजापिंग गु. गो.

M. flavus desidens (produces a brownish pigment) आबभ्रु गु. गो.

M. flavus liquefaciens तरलक पीत गु. गो.

M. flavus tardigradus मन्दगति पीत गु. गो.

M. foetidus (from rotting teeth) पूतिदन्त गु. गो.

M. freudenreichii (occurs in milk) दुग्ध गु. गो.

M. fuscus (produces a dark-brown pigment) बभ्रु गु. गो.

M. gazogenes = Veillonella gazogenes वातिजन गु. गो.

M. gelatinosus (coagulates milk) दुग्धातंच गु. गो.

M. ghidiallii (said to be destructive to the enteric fever germ) आन्त्राणुघ्न गु. गो.

M. gingivae pyogenes (from alveolar abscesses) दन्तमांस पूय गु. गो.

M. gonorrhoeae. *See* **Neisseria gonorrhoeae**

M. haematodes (from the hair of persons with red sweat) रक्तस्वेद गु. गो.

M. intracellularis meningitidis. *See* **Neisseria meningitidis**

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

M. lanceolatus प्रास गु. गो.

M. leucochromagenes श्वेतवर्ण गु. गो.

M. liquefaciens conjunctivae (from the normal human conjunctiva) युजातरल गु. गो.

M. loewenbergii (from the nose in ozena) अपीनसीय गु. गो.

M. luteolus (found in cheese) दधिक गु. गो.

M. luteus (forms yellow colonies) पीत गु. गो.

M. lysodeikticus (very susceptible to the lytic action of lysozyme) शीघ्रांश्य गु. गो.

M. mastitidis (produces mastitis in cows) गोस्तनकोप गु. गो.

M. mastobius (from the milk of sheep with gangrenous mastitis) अविस्तनकोथ गु. गो.

M. melitensis *See* **Brucella melitensis**

M. meningitidis. *See.* **Neisseria intracellularis meningitidis**

M. micheli (found in the follicles of trachoma) कणि-युजा गु.गो.

M. myceticus (resembles the lesions caused by fungus infection) कावकाभ गु. गो. (fr. कावक विद्रधि-आभ)

M. nasalis नासा गु. गो.

M. neoformans (from cancer) यमार्बुदीय गु. गो.

M. nitrificans (forms nitrates) भूयीय गु. गो.

Nocard's m. *See* **M. mastobius**

Nuzum's m. (from cancer of the breast) स्तनार्बुद गु. गो.

M. ochroleucus (cultures produce a yellow pigment and give off a sulphurous odour) गान्धपीत गु. गो.

M. of osteomyelitis अस्थिकोप गु. गो.

M. ovis (from gangrenous mastitis in sheep) अविस्तन गु. गो.

M. paratetragenus अपिचतुष्क गु. गो.

M. pasteuri (resembles the bacillus of Friedlander; Friedlander's b. is a capsulated bacillus प्रावरवेत्राणु) प्रावरवेत्राभ गु. गो.

M. pflugeri (from decaying potatoes) गलितालु गु. गो.

M. pharyngis siccus (often found in the normal pharynx) शुष्क ग्रसनी गु. गो.

M. phosphorescens भास्वद् गु. गो.

M. pneumoniae *See* **Pneumococcus**

M. porcellorum (from swine with hepatitis) सूकरयकृद् गु. गो.

m. of progressive lymphoma (from the progressive lymphoma of animals) लसीकार्बुद गु. गो.

M. pyogenes tenuis पूयजन तनु गु. गो.

M. radiatus (in slightly motile cocci) आचल गु. गो.

M. restituens (changes peptones into albumin) श्वितिकर गु. गो.

M. rheumaticus सन्धिज्वरीय गु. गो.

M. rosenbachii (from the pus of abscesses) विद्रधिपूय गु. गो.

M. rosetaceus (forms clusters) स्तबक गु. गो.

M. roseus *See* **Rhodococcus roseus**

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

M. saccatus (found on the nasal mucosa) नासाश्लेष्म गु. गो.
M. salivarius septicus (from the sputum of puerperal septicemia) ष्ठीव गु. गो.
M. subflavus अनुपिंग गु. गो.
M. subgranulatus (found in the mouth) आस्य गु. गो.
M. tetragenus चतुष्क गु. गो.
M. tetragenus mobilis ventriculi (from the stomach) आमाशय चतुष्क गु. गो.
M. tetragenus subflavus (grouped in fours) चतुष्क अनुपिंग गु. गो.
M. urae, ureae (found in stale urine) मूत्र गु. गो.
M. urinae albus (from the urine of cystitis) बस्तिकोप श्वेत गु. गो.
M. urinae flavus (from the urine of cystitis) बस्तिकोप पिंग गु. गो.
M. urinae major (from the urine of cystitis) बस्तिकोप महा गु. गो.
M. urinalbus मूत्रश्वेत गु. गो.
M. versatilis (found in yellow fever cadaver) पीतज्वर-शव गु. गो.
M. versicolor (produces a yellowish-green pigment) हर्यापीत गु. गो.
M. viniperda (found in spoiled wine) दुष्टद्राक्षिरा गु. गो.
M. virdis flavescens हरि पिंग गु. गो.
M. viscosus (isolated from diseased wine) रुग्णमद्य गु. गो.
M. viticulosus (the cocci are ovoid) अण्डरूप गु. गो.
M. xanthogenicus (from yellow fever patients) पीतज्वरीय गु. गो.
M. zymogenes किण्वजन गु. गो.

microcosmic salt=sal microcosmicum=phosphor salt *Chem.* भास्वर लवण *n.*
micro crucible अणु-मूषा *f.*
microcyte *Anat.* अणु-कोशा *f.*
micro-gamy = mero-gamy *Biol.* क्षुद्रोद्वाह *m.*
micro-gram (μ g.) अणु-धान्य, प्रयुति-धान्य *n.* (णु.धा., प्रि. धा.)
micrography 1 (description of microscopic objects) अणुवर्णना *f.*
2 (study or examination with the microscope) अण्वीक्ष-प्रयोग *m.*
micromere *Embryol.* लघुखण्ड *m.*
micrometer *Phys.* अणुमान *m.*
m. microscope अणुमान-अण्वीक्ष *m.*
m. screw gauge अणुमान भ्रम्यामान *m.*
micrometer = micron (μ) अणु-मान, प्रयुति-मान = अणुम *m.* (णु. मा., प्रि. मा. =णु, ०.०००००१ मा.)
micron=micro-meter (μ) अणुम *m.* (णु.)
micro-nucleus = generative nucleus अणु-न्यष्टि=जनन-न्यष्टि *f.*
micro-organism *Biol.* अणु-जीव *m.*
micro oxidation flask अणु जारण पलिघ *m.*
microphone *Phys.* अणुभाष *m.*
micro-photograph अणु-भाचित्र *n.*
micro-preparation *Bot.* (slide containing microscopic object) अण्वीक्ष-निर्मिति *f.*
micropyle *Bot.* अण्डद्वार *n.*
microscope अण्वीक्ष *m.*
microscope slide अण्वीक्ष-सृप *m.*
microscopic अण्वीक्ष-, अण्वीक्षदृश्य (visible through a microscope), आण्वीक्ष, अण्वीक्ष्य *mfn.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

m. anatomy अण्वीक्ष्य शारीर, अण्वीक्ष-दृश्य शारीर *n.*
m. bodies अण्वीक्ष्य काय, पदार्थ *m.*
m. dye अण्वीक्ष रञ्जक *m.*
m. examination *Biol.* अण्वीक्ष-द्वारा परीक्षा *f.*
m. section छेदाणु *m.*
micro-seconds *Radar* अणु-काष्ठिका *f.*
micro sedimentation tube अणु-अवसादन नाल *m.*
micro slide *Bot.* अण्वीक्ष-सूप *m.*
micro-some *Zool.* अणु-काय *m.*
micro-sporangium *Bot.* लघु-बीजाणु-धानी *f.*
micro-spore *Bot.* लघु-बीजाणु *m.*
Microsporoides लघुबीजाण्वाभति *f.* (-ति for प्रजाति genus)
micro-sporophyll *Bot.* लघुबीजाणुपत्र *n.*
Microsporum *Bot.* लघुबीजाणुकति *f.* (-ति for प्रजाति genus)
M. audouini (causes ringworm on scalp in cold countries) शीतदेशदद्रु लघुबीजाणुक *m.*
microstat अण्वीक्ष-स्थाप् *m.*
microtome अणुतक्ष *m.*
microtrombidium अण्विन्द्रगोप *m.*
Microtrombidium akamushi = Trombicula akamushi निप्पोन अण्विन्द्रगोप *m.*
micro-wave *Radar* अणु-तरंग *m.*
m. transmission अणुतरङ्ग-पारेषण *n.*
m. transmitter अणुतरङ्ग-पारेषक *m.*
mid- मध्य-
mid-brain *Anat.*, *Embryol.* मध्य-मस्तिष्क *n.*
midday meal मध्याह्न-भोजन *n.*
midden closet = privy *Hygiene* संग्रहि मलकुंड *n.*
midden system *Hygiene* मलकूट-पद्धति *f.*
middle मध्य
middle driving wheel *Rly. Eng.* मध्य चालन चक्र *n.*
middle ear *Anat.* मध्य कर्ण *m.*
middleman *Com.* मध्य जन *m.*
middle oil मध्य तैल *n.*
middle piece (of a spermatozoon) *Zool.* मध्य भाग, मध्य खण्ड *m.*
middle point *Math.* मध्य बिन्दु *m.*
middle school माध्यमिक-पाठशाला *f.*
middle section *Math.* मध्य छेद *m.*
mean logarithm मध्यक-छेदा *f.*
middle terms=means *Math.* मध्य पद *n.*
midfeather trap = dipstone trap *Hygiene* मग्नाश्म रुध *m.*
midgut=mesenteron *Zool.* मध्यान्त्र *n.*
mid-pupillary point मध्यतारा-बिन्दु *m.*
mid-rib *Bot.* मध्य-नाडी *f.*
migraine headache *Med.* अर्धशिरःपीडा *f.*
migratory bird *Zool.* प्रव्राजी *or* यायावर पक्षी *m.*
migratory locust = Pachytylus migratorius *Zool.* प्रव्राजी शरभ *m.*
Mikado brown अवरक्तपीत *m.*
M. brown B = direct brown G
M. gold yellow 2 G = direct yellow R
M. orange प्राधिरक्तपीत *m.*
M. orange G = direct orange 2 R
M. yellow G = direct yellow R
mild मृदु *mfn.*
mild alkali मृदु क्षारक *m.*

Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

mildew *Bot.* आसिता *f.* (whitish)
mild smell मृदु गन्ध *m.*
mild steel *Engin.* मृदु वज्रायस *n.*
mile (m., mi.) क्रोशक *m.* (क्रो.)
mileage 1 क्रोशक-संख्या *f.*
2 (allowance per mile) क्रोशकाधिदेय *n.*
mileometer *Automobile* क्रोशक-मान *m.*
milepost क्रोशक-स्थूण *n.*
military *n.* (troops, army) सेना *f.*
adj. 1 (of or pertaining to soldiers) सैनिक *mfn.*
2 (of or pertaining to arms) आयुध-, आयुधिक *mfn.*
3 (of or pertaining to war) युद्ध-, सांग्रामिक *mfn.*
m. attache सैनिक सहचारी (-इन्) *m.*
m. base सैनिक आस्थान *n.*
m. brush सैनिक कूर्च *m.*
m. chest (funds of an army) सैनिक कोश *m.*
m. college सैनिक विद्यालय *m.*
M. Cross सैनिक-स्वस्तिका *f.*
m. government सैनिक शासन *n.*
m. hospital सैनिक रुग्णालय *m.*
m.-man सैनिक *m.*
m. necessity *Law* सांग्रामिक-आवश्यकता *f.*
m. school सैनिक-पाठशाला *f.*
milk analysis basin दुग्ध-विश्लेषण-पात्री *f.*
milk centrifuge दुग्ध-मथित्र *n.*
milk-fat *Zool.* दुग्ध-स्नेह *m.*
milk of lime चूर्णक-दुग्ध *n.*
milk of sulphur = precipitated sulphur गन्धक-दुग्ध *n.*
milk-protein दुग्ध-प्रोभूजिन *m.* (abbreviated to दुग्धिन)
milk tooth क्षीर-दन्त *m.*
milk-white दुग्ध-श्वेत *mfn.*
milkwort (Polygala) पुरुदुग्ध *m.*
milky दुग्धवत्
mill 1 (a manufactory) निर्माणी *f.*
2 (a grinding mill) पेषणी *f.*
cloth m. वस्त्र-निर्माणी *f.*
flour m. धान्य-पेषणी *f.*
rice m. तण्डुल-निर्माणी *f.* (तण्डुल husked rice)
m. machine पेषण-यंत्र *n.*
mill *vb.* (to cut fine grooves or indentations across the cylindrical surface as of a coin) आक्षुरण *n.* (आ 'समन्तात्'+क्षुर् to scratch, to cut lines or grooves)
millboard पत्रपट्ट *m.*
asbestos m. अदह पत्रपट्ट *m.*
milled (coin) आक्षुरित *mfn.*
m. edge (of a coin) आक्षुरित तट *n.*
m. head आक्षुरित शिर *n.*
Millepedes *Zool.* सहस्रपादाः *m.pl*
millepore *Zool.* शतरन्ध्री (-इन्) *m.*
millet oil प्रकंगु-तैल *n.*
millier=metric ton
milli-gram (mg., mgm., mgr., mgrm.) सहस्रि-धान्य *n.* (सि. धा.)
milli-liter (ml.) सहस्रि-प्रस्थ *m.* (सि. स्थ.)
milli-meter (mm.) सहस्रि-मान *m.* (सि. मा.)
milling 1 पेषण *n.*
2 (as the edge of a coin) आक्षुरण *n.*
3 (fulling) संकोचन *n.*
milling blue *Col. Ind.* संकोचन नील *m.*
m. blue-black संकोचन नील-कृष्ण *m.*
m. brilliant violet संकोचन भासुर नीललोहित *m.*
m. brown संकोचन बभ्रु *m.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

m. cyanine संकोचन श्यामी *f.*
m. green संकोचन हरि *m.*
m. orange संकोचन नारंग *m.*
m. red संकोचन रक्त *m.*
m. scarlet संकोचन शोण *m.*
m. violet संकोचन नीललोहित *m.*
m. yellow संकोचन पीत *m.*
milling machine पेषण-यन्त्र *n.*
milling, mixing and sheeting machine पेषण, मिश्रण तथा स्तारण यन्त्र *n.*
million प्रयुत *n.*, षट्ख *m.* (6 zeros)
millipede *Zool.* सहस्रपाद *m.*
milliphot *Ophthalmol.* सहस्रि-शिचकास *m.*
millivolt *Elec.* सहस्रिद्युशक्म *n.*
millivolt-meter सहस्रिद्युशक्म-मान *m.*
milori blue=steel blue
milori green=silk green
Mimosa *Bot.* लज्जालुति *f.* (-ति for प्रजाति genus)
M. pudica सामान्य लज्जालु *m.*
mimosa=citron yellow निम्बु-पीत *m.*
Mimosae *Bot.* (a subfamily अनुकुल having an indefinite number of stamens) बहुकेसरानुकुल *n.*
mimosa Z=thiazol yellow
Mimusops *Bot.* बकुलति *f.* (-ति for प्रजाति genus)
M. elengi सामान्य बकुल *m.*
min. (minim) बि. (बिन्दुक)
mindererus spirit=dilute solution of ammonium acetate *Pharm.* मन्द तिक्तातु शुक्तीय विलयन *n.*
mine *n.* खनि *f.*
m. account खनि-लेखा *f.*
m. engineering खनि-अभियन्त्रणा *f.*
mine *vb.* खनन *n.*
mine *n. Mil.* निस्फोट *m.*
m. exploding निस्फोट-उत्स्फोटन *n.*
m. field निस्फोट-क्षेत्र *n.*
m. layer निस्फोट-वाप *m.*
m. laying निस्फोट-वपन *n.*
m. sweeper निस्फोट-अपोहक *m.*
m. sweeping निस्फोट-अपोहन *n.*
mineral खनिज *m.*
m. ash खनिज भस्म *n.*
m. body *Bot.* खनिज-काय *m.*
m. coal खनिज-अंगार *m.*
m. crystal खनिज-स्फट *m.*
m. food *Hygiene* खनिजान्न *n.*
m. green = copper green ताम्र हरि, मध्यपीतातिहरि *m.*
m. spring खनिज-स्रोत *n.*
m. tar खनिज-विराल *m.*
m. water खनिज-जल *n.*
m. wool खनिज-ऊर्णा *f.*
mineral bistre *Col. Ind.* खनिज कज्जल *m.*
m. black खनिज काल *m.*
m. blue खनिज नील *m.*
m. brown खनिज बभ्रु *m.*
m. green खनिज हरि *m.*
m. grey खनिज धूसर *m.*
m. orange खनिज नारंग *m.*
m. pitch खनिज निराल *m.*
m. red खनिज रक्त *m.*
m. white खनिज श्वेत *m.*
m. yellow खनिज पीत *m.*
mineral blue = azurite (blue copper ore) नीलताम्रिज *m.* (-इज for खनिज mineral)
mineralization (deposition of minerals) खनिजायन *n.*
mineralogical खानिजिक, खानिजीय *mfn.*
m. chemistry खानिजिक रसायन *n.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

mineralogy खानिजी *f.*, खनिज-शास्त्र *n.*
mingle *vb.* मेलन *n.*
miniature लघुरूप *n.*, वामन *m.*
miniature poodle dog *Zool.* वामन मानी (-इन्) *m.*
miniature railways वामन संयान *n.*
minim (m., min.) बिन्दुक *m.* (बि.)
m. measure बिन्दुक-माप *m.*
minima *Bot.* (very small) क्षुद्र *mfn.*
minimal अवरार्ध्य *mfn.*
minimize *vb.* अल्पिष्ठन *n.*
minimum *Com.* निन्यून, अल्पिष्ठ, अवरार्ध *mfn.*
m. amount निन्यून राशि *m.*
m. balance निन्यून अन्तर *n.*
m. rent निन्यून भाटक *m.*
m. subscription अल्पिष्ठ अभिदान-राशि *m.*
m. wage निन्यून-भृति *f.*
minimum deviation *Light* अल्पिष्ठ विचलन *n.*
minimum separable angle *Ophthalmol.* अल्पिष्ठ वियोज्य कोण *m.* (वियोज्य=वियोज्य वस्तु)
mining खनिकर्म, खनन *n.*
mining theodolite खनिज-विकोणमान *m.*
mining ton (Cornish) खनि-प्रवर्त *m.*
minister मन्त्री (-इन्) *m.* (for the various ministers see *s. v.* Hon. Minister)
ministerial मन्त्रि-, मन्त्रिवर्गीय *mfn.*
m. benches मन्त्रिपक्ष *m.*
m. party मंत्रिपक्ष *m.*
ministerialist मंत्रिपक्ष्य *m.*
minister-in-charge प्रभारी मंत्री (-इन्) *m.*
minister of war युद्ध-मंत्री (-इन्) *m.*
minister plenipotentiary पूर्णाधिकार-मन्त्री (-इन्) *m.*
ministry मन्त्रिवर्ग *m.*, मन्त्रिता *f.*
minium हिंगुल, सीसजारिज *m.* (-इज for खनिज mineral)
minor *Law* अवयस्क *m.*
minor *Math.* उपनिश्चायक *m.* (निश्चायक determinant)
minor arc *Math.* ह्रस्व चाप *m.*
minor axis *Math.* कनीयोक्ष, गौण अक्ष *m.*
minor chord *Music* कनीयस् संतन्त्र *n.*
minor curve *Math.*, *Engin.* गौण वक्र *n.*
minor scale *Music* कनीयो-ग्राम *m.*
minor still लघु आसोत्र *n.*
mint 1 (an aromatic plant) पर्णास *m.*
2 टंकशाला *f.*
minuend *Math.* वियोज्य *n.*
minus *Math.* वियुत, ऋण
6 minus 2 is equal to 4 ६ वियुत २ (से) सम (है) चार (के)
minus strain *Bot.* ऋण अंशु *m.*
minute *adj.* सूक्ष्म *mfn.*
minute 1 ($\frac{1}{60}$ of an hour) कला *f.*
2 (note) टिप्पण *n.*
3 क्षण *m.*
minute hand कला-सूची *f.*
minute of dissent = note of dissent विमति-टिप्पण *n.*
minutes (of a meeting) वृत्त *n.*
m. book वृत्त-पुस्त *n.*
Miocene *Geol.* मध्यनूतन-युग *n.*
miolecithal *Zool.* अल्पपीती (-इन्)
Mirabilis *Bot.* सन्ध्यारागति *f.* (-ति for प्रजाति genus)
M. jalapa सामान्य सन्ध्याराग *m.*
miracidium *Zool.* (larva of fluke छिद्रिपत्र) पत्रजातक *m.*
mirage मृगजल *n.*, मृगतृष्णा *f.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

mires आरोहणी *f.*
mirror दर्पण *m.*
mirror scales दर्पण-श्रेणी *f.*
misappropriation *Com.* अपाहरण *n.*
m. of goods वस्तु-अपाहरण *n.*
m. of money रोक-अपाहरण *n.*
miscarriage गर्भपात *m.* (after the seventh month)
abortion गर्भस्राव *m.*
miscellaneous प्रकीर्ण, विविध *mfn.*
miscellaneous and general प्रकीर्ण तथा सामान्य
miscibility मिश्र्यता *f.*
miscible=mixable मिश्र्य *mfn.*
mishri (मिश्री)=**candy**
misnomer 1 *Com.* मिथ्यानाम *n.*
2 *Zool.* अपनाम, अपार्थनाम *n.* (as against अन्वर्थनाम)
mispickel (German) = **arsenopyrite** *Mineral.* नेप-माक्षीक *n.*
missile अस्त्र *n.*
Mississippian period = Lower Carboniferous Period
mist कूहा *f.*
mistura=mixture *Pharm.* मिश्र *n.*
misuse *vb.* कुप्रयोग-करण *n.*
mite वरूथी *m.*
mitis=mild मन्द *mfn.*
Mitis green=Paris green, emerald green
mitochondria *Biol.* कणाभसूत्र *n.*
mitosis=karyokinesis *Biol.* सूत्रि-भाजना *f.*
mitral valve=bicuspid valve *Anat.* द्विदल कपाट *n.*
mitten (a glove without having a separate sheath for each finger but having a division for the thumb) निरंगुल हस्तप *m.*
Mittler's green=permanent green
mix *vb.* मिश्रण *n.*
mixable=miscible मिश्र्य *mfn.*
mixed मिश्रित *mfn.*
m. gonococcus मिश्रित प्रमेहाणु *m.*
m. infection vaccine *Pharm.* मिश्रित संसर्ग-लस *m.*
m. intestinal infection *Pharm.* मिश्रित आन्त्र रोगसंचार, मिश्रित आन्त्र संसर्ग *m.*
m. melting point method मिश्रित-द्रावांक-रीति *f.*
m. nerve *Physiol.* मिश्र-चेता *f.*
m. number *Math.* सभिन्न-संख्या *f.*
m. prophylactic vaccines (polyvalent) *Pharm.* मिश्रित रोगरोधक लस *m.* (प्रतिबहु)
m. sampling *Statistics* मिश्रित निदर्शन *n.*
m. special disease vaccine *Pharm.* मिश्रित विशेष-रोग-लस *m.*
m. xylidine मिश्रित-काष्ठेयी *f.*
mixing मिश्रण *n.*
mixing machine मिश्रण-यन्त्र *n.*
mixture 1 मिश्रण *n.*
2 *Phys., Chem.* मिश्र *n.*
3=**mistura** *Pharm.* मिश्र *n.*
m. of gases वाति-मिश्र *n.*
m. of liquids तरल-मिश्र *n.*
m. of solids सान्द्र-मिश्र *n.*
ml. (milli-liter) सि. स्थ. (सहस्रि-प्रस्थ)
M. L. A. (member of the legislative assembly) वि. स. स. (विधान-सभा-सदस्य, more accurate would be विधानसभ्य, abbr. वि. स.)
mm. (milli-meter) सि. मा. (सहस्रि-मान)

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

Mn (manganese) *Chem.* लो (लोहक)
Mo (molybdenum) *Chem.* सं (संवर्णातु)
moa *Zool.* विधावी (-इन्) *m.*
moat परिखा *f.*
mobile चलिष्णु *mfn.*
mobile liquid चलिष्णु तरल *m.*
mobile radar installation *Radar* चलिष्णु तेजोन्वेष अधिष्ठापन *n.*
mobility चलिष्णुता *f.*
modal *Statistics* भूयिष्ठ
m. group भूयिष्ठ वर्ग *m.*
m. output भूयिष्ठ उत्पाद *m.*
mode (a colour of variable hue, of low or very low saturation and of medium or high brilliance) प्रनीच *m.* (प्र high brilliance +नीच low saturation)
2 रीति *f.*
model *Math.* प्रतिकृति *f.*, निदर्शन *n.*
benzene m. *Chem.* धूपेन्य निदर्शन *n.*
model for illustrating atomic theory परमाणुवाद-निदर्शन *n.*
models and patterns *Com.* प्रतिकृति तथा आदर्श *m.*
mode of life जीवन-रीति *f.*
mode of payment *Com.* शोधन-रीति *f.*
mode of proof उपपत्ति-रीति *f.*
moderate breeze (13-18 m. p. h.) समीर *m.* (*See* Beaufort's Wind Scale)
moderate fog अल्प-धूमिका *f.*
moderate gale (32-38 m. p. h.) अतिवात *m.* (*See* Beaufort's Wind Scale)
moderately coarse powder आस्थूल क्षोद *m.* (*See* fineness)
moderately concentrated अनति संकेन्द्रित, आसंकेन्द्रित *mfn.*
moderately concentrated solution आसंकेन्द्रित विलयन *n.*
moderately dilute solution आमन्द विलयन *n.*
moderately fine powder आसूक्ष्म क्षोद *m.*
moderately soluble अनति-विलेय, मध्यम विलेय *mfn.*
moderate speed अनति-वेग, मध्यम वेग *m.*
moderate visibility मध्यम-दृश्यता *f.*
modern आधुनिक, नूतन *mfn.*
modern azurine *Col. Ind.* नूतन नभोनीली *f.*
m. blue नूतन नील *m.*
m. cyanine नूतन श्यामी *f.*
m. grey नूतन धूसर *m.*
m. heliotrope नूतन निनीलातिरक्त *m.*
m. olive-green नूतन तैलबदर-हरि *m.*
m. royal blue नूतन नृप नील *m.*
m. violet नूतन नीललोहित *m.*
m. yellow नूतन पीत *m.*
modification *Bot.* संपरिवर्तन *n.*
modified form *Math.*, *Phys.* संपरिवर्तित रूप *n.*
modified xylem *Bot.* संपरिवर्तित दारु *n.*
modify *vb.* संपरिवर्तन *n.*
modulator 1 = **synchronizer** *Radar* संकालक *m.*
2 *Phys.* आपरिवर्तक *m.*
modulus 1 *Math.* मापांक *m.*
2 *Statistics* घनक *m.*
modulus of elasticity *Phys.* प्रत्यास्थतामापांक *m.*
Mohawk brown = **buffalo brown 53**
Mohawk orange=**cotton orange**
Mohr pinchcock (operating by a spring) स्कन्द-शिखिपीड *m.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

Mohr's burette (a small burette with tap, used as a pipette) विवर-द्रवमि *m.*

moissanite (CSi) *Mineral.* प्रांगसैकिज *m.* (-इज for खनिज mineral)

moist आर्द्र *mfn.*

moist gangrene *Med.* (oedema + gangrene) शोफकोथ *m.*

moisture आर्द्रता *f.*

m. determination apparatus आर्द्रता-निश्चेत्र *n.*

m. test flask आर्द्रता-परीक्षण-पलिघ *m.*

m. testing oven आर्द्रता-परीक्षण-कन्दु *m.*

molal *Chem.* व्यूहीय *mfn.*

molar *Chem.* वैयूह *mfn.*

molar *Anat.* 1 पश्चहानव्य *m.* (one of the back teeth, three on each side in both jaws)

Cf. **premolar** पुरोहानव्य *m.*

2 हानव्य *m.* (from काश्यपसंहिता, cheek teeth, including the premolars पुरोहानव्य)

molasses फाणि *f.*

mole=gram molecule *Chem.* व्यूह =धान्य-व्यूहाणु *m.*

mole *Zool.* (a general term for burrowing mammals, chiefly of the family Talpidae) आखनक *m.*, छुछुन्दरी *f.*

mole cricket (excavates subterranean galleries) *Zool.* भू-झिल्लीक *m.* (short for भूखन-झिल्लीक)

molecular *Chem.* व्यूहाण्वीय *mfn.*, व्यूहाणु-

m. depression व्यूहाणु-निम्नन *n.*

m. formula व्यूहाणु-सूत्र *n.*

m. structure व्यूहाणु-संरचना *f.*

m. weight (M.) व्यूहाणु-भार *m.* (व्यू.)

molecularity *Chem.* व्यूहाण्वीयता *f.*

molecular layer *Anat.* जालिकास्तर *m.*

molecule (Lat. *moles* mass) *Chem.* व्यूहाणु *m.*

Mollugo *Bot.* पर्पटति *f.* (-ति for प्रजाति genus)

M. cerviana सामान्य पर्पट *m.*

Mollusca *Zool.* (calcareous, or lime-secreting mantle) चूर्णप्रावारा: *m.pl.*

molt=moult

molten द्रुत *mfn.*

m. metal द्रुत धातु *m.*

m. metal thermometer द्रुत धातु तापमान *m.*

molybd-, molybdo- (molybdous) *Chem.* संवर्ण्य-

molybdate *Chem.* संवर्णीय *n.*

molybdena 1 (any of various lead ores or compounds) *Mineral.* नागायस्क *n.*

2 (molybdenum) संवर्णातु *m.*

molybdenic=molybdic

molybdeni-ferous *Chem.* संवर्णातु-भर *mfn.*

molybdenite *Mineral.* (molybdenum disulphide) संवर्णिज *m.* (-इज for खनिज mineral)

molybdenum *Chem.* संवर्णातु *m.*

m. steel संवर्णातु वज्रायस *n.*

m. trioxide संवर्णातु त्रिजारेय *n.*

molybdic *Chem.* संवर्णिक *mfn.*

m. acid संवर्णिक अम्ल *n.*

m. anhydride संवर्णिक अजलेय *n.*

m. ocher संवर्णिक गैरिक *n.*

molybdite *Mineral.* (hydrous ferric molybdate) संवर्णीयिज *m.* (-इज for खनिज mineral)

molybdo-, molybd- (molybdous) *Chem.* संवर्ण्य-

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

molybdomenite *Mineral.* (native lead selenite) सीसमेचिज *m.* (-इज for खनिज mineral)

molybdophyllite *Mineral.* (a hydrous lead magnesium silicate) सीभ्रासैकिज *m.* (-इज for खनिज mineral)

molybdous संवर्ण्य *mfn.*

moment (of force) *Mech.* (tendency to produce motion about a point or axis) विभ्रमिषा *f.*

m. of a couple मिथुन-विभ्रमिषा *f.*

m. of a force बल-विभ्रमिषा *f.*

m. of a magnet चुम्बक-विभ्रमिषा *f.*

m. of dispersion (moment = power घात) *Statistics* अपकिरण-घात *m.*

m. of inertia जडता-विभ्रमिषा *f.*

momentarily क्षणमात्र

momentum *Mech.* (quantity of motion) गमता *f.*

Momordica *Bot.* कारवेल्लति *f.* (-ति for प्रजाति genus)

mon-, mono- *Chem.* एक-

monad *Chem.* (monovalent) एकसंयुज *m.*

monadelphous *Bot.* एक-संलाग *mfn.*

monandrous *Bot.* एक-पुंकेसर *mfn.*

monarch एकराज *m.*

Monas *Zool.* कशिकाति *f.* (-आति for प्रजाति genus)

-monas (used in many names of Protozoa) -एकी (-इन्) ('consisting of one')

monatomic *Chem.* एकपरमाण्विक *mfn.*

monazine एकाजीवी *f.*

monazite *Mineral.* (a phosphate of the cerium metals) पुष्कभास्विज *m.* (-इज for खनिज mineral)

Monel metal *Chem.* (very resistant to corrosion) क्षारसह धातु *m.*

monetary = **pecuniary** आर्थिक, मौद्रिक *mfn.*

m. system आर्थिक-पद्धति *f.*

m. transactions = **pecuniary transactions** अर्थ-व्यवहार *m.*

money मुद्रा, अर्थमुद्रा *f.* (in contradistinction to नाममुद्रा 'seal')

m. at call याचने राशि *m.*

m. at short notice अल्पसूचनायां राशि *m.* (Hindi अल्पकाल सूचना पर राशि)

m. bill *Law* मुद्रा-विधेयक *n.*

m. column राशि-स्कम्भ *m.*

m. material टंक द्रव्य *n.*, टंक धातु *m.*

m. order धन-प्रेष *m.* (cheque धनादेश, postal order प्रैष-आदेश)

m. transaction धन-व्यवहार *m.*

Monghyr *Geog.* मुद्गलगिरि *m.*

Monilia (characterized by fermenting sugar with the production of gas) शार्करवातिति *f.* (-ति for प्रजाति genus)

Moniliformidae (Lat. *monile* necklace is Skt. मणि) मणिरूप-वंश *m.*

Moniliformis मणिरूपाति *f.* (-आति for प्रजाति genus)

M. moniliformis सामान्य मणिरूप *m.*

monkey कपि *m.*

mono- एक-

mono-acid एकाम्ल *mfn.*

mono-adelphous *Bot.* एक-संलाग *mfn.*

mono-basic *Chem.* एक-पैठिक *mfn.*

mono-branchiate *Zool.* एक-क्लोम *mfn.*

monocarpous (pistil) *Bot.* एकाण्डप *mfn.*

monochasial *Bot.* एकशाखी (-इन्) *mfn.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

monochasium *Bot.* एकशाख *m.*
Monochlamydeae *Bot.* (having no petals) अदला:, एकपरिपुष्पा: *m.pl.*
monochlamydeous *Bot.* एकपरिपुष्प *mfn.*
monochord *Music* एकतन्त्री *f.*
monochromatic एकवर्णिक *mfn.*
monochrome एकवर्ण
monochrome black *Col. Ind.* एकवर्ण काल *m.*
m. **black-blue** एकवर्ण कृष्ण-नील *m.*
m. **blue** एकवर्ण नील *m.*
m. **brown** एकवर्ण बभ्रु *m.*
m. **green** एकवर्ण हरि *m.*
m. **grey** एकवर्ण धूसर *m.*
m. **orange** एकवर्ण नारंग *m.*
m. **red** एकवर्ण रक्त *m.*
m. **violet** एकवर्ण नीललोहित *m.*
m. **yellow** एकवर्ण पीत *m.*
monocle *Ophthalmol.* एकोपाक्ष *n.*
mono-clinic *Cryst.* एक-प्रवणिक *mfn.*
m. **system** एकप्रवण-संहति *f.*
monoclinous *Bot.* उभयांग *mfn.*
monocotyledon *Bot.* एकबीजपत्र *m.*
monocotyledonous seed *Bot.* एक-बीजपत्रि बीज, एकपत्रि बीज *n.*
mono-cyanogen एक-श्यामजन *m.*
Monocystis *Zool.* (a genus in which the protoplasm is not divided into segments by septa) एककोष्ठाति *f.* (-आति for प्रजाति genus)
monocyte *Anat.* (mononuclear leucocyte) अखण्ड-न्यष्टि *f.*
Monodelphia *Zool.* (so named from their more or less unified uterus) एकितगर्भाशया: *m.pl.*
monodelphian, monodelphic, monodelphous एकितगर्भाशयिक *mfn.*
monoecious *Bot.* (having both male and female reproductive organs on the same individual) द्विलिंगी (-इन्) *mfn.*
mono-hydrate *Chem.* एक-जलीय *n.*
mono-hydric *Chem.* एकोदिक *mfn.*
m. **alcohol** एकोदिक सुषव *m.*
mono-hydroxy- *Chem.* एकोदजार-
mono-hydroxy alcohol *Chem.* एकोद-जार सुषव *m.*
monolite fast scarlet *Col. Ind.* एकोपल स्थिर शोण *m.*
m. **red=permanent red** एकोपल रक्त *m.*
m. **yellow=hansa yellow** एको-पल पीत *m.*
monomial, mononomial *Math.* एकपद *n.*
mononuclear *n. Physiol.* अखण्ड-न्यष्टि *f.*
mononuclear leucocyte *Physiol.* अखण्डन्यष्टि सितकोशा *f.* (*opp.* polymorphonuclear leucocyte)
monophyodont *Zool.* सकृद्दन्त *mfn.*
m. **dentition** सकृद्दन्त उद्भेदन *n.*
monoplane एकतल *m.*
monoplegia *Med.* एकांग.घात *m.*
monoploid=haploid *Cytol.* एकगुण *mfn.*
monopodial *Bot.* एकाक्षी (-इन्) *mfn.*
monopodium *Bot.* एकाक्ष *m.*
monopolar = unipolor *Zool.* (having one process) एक-लांगूल *mfn.*
monopolist एकाधिकारी (-इन्) *m.*
monopolistic एकाधिकृत *mfn.*
monopolize एकाधिकार-करण, एकाधिकरण *n.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

monopoly एकाधिकार *m.*
m. price एकाधिकार-मूल्य *n.*
m. value *Econ.* एकाधिकार अर्हा *f.*
mono-saccharoses *Chem.* एक-शर्कराधु *n.*
mono-stele *Bot.* एक-मध्यरम्भ *m.*
monostelic condition *Bot.* एकमध्य-रम्भावस्था *f.*
mono-sulphone *Chem.* एक-शुल्वा *f.*
mono-symmetric *Bot.* एक-संमितीय *mfn.*
m. flower एकसंमितीय पुष्प *n.*
monotony 1 अवैचित्र्य *n.*, अभिन्नता *f.* 2 *Music* एकश्रुति *f.* (ancient word), एकतति *f.*
Monotremata=Monotremes *Zool.* अण्डजस्तनिनः *m.pl.*
monotropic एकावर्तिक *mfn.*
monotropy एकावर्तना, एकावर्तिता *f.*
mono-ureides एक-मिहेय *n.*
mono-valent *Chem.* एक-संयुज *mfn.*
mon-oxide *Chem.* एक-जारेय *n.*
monoxylic *Bot.* एकदारुक *mfn.*
monsoon कालवात (cf. अकालवात in Pali शूर्पारकजातक), वर्षावायु *m.*
montana brown *Col. Ind.* गिरि बभ्रु *m.*
montanic acid *Chem.* चण्डसिक्थिक अम्ल *n.*
montan wax (a kind of high-melting wax) चण्डसिक्थ *n.*
monte-jus (apparatus for raising a liquid) तरलोत्थाप *m.*
monthly मासिक *mfn.*
Montoyella [having both slender and thick mycelial (=hypha) threads] तनुस्थूलसूत्रति *f.* (-ति for प्रजाति genus)
Montpellier yellow = mineral yellow
monument आस्मारक *m.*
moonseed (any plant of the Menispermaceae) चन्द्रबीज *m.*
m. family चन्द्रबीज-कुल *n.*
moratorium *Law* विलम्बकाल, शोध-विलम्बकाल *m.*
morbid विकृत *mfn.*
morbid anatomy=pathological anatomy विकृत शारीर *n.*
morbid condition विकृत-दशा, अस्वस्थ-दशा *f.*
mordant *Dyeing* (which by combining with a dyestuff produces a fixed colour) रंग-स्थापक *m.*
-mordant -स्थापक (short for रंग-स्थापक)
mordant blue paste *Col. Ind.* स्थापक नील लेपी *f.*
m. yellow स्थापक पीत *m.*
more अधिक *mfn.*
more accurately सूक्ष्मरूपेण
more briefly अधिकसंक्षेपेण
more complex जटिलतर *mfn.*
more convenient अधिक सुकर, सुगम *mfn.*
more insoluble अविलेयतर *mfn.*
moreover अथापि, अथ च
more soluble अधिक विलेय, विलेयतर *mfn.*
more space *Printing* भूयोऽन्तर, अधिक अन्तर *n.*
morin *Col. Ind.* (chief colouring principle of fustic)=**tetra-hydroxy-flavonol** पांडुद्रुकि=चतुरुदजार-पिंगाव *m.*
Moringa *Bot.* शोभांजनति *f.* (-ति for प्रजाति genus)
M. pterygosperma सामान्य शोभांजन *m.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

Moringae *Bot.* शोभांजन-कुल *n.*
morning प्रातः
morning-glory प्रातःश्री *f.*
morning meal प्रातरशन *n.*
-morph -रूप
morphia=morphine प्रमीली, अहिफेनी *f.*
morphia assay bottle अहिफेनी-परीक्षा-कूपी *f.*
-morphic -रूपीय, -रूपिक
morphin=morphine
morphinae hydrochloridum=morphine hydrochloride
morphine=morphina = morphia (morph.) *Pharm.* प्रमीली *f.* (प्रमीलिका sleepiness)
m. hydrochloride=morphinae hydrochloridum (morph. hydrochlor.) प्रमीली उदनीरेय *n.*
-morphism -रूपता *f.*
morpholine *Chem.* प्रमीलवी *f.*
morphology *Biol.* रूपवर्णना, आकारिकी, रचनाकारिकी *f.*, रचनाकार *m.* (form and structure)
morrhua=cod स्नेहमीन *m.*
morrhuic स्नेहमीनिक *mfn.*
mortality rate *Statistics* मरण-अर्घ *m.*
mortar 1 (a plastic building material) संमृद *m.*
2 (in which substances are pounded or rubbed with a pestle) उलूखल *n.*
3 *Mil.* (a canon used to throw projectiles) शतघ्निका *f.*
mortar and pestle उलूखल तथा मुशल *n.*
mortgage *Law* प्राधि, स्थावराधि *m.* (आधि is an ancient word)
m. bank प्राधि अधिकोष *m.*
m. debenture प्राधि ऋणपत्र *n.*
m. deed प्राधि-लेख *m.*
equitable m. न्याय्य प्राधि *m.*
first m. प्रथम प्राधि *m.*
land m. bank भू-प्राधि अधिकोष *m.*
legal m. वैध प्राधि *m.*
second m. द्वितीय प्राधि *m.*
usufructuary m. फलोपभोग प्राधि *m.* (usufruct फलोपभोग)
mortgagee *Law* प्राधिमान् *m.*
mortgagor *Law* प्राधायक *m.*
morula *Zool.* 1 तूत, युक्तूत *m.*
2=**polyplast** गुटीपुंज *m.*
Morus *Bot.* तूदति *f.* (-ति for प्रजाति genus)
M. alba श्वेत तूद *m.*
mosaic चित्रकुट्टिम *n.*
mosaic gold *Col. Ind.* (for guilding wood) काष्ठ-स्वर्ण *m.*
mosaic pattern *Bot.* चित्रकुट्टिम आदर्श *m.*
moschus=musk *Pharm.* कस्तूरी *f.*
Moschus *Zool.* कस्तूरीमृगाति *f.* (-आति for प्रजाति genus)
M. moschiferus (musk deer) सामान्य कस्तूरीमृग *m.*
mosquito *Mil.* (versatile British aircraft) मशक *m.*
moss *Bot.* हरिता *f.*
mosses=Musci
moss green मध्यपीताहरि *m.*
moss grey अवपीत *m.*
most general सामान्यतम *mfn.*
moth शलभ *m.*
mother liquor (residual saturated liquid) मातृतरल *m.*
motile *Biol.* चर *mfn.*
motion *Parliamentary Practice* प्रस्ताव *m.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

motion *Phys.* गति *f.*

1. **First law of motion: A body will continue in its state of rest or of uniform motion in a straight line unless acted upon by an external force** पिण्डं विश्रामावस्थायां एकरूप ऋजुरेखगतौ वा प्रवर्तते यदि बाह्यबलाभिभूतं न भवति (Hindi जब तक बाह्य बल न लगे तब तक पदार्थ विश्राम अवस्था में अथवा एकरूप ऋजुरेख गति में रहेगा)
2. **Second law of motion: The rate of change of momentum is proportional to the impressed force and takes place in the direction of the impressed force** गमतापरिवर्तनार्घ आरोपितबलानुपाती तद्दिशानुवर्ती च (Hindi गमता के परिवर्तन का अर्घ आरोपित बल का अनुपाती होता है और आरोपित बल की दिशा में ही होता है)
3. **Third law of motion: Action and reaction are equal and opposite** क्रिया-प्रतिक्रिये समे प्रतिगामिन्यौ च (Hindi क्रिया और प्रतिक्रिया सम और प्रातिगामिनी होती हैं)

motion for consideration विचारार्थ प्रस्ताव *m.*

motion moved प्रस्ताव प्रस्तुत हुआ (Hindi)

motion nucleus = kinetonucleus *Zool.* गति-न्यष्टि *f.*

motion of closure संवरण-प्रस्ताव *m.*

motion of translation = translatory motion *Phys.* स्थानेतर-गति *f.*

motion picture चलचित्र *n.*

motion picture projector चलक्षेपित्र, चलचित्र-क्षेपित्र *n.*

moti orange R = aniline orange insoluble

moti red G = oil soluble red GG

motive गामक *mfn.*

m. force गामक बल *n.*

m. power गामक-शक्ति *f.*

motor वहित्र *n.*

-motor -चालक *n.*

motor bicycle वहित्र द्विचक्र *n.*

motor car वहित्र-रथ, वहित्र-यान *n.*

motor-driven वहित्र-चालित *mfn.*

motor nerve *Zool.* प्रेरक-चेता *f.*

motor root of trigeminal *Ophthalmol.* त्रिशाख चालक मूल *n.*

motor starter *Elec.* वहित्र-प्रबोध *m.*

motor torpedo boat *Mil.* वहित्र नौघ्नी-नौका *f.*

motor vehicle वहित्र-यान *n.*

motor vehicle rules वहित्र-यान-नियम *m.*

mottled कर्बुर, कर्बुरित *mfn.*

mould संचक *m.*

mould *vb.* (to form a mould of, as in sand) संचक-करण *n.*

moulding संचकन *n.*

moult *n.* (act or process of moulting; the castoff covering) निर्मोक *m.* (ancient word)

moult *vb.* 1 (to cast off and renew by moulting) निर्मोचन *n.*

2 (to shed or cast off the hair, feathers, outer layer of the skin, horns, or the like, the castoff parts being replaced by new growth) रोममोचन, पत्रमोचन, त्वङ्मोचन, शृंगमोचन, रोम-पतन, -पातन; पत्र-पतन, -पातन; त्वक्-पतन, -पातन; शृंग-पतन, -पातन *n.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

moulter *Zool.* (a bird that is moulting) निर्मोचक *m.*
moulting season *Zool.* निर्मोक ऋतु *m.*
mound स्तूप *m.*
mountain पर्वत, गिरि *m.*
m. ash गिरि-प्रभूर्ज *m.*
m. balsam गिरि-धूपियास *m.*
m. blue *Col. Ind.* पर्वत नील *m.*
m. green *Col. Ind.* पर्वत हरि *m.*
m. green = copper green मध्य-पीतातिहरि *m.*
m. limestone = Carboniferous limestone (a limestone of the Carboniferous period) अंगार-युग चूर्णप्रस्तर *m.*
m. tobacco = Arnica montana = leopard's-bane = arnica गिरि-ताम्रकूट *n.*
mounting *Bot.* आरोपण *n.*
mourning dove *Zool.* विलापी कपोत *m.*
mouse मूषक *m.*
rat मूष *m.*
mousebird=coly *Zool.* मूषपक्षी (-इन्) *m.*
mouse deer=chevrotain मूषहरिण *m.*
mouse grey *Col. Ind.* मूष धूसर *m.*
mouse opossum *Zool.* मूषयुग्माशय *m.*
mouth आस्य, मुख *n.*
mouth blowpipe मुख-धमनाड *m.*
mouth-part *Zool.* मुख-भाग *m.*
movable joint=perfect joint *Anat.* चेष्टावत् सन्धि *m.* (from सुश्रुत)
movable property *Com.* चल-सम्पत्ति *f.*
movable pulley *Phys.* चल-घर्घरी *f.*
move *vb.* 1 गमन *n.*
2 *Parliamentary Practice* प्रस्तवन, प्रस्तावन *n.* (cause to move)
move bodily *Phys.* साङ्गोपाङ्ग-गमन *n.*
moved *Parliamentary Practice* प्रस्तुत *mfn.*
movement 1 *Phys.* गति *f.*
2 (of the heart) स्पन्द *m.*
movement by pseudopodia कूटपाद-गति *f.*
movement of prices *Statistics* मूल्य-गति *f.*
move perpendicular to *Math.* लम्बतया गमन *n.*
moving गतिशील, गतिमान् *mfn.*
moving along the line *Math.* रेखानुगमन, अनुरेख-गमन *n.*
moving average *Statistics* चल माध्य *n.*
moving hospital चल रुग्णालय *m.*
moving screw *Phys.* चल-भ्रमि *m.*
moving staircase = escalator चल-निश्श्रेणी *f.*
moving stock *Com.* चल स्कन्ध *m.*
m.p. (melting point) द्रा. (द्रावांक)
Mr. Speaker *Parliamentary Practice* अध्यक्ष महोदय
ms., meso- *Chem.* मध्य-
Ms-Th (meso-thorium) *Chem.* मध्य-ह (मध्य-ह्लसातु)
M.T. (metric ton) प्र. धा. (प्रयुत-धान्य), मा. वर्. (मानिक प्रवर्त)
Mu (murium) *Chem.* विड् (विडातु)
much बहु *mfn.* (little अल्प)
mucic *Chem.* नैर्यासिक *mfn.*
m. acid नैर्यासिक अम्ल *n.*
mucilage (a paste prepared from gum; an aqueous solution of gum) निर्यासलेपी *f.*, निर्यासोद *n.*
mucilaginous निर्यासोदीय *mfn.*
mucin (fr. mucus) *Biochem.* श्लेष्मि *f.*
mucor *Bot.* श्वेता *f.* (Hindi फुइ, फफूंद, उल्ली)

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

moss हरिता *f.*

Mucor *Bot.* श्वेताति *f.* (-ति for प्रजाति genus)

M. corymbifer चिपिट श्वेता *f.*

M. mucedo सामान्य श्वेता *f.*

Mucoraceae *Bot.* श्वेता-कुल *n.* (कुल family)

Mucorales *Bot.* श्वेता-गोत्र *n.* (गोत्र order)

mucor filament *Bot.* श्वेता-अंशु *m.*

mucosa *Anat.* श्लेष्मकला *f.*

mucous श्लेष्मल *mfn.*

mucous membrane *Anat.* श्लेष्म-कला *f.*

mucro *Bot.* रुण्डोद्वर्ध *m.*, रुण्डाग्र *n.*

mucronate *Bot.* रुण्डोद्वर्धी (-इन्) *mfn.*

Mucuna *Bot.* कपिकच्छुति *f.* (-ति for प्रजाति genus)

M. pruriens सामान्य कपिकच्छु *m.*

mud fever *Vet.* कर्दम-ज्वर *m.*

mudguard पंकरक्षी (-इन्) *m.*

muffle अवगुण्ठ *m.*

muffle furnace अवगुण्ठ-भ्राष्ट्र, सावगुण्ठ भ्राष्ट्र *n.*

mulhouse green=sulphamine

mulhouse white=milk white

Mullerian duct = Muller's duct *Embryol.* (they give rise to the oviducts) पूर्वांडप्रणाली *f.*

multi- बहु-

multiaxial joint = polyaxial joint *Anat.* बह्वक्ष सन्धि *m.*

multicostate *Bot.* बहुप्रनाडीक *mfn.*

multifocal बहुनाभि *mfn.*

multifocal lens बहुनाभि वीक्ष *m.*

multilocular *Bot.* बहुगह्वर *mfn.*

multinomial *Math.* बहुपद *mfn.*

multiparous *Bot.* बहु-सूट् *mfn.*

multiped *Zool.* बहुपाद *mfn.*

multiple *n. Math.* अपवर्त्य *n.*

multiple *adj.* बहुगुण, बहुविध, बहु- *mfn.*

m. bar *Statistics* बहुगुण दण्ड *m.*

m. cost *Com.* बहुविध परिव्यय *m.*

m. cost account *Com.* बहुविध परिव्यय लेखा *f.*

m. fission *Biol.* बहुविखण्डन *n.*

m. nature *Zool.* बहुस्वरूप *n.*

m. proportion बहुगुण अनुपात *m.*

m. reflection *Phys.* बहुगुण परावर्तन *n.*

m. shop system *Com.* बहुविध-विक्रयशाला-पद्धति *f.*

m. valued=many valued *Math.* बहुगुणार्ह, अनेकार्ह *mfn.*

multiplicand *Math.* गुण्य *n.*

multiplication *Math.* गुणन *n.*

multiplication of plants पादप-गुणन *n.*

multiplication table *Math.* गुणन-सारणी *f.*

multiplicative phase *Zool.* गुणन-प्रावस्था *f.*

multiplicity बाहुल्य *n.*

multiplier=coefficient *Math.* गुणक *m.*

multi-polar 1 *Zool.* बहु-लाङ्गूल *mfn.* 2 *Elec.* बहु-ध्रुव *mfn.*

multipurpose society *Com.* बहु-प्रयोजन मण्डली *f.*

Multituberculata बहुदन्तार्बुदाः *m.pl.*

multivalent *Biol.* बहुयुक्त *mfn.*

mummy 1 चिरशव *m.*

2 *Col. Ind.* (obtained by grinding the bones of Egyptian mummies) शवास्थि-रंग *m.*

Munich lake = crimsom lake

municipal committee नगर-समिति *f.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

municipality नगर-समिति *f.*
munitions=ammunitions अस्त्रक *n.* (अस्त्राणां समूहः)
munjistin *Chem.* (obtained from the Indian madder) मंजिष्ठि *f.*
muntjac=barking deer = Cervulus muntjak *Zool.* भष-मृग *m.*
Muntz metal=yellow brass प्रपित्तल *n.*
murex=purple fish *Zool.* (it is not a fish; it is a snail) जम्बु-मन्थर *m.*
murexide *Chem.* (ammonium salt of purpuric acid) नीलोहेय *n.*
muriate *Chem.* विडीय *n.*
muriated विडीयित *mfn.*
muriatic *Chem.* विडीयिक *mfn.*
m. acid विडीयिक अम्ल *n.*
murium *Chem.* विडातु *m.*
murrey न्युब्रक्त *m.*
Musa *Bot.* कदलीति *f.* (-ति for प्रजाति genus)
M. paradisiaca = M. sapientum सामान्य कदली *f.*
Musca *Zool.* मक्ष्याति *f.* (-ग्राति for प्रजाति genus)
muscarine=campanuline
Musci=mosses *Bot.* हरिताः *f.pl.*
Muscidae मक्षी-वंश *m.*
muscle पेशी *f.*
m. column = sarcostyle *Anat.* पेशी-स्कम्भ *m.*
m. sense=muscular sense *Physiol.* (faculty by which muscular movements are perceived) पेशीगतिबोध *m.*
muscular पेशी-, पैशिक *mfn.*
m. activity *Zool.* पेशी-क्रिया, पैशिक-क्रियाशीलता *f.*
m. fibre *Physiol.* पेशी-तन्तु *m.*
m. power पेशी-शक्ति *f.*
m. sense=muscle sense
m. sheath *Ophthalmol.* मांसधरा कला *f.*
m. tone *Zool.* पेशी-तान *m.*
m. twitching *Zool.* पेशी-स्फुरण *n.*
muscularis mucosae *Zool.* (the muscular layer in the sub-mucosa) श्लेष्मक-पेशी *f.* (short for अधःश्लेष्मक-पेशीस्तर)
musculo-epithelial cells *Zool.* पेश्यधिच्छदीय-कोशा *f.*
museum कौतुकालय *m.*
museum jar कौतुकालय कलश *m.*
mushroom *Bot.* छत्रा *f.*
mushroom-shaped gland *Zool.* छत्राग्रंथि *m.*
mushroom valve *Automobile* छत्राकपाट *n.*
musical scale *Phys.* स्वर-ग्राम *m.*
musical studio *Phys.* संगीत-शाला *f.*
musical time *Phys.* ताल *m.*
musk = moschus (mosch.) *Pharm.* कस्तूरी *f.*
musk deer (Moschus moschiferus) कस्तूरीमृग *m.* (ancient word)
musket *Mil.* नलिका *f.* (ancient word)
muskrat *Zool.* गन्धाखु *m.* (ancient word)
musk root=sumbul *Pharm.* जटामांसी *f.*
muslin अंशुक *n.* (Sino-Indian Studies, Vol. II, p. 86)
fine muslin विरलिका *f.* (Gilgit MSS.)
mussel *Zool.* शम्बुक *m.*
mustard *Bot.* सर्षप *m.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

m. gas सर्षप-वाति *m.*
m. oil सर्षप-तैल *n.*
mutase *Biochem.* जा-ह्रासेद *n.* (जा=जारण oxidization, it accelerates oxidation-reduction reactions)
mutation (sudden change) उत्परिवर्तन *n.*
mute swan *Zool.* मूक हंस, मूक मराल *m.*
mutilated bill *Com.* विकृत विपत्र *n.*
m. cheque विकृत धनादेश *m.*
mutiny *Pol.* सैन्यद्रोह *m.*
mutton अवि-मांस *n.*
mutton tallow अवि-वपा *f.*
mutual *adj., adv.* परस्पर
m. help society परस्पर-साहाय्य-समाज *m.*
m. life assurance परस्पर-जीवन-प्रगोप *m.*
m. traffic facilities परस्पर-यातायातसुविधा *f.*
mutualism *Biol.* (symbiosis beneficial to each party) पारस्पर्य *n.*
mutually परस्पर
M. W. (molecular weight) व्यू. भा. (व्यूहाणु-भार)
myc-, myco- कवक-
mycelial *Bot.* कवकजाल-, कवकजालीय *mfn.*
mycelium *Bot.* (a network of hyphae) कवकजाल *n.*
Mycetes कवकानि *n.pl.*
mycetic=mycetous कवकीय *mfn.*
myceto- कवक-
myceto-genesis कवक-जनन *n.*
myceto - genic, myceto-genous कवक-जन *mfn.*
mycetoid कवकाभ, कवकीय *mfn.*
mycetological काविकीय, कवकशास्त्रीय *mfn.*
mycetology कवकशास्त्र *n.*, काविकी *f.*
mycetous=mycetic कवकीय *mfn.*
Mycetozoa *Zool.* कवकजीवाः *m.pl.*
myco-, myc- कवक-
Myco. (Myco-bacterium) क. वे. (कवक-वेत्राणु)
Mycobacterium (Myco.) कवकवेत्राणु *m.* (क. वे.)
Myco. aluvialum (isolated from soil) उर्वरा क. वे.
Myco. avium (resembles the organism of bovine tuberculosis which causes tuberculosis of birds) पक्षियक्ष्म क. वे.
Myco. berolinensis (isolated from butter) नवनीत क. वे.
Myco. bovis (a bovine strain of Myco. tuberculosis) गोयक्ष्म क. वे.
Myco. butyricum घृत क. वे.
Myco. chelonei (pathogenic for turtles and cold-blooded animals) कश्यपयक्ष्म क. वे.
Myco. friburgensis (found in butter) पिघृत क. वे.
Myco. graminis, Myco. "grass bacillus" (found on grass) घास क. वे.
Myco. leprae (resembles Myco. tuberculosis which is found in cases of leprosy) महाकुष्ठ क. वे.
Myco. marinum सामुद्र क. वे.
Myco. "Much's granules" (granular forms of Myco. tuberculosis) यक्ष्मकण क. वे.
Myco. paratuberculosis (causes

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

Johne's disease in cattle) अपि-गोयक्ष्म क. वे.

Myco. phlei *See* **Myco. "Timothy bacillus"**

Myco. piscium (causes tuberculosis of fishes) मत्स्ययक्ष्म क. वे.

Myco. ranae (causes tuberculosis in frogs) मण्डूकयक्ष्म क. वे.

Myco. stercoris=mist bacillus (occurs in the manure of cows) गोमय क. वे.

Myco. "timothy bacillus" (isolated from timothy grass) पीत क. वे.

Myco. tropidonatum (isolated from a snake) सर्प क. वे.

Myco. tuberculosis = Bacillus tuberculosis, Koch's bacillus (causes tuberculosis in man and in many animals) यक्ष्म क. वे.

myco-derm छद-कवक *n.*

myco-derma कवक-छद *m.* (membrane formed by a fungus on wine)

mycoid=fungoid कवकाभ, कवकीय *mfn.*

mycology कवकशास्त्र *n.*, काविकी *f.*

Myco-mycetes *Bot.* प्रकवकानि *n.pl.*

mycorhiza *Bot.* (symbiotic association of fungus.....) कवकसहजीविता *f.*

mycorhizal *Bot.* कवकसहजीवी (-इन्) *mfn.*

mycose कवकधु *n.*

mycosis *Med.* कवकरुजा *f.*

myel-, myelo- (bone marrow) मज्ज-

myelin (Gk. *myelos* marrow) विमज्जि *f.*

m. sheath = medullary sheath *Zool.* विमज्जि-कंचुक *n.*

myelinic विमज्जियिक *mfn.*

myelino- (myelin) विमज्जि-

myeloma *Med.* मज्जार्बुद *m.*

myelo-plax *Anat.* मज्जा-प्रकोशा *f.*

myg. (myria-gram) अ. धा. (अयुत-धान्य)

mylohyoid muscle *Anat.* (forms the floor of the mouths) मुखभूपेशी *f.*

My lord श्रीपते

mym. (myria-meter) अ. मा. (अयुत-मान)

myoblast *Zool.* पेशी-घट *m.*

myocardium *Anat.* हृद्वृत्तिपेशी *f.* (cardiac muscle हृत्पेशी)

myocoele *Embryol.* (cavity of a myotome) पेशीखण्डकगुहा *f.*

myocomma *Zool.* 1 = **myotome** पेशीखंडक *m.*

2 (a septum between myotomes) **=myoseptum** पेशीपटी *f.*

Myofibrillae *Zool.* पेशीतन्तुका: *m.pl.*

myology पैशिकी, पेशी-विद्या *f.*

myomere *Zool.* पेशीखण्ड *m.*

myoneme *Zool.* (a specialized muscle-like fibril) पेशीवतन्तुक *m.* (पेशी+इव)

myoneural junction *Zool.* पेशी-चेता-संगम *m.*

myopia *Ophthalmol.* (rays are focussed before they reach the retina) प्राङ्नाभिता *f.*

myoseptum *Zool.* पेशीपटी *f.*

myotome *Zool.* पेशीखंडक *m.*

myomere पेशीखण्ड *m.*

myria- अयुत-

myria-gram (myg.) अयुत-धान्य *n.* (अ.धा.)

myria-meter (mym.) अयुत-मान *m.* (अ. मा.)

Myriapoda अयुतपादा: *m.pl.*

Myrica *Bot.* कट्फलति *f.* (-ति for प्रजाति genus)

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

M. nagi सामान्य कट्फल *m.*
myricin *Chem.* (forms the less soluble part of beeswax) माधुसिक्थि *f.*
myricyl (*myric*in + - *yl*) *Chem.* माधुसिक्थिल *n.*
m. alcohol माधुसिक्थिल सुषव *m.*
myristate जातीय *n.*
myristic *Chem.* जातिक *mfn.*
Myristica *Bot.* जातिफलति *f.* (-ति for प्रजाति genus)
M. fragrans सामान्य जातिफल *m.*
myristica (myrist.)=**nutmeg** *Pharm.* जातिफल *n.*
Myristicaceae *Bot.* जातिफल-कुल *n.*
myristic acid *Chem.* जातिक अम्ल *n.*
myristicae semen=nutmeg जातिफल *n.*
myristicene जात्येन्य *n.*
myristicol (an oxygenated oil in nutmeg) जात्यैल *n.*
myristin *Chem.* जातिकि *f.*
myristone *Chem.* जात्या *f.*
myrmeco-philous *Bot.* (pollinated by ants) पिपीली-परागित *mfn.*
myrmeco-phily *Bot.* पिपीली-परागण *n.*
myrobalan=myrobalanum (myrobal.)=**black chebulic myrobalans** हरीतकी *f.*
myrrh=myrrha (myrrh.) रसगन्ध *m.*
myrrhic रसगन्धिक *mfn.*
myrrhic acid *Chem.* रसगन्धिक अम्ल *n.*
myrrhin रसगन्धि *f.*
myrrhol *Chem.* रसगन्धव *m.*
Myrsinaceae *Bot.* विडङ्ग-कुल *n.*
Myrtaceae *Bot.* जम्बु-कुल *n.*
Myrtiflorae *Bot.* जम्बु-गोत्र *n.*
myrtle green=olive green
Myrtus *Bot.* लवङ्गति *f.* (-ति for प्रजाति genus)
M. caryophyllus सामान्य लवंग *m.*
Mysore *Geog.* महिषासुर (ancient name)
Myxinoidei *Zool.* मीनवेधि-गण *m.*
myxo- श्लेष्मल-
Myxobacteria श्लेष्मवेत्राणु-गोत्र *n.*
myxoedema *Med.* श्लेष्मस्फाय *m.*
Myxophyta *Bot.* श्लेष्मलोद्भिदः *f. pl.*

N

N (nitrogen) *Chem.* भू (भूयाति)
N (number) 1 *Chem.* सं (संख्या) 2 *Phys.* सा
N. (Neisseria) अर्धगो. (अर्धगोलाणु)
n. (normal) *Chem.* ऋ (ऋजु)
n/10 *Chem.* ऋ/१०
n Math. (any number) का. (कापि संख्या)
Na (natrium=sodium) *Chem.* क्ष (क्षारातु)
nacarat=geranium lake
nacreous sulphur मौक्तिक शुल्वारि *m.*
nadir अधोबिन्दु, पादबिन्दु *m.*
nagyagite *Mineral.* (a sulphotelluride of lead and gold) सुसोशुवंगिज *m.* (-इज for खनिज mineral)
naik *Mil.* नायक *m.*
nail कील, नखर *m.* (short for नखरकील)
naked नग्न *mfn.*
naked debenture=simple debenture *Com.* अनावृत ऋणपत्र, अप्रतिभूत ऋणपत्र *n.* (without security, unsecured)

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

naked eye नग्नाक्षि, केवलाक्षि *n.*
naked eye appearance केवलाक्षिरूप, नेत्रदृश्य रूप *n.*
naked eye examination *Biol.* विनाण्वीक्ष परीक्षण *n.*
naked slug *Zool.* नग्न मृदुमन्थर *m.*
name नाम *n.*
namely (viz.) अर्थात्
Nankin cakes=leather brown
napelline वत्सनाभी *f.* (a constituent of Aconitum ferox वत्सनाभ)
naphtha (petroleum, specially the more volatile varieties) उत्तैल *n.*
naphtha-cyanole *Col. Ind.* उत्तैल-श्यामवा *f.*
naphthalate *Chem.* उत्तैलीय *n.*
naphthalene *Chem.* उत्तैलेन्य *n.*
naphthene उत्तैरेण्य *n.*
naphthalene acid black *Col. Ind.* उत्तैलेन्य अम्ल काल *m.*
n. acid green उत्तैलेन्य अम्ल हरि *m.*
n. black उत्तैलेन्य काल *m.*
n. blue उत्तैलेन्य नील *m.*
n. dark blue उत्तैलेन्य असित नील *m.*
n. green उत्तैलेन्य हरि *m.*
n. pink उत्तैलेन्य आपद्म *m.*
n. red उत्तैलेन्य रक्त *m.*
n. scarlet उत्तैलेन्य शोण *m.*
n. yellow उत्तैलेन्य पीत *m.*
-naphthalide *Chem.* -उत्तैलेय *n.*
naphthalin *Chem.* उत्तैलि *f.*
naphthal yellow RS = brilliant yellow
naphthamine उत्तैलतिक्ती *f.*
naphthamine azo black *Col. Ind.* उत्तैलतिक्ती अज काल *m.*
n. black उत्तैलतिक्ती काल *m.*
n. blue उत्तैलतिक्ती नील *m.*
n. brilliant blue उत्तैलतिक्ती भासुर नील *m.*
n. brilliant bordeaux उत्तैलतिक्ती भासुर कपिशक *m.*
n. brown उत्तैलतिक्ती बभ्रु *m.*
n. chrome blue उत्तैलतिक्ती वर्णक नील *m.*
n. dark green उत्तैलतिक्ती असित हरि *m.*
n. deep black उत्तैलतिक्ती गाढ काल *m.*
n. deep blue उत्तैलतिक्ती गाढ नील *m.*
n. direct black उत्तैलतिक्ती अनाश्रित काल *m.*
n. direct brown उत्तैलतिक्ती अनाश्रित बभ्रु *m.*
n. fast black उत्तैलतिक्ती स्थिर काल *m.*
n. fast bordeaux उत्तैलतिक्ती स्थिर कपिशक *m.*
n. fast grey उत्तैलतिक्ती स्थिर धूसर *m.*
n. fast red उत्तैलतिक्ती स्थिर रक्त *m.*
n. fast scarlet उत्तैलतिक्ती स्थिर शोण *m.*
n. fast violet उत्तैलतिक्ती स्थिर नील-लोहित *m.*
n. green उत्तैलतिक्ती हरि *m.*
n. heliotrope उत्तैलतिक्ती निनीलातिरक्त *m.*
n. indigo उत्तैलतिक्ती निनील *m.*
n. light blue उत्तैलतिक्ती लघु नील *m.*
n. olive उत्तैलतिक्ती तैलबदर *m.*
n. orange उत्तैलतिक्ती नारंग *m.*
n. pink उत्तैलतिक्ती आपद्म *m.*
n. pure yellow उत्तैलतिक्ती शुद्ध पीत *m.*
n. red उत्तैलतिक्ती रक्त *m.*
n. scarlet उत्तैलतिक्ती शोण *m.*
n. skyblue उत्तैलतिक्ती आकाशनील *m.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

n. violet उत्तैलतिक्ती नीललोहित *m*.
n. yellow उत्तैलतिक्ती पीत *m*.
naphthanil *Col. Ind.* उत्तैलनील *m*.
n. blue उत्तैलनील नील *m*.
n. garnet उत्तैलनील निरक्त *m*.
n. orange उत्तैलनील नारंग *m*.
n. red उत्तैलनील रक्त *m*.
n. scarlet उत्तैलनील शोण *m*.
naphtharene acid black *Col. Ind.* औत्तैलेन्य अम्ल काल *m*.
n. acid scarlet औत्तैलेन्य अम्ल शोण *m*.
n. orange औत्तैलेन्य नारंग *m*.
n. scarlet औत्तैलेन्य शोण *m*.
naphtha thermometer उत्तैल तापमान *m*.
naphthazarin S = alizarin black S
naphthazine उत्तैलाजीवी *f*.
naphthazine blue *Col. Ind.* उत्तैलाजीवी नील *m*.
n. blue-black उत्तैलाजीवी नील-कृष्ण *m*.
n. violet उत्तैलाजीवी नीललोहित *m*.
naphthazurin *Col. Ind.* उत्तैलनभोनीलि *f*.
naphthene *Chem.* उत्तैरेण्य *n*.
naphthalene उत्तैलेन्य *n*.
naphthenyl *Chem.* उत्तैरेण्यल *n*.
naphthindone *Col. Ind.* उत्तैलनिनीला *f*.
naphthine *Col. Ind.* उत्तैली *f*.
n. brown उत्तैली बभ्रु *m*.
naphthionic (*naph*thylamine + *thio-nic*) उत्तैरलगन्धिक *mfn*.
n. red *Col. Ind.* उत्तैरलगन्धिक रक्त *m*.
naphthion red *Col. Ind.* उत्तैरलगन्ध रक्त *m*.
naphtho *adj.* उत्तैल *mfn*.
naphtho acid black *Col. Ind.* उत्तैल अम्ल काल *m*.
naphthochrome blue *Col. Ind.* उत्तैल-वर्ण नील *m*.
n. violet उत्तैलवर्ण नीललोहित *m*.
naphthocyanine blue *Col. Ind.* उत्तैल-श्यामी नील *m*.
naphthoform black *Col. Ind.* (azo direct dye for after-treatment with formaldehyde) उत्तैलवभ्र काल *m*.
n. colours उत्तैलवभ्र रंग *m*.
naphthogene blue *Col. Ind.* उत्तैलजन नील *m*.
n. indigo blue उत्तैलजन निनील नील *m*.
n. pure blue उत्तैलजन शुद्ध नील *m*.
naphthoic *Chem.* उत्तैलिक *mfn*.
naphthol *Chem.* उत्तैलव *m*.
naphthol *Col. Ind.* उत्तैलव *m*.
n. acid black उत्तैलव अम्ल काल *m*.
n. black उत्तैलव काल *m*.
n. blue उत्तैलव नील *m*.
n. blue-black उत्तैलव नील-कृष्ण *m*.
n. brown उत्तैलव बभ्रु *m*.
n. garnet उत्तैलव निरक्त *m*.
n. green उत्तैलव हरि *m*.
n. orange उत्तैलव नारंग *m*.
n. pink उत्तैलव आपद्म *m*.
n. red उत्तैलव रक्त *m*.
n. yellow उत्तैलव पीत *m*.
naphtholate *Chem.* उत्तैलवीय *n*.
-naphtholic *Chem.* -उत्तैलविक
naphthol-sulphonate *Chem.* उत्तैलव-शुल्वायीय *n*.
naphthomelan SB = naphtho-purpurin
naphthone *Chem.* उत्तैला *f*.
naphtho-purpurin *Col. Ind.* उत्तैल-नीलोहि *f*.
naphthorubine *Col. Ind.* उत्तैलरक्ती *f*.

CC-0. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

naphthyl (*naphth*alene उत्तैलेन्य + *-yl* -ल) उत्तैरल *n.* (रलयोरभेदः)

naphthylamine *Col. Ind.* उत्तैरलतिक्ती *f.*

n. black उत्तैरलतिक्ती काल *m.*

n. blue-black उत्तैरलतिक्ती नील-कृष्ण *m.*

n. bordeaux उत्तैरलतिक्ती कपिशक *m.*

n. brown उत्तैरलतिक्ती बभ्रु *m.*

n. claret उत्तैरलतिक्ती रक्तिरा *f.*

n. diazo black उत्तैरलतिक्ती द्व्यज काल *m.*

n. ether उत्तैरलतिक्ती दक्षु *m.*

n. green उत्तैरलतिक्ती हरि *m.*

n. pink उत्तैरलतिक्ती आपद्म *m.*

n. red उत्तैरलतिक्ती रक्त *m.*

n. salt उत्तैरलतिक्ती लवण *n.*

n. yellow उत्तैरलतिक्ती पीत *m.*

naphthyl-amine-sulphonic acid *Chem.* उत्तैरल-तिक्ती-शुल्वायिक अम्ल *n.*

naphthyl blue *Col. Ind.* उत्तैरल नील *m.*

n. blue-black उत्तैरल नील-कृष्ण *m.*

n. red उत्तैरल रक्त *m.*

n. violet उत्तैरल नीललोहित *m.*

naphthylene *Chem.* उत्तैरलेन्य *n.*

naphthylene blue *Col. Ind.* उत्तैरलेन्य नील *m.*

n. red उत्तैरलेन्य रक्त *m.*

n. violet उत्तैरलेन्य नीललोहित *m.*

Napierian logarithm *Math.* घच्छेदा *f.* (घ=transcendental ε)

napiform *Bot.* कुम्भी-, कुम्भीरूप *mfn.*

Naples green=chrome green

Naples yellow=antimony yellow

narceine *Chem.* निशांयी *f.*

narco-hypnia *Med.* स्वाप-जडता *f.*

narcosis स्तब्धता *f.*, अचैतन्य *n.*

narcotic प्रमीलक *mfn.*

narcotine *Chem.* (found inopium) अहिफेनी *f.*

Nardostachys *Bot.* जटामांसीति *f.* (-ति for प्रजाति genus)

N. jatamansi सामान्य जटामांसी *f.*

nares (opening of the nose) नासा-विवर *m.*

narration *Com.* (reason for, or explanation of, an entry) व्याख्या *f.*

narrow संकीर्ण *mfn.*

n.-celled संकीर्ण-कोशावान् *mfn.*

n. neck संकीर्ण-ग्रीवा *f.*

narwhal=Monodon monoceros *Zool.* (an Arctic cetacean of the family Delphinidae; the male has a long pointed tusk projecting forward like a शूल) दन्तशूल *m.*

nasal *adj.* नास्य *mfn.*

nasal *n. Anat.* नासास्थि *n.*

nasal bone *Anat.* नासास्थि *n.*

nascence=nascent state=status nascendi जायमान-अवस्था *f.*

nascent जायमान *mfn.*

nascent state=nascence=status nascendi जायमानावस्था *f.*

nasi-corn *Zool.* नासि-शृंग *mfn.*

Nasi-cornia *Zool.* नासि-शृंगाः *m.pl.*

naso- -नासा, -नास

naso-ciliary nerve *Anat.* (it goes not only to the ciliary ganglion but also to other parts of the eye) अक्षिनास-चेता *f.*

naso-lachrymal duct, naso-lacrimal duct *Anat.* अश्रुनासा-प्रणाली *f.*

nassovia scarlet O=acid fast scarlet

nation राष्ट्र *n.*

national राष्ट्रिय *mfn.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

n. black *Col. Ind.* राष्ट्रिय काल *m.*
n. constitution राष्ट्रिय संविधान *n.*
n. debt राष्ट्रिय ऋण *n.*
n. dividend=n. income
n. economy राष्ट्रिय-अर्थव्यवस्था *f.*
N. Formulary (N.F.) *Pharm.* राष्ट्रिय-योगसंहिता *f.* (रा. यो.)
n. income राष्ट्रिय आय *m.*
n. wealth राष्ट्रिय धन *n.*
nationalism राष्ट्रियता *f.*
nationalist राष्ट्रवादी (-इन्) *m.*
nationalization राष्ट्रियकरण *n.*
nationalize *vb.* राष्ट्रियकरण *n.*
nationalized राष्ट्रियकृत *mfn.*
native प्राकृत, देशज *mfn.*
n. antimonite प्राकृत अंजनिज *m.* (-इज for खनिज mineral)
n. platinum प्राकृत महातु *m.*
n. potassium chloride प्राकृत दहातु नीरेय *n.*
n. sulphur प्राकृत शुल्बारि *m.*
natrium=sodium *Chem.* क्षारातु *m.*
natro- *Chem.* क्षार-
n.-chalcite *Mineral.* क्षार-ताम्रिज *m.* (-इज for खनिज mineral)
natrolite *Mineral.* (sodium aluminium silicate) क्षास्फसैकिज *m.* (-इज for खनिज mineral)
natron *Mineral.* (native sodium carbonate) क्षारा *f.*, जलक्षांगिज *m.* (-इज for खनिज mineral)
natron- *Petrog.* (rich in sodium) क्षार-
natron-granite *Mineral.* क्षार-कणाश्म *m.*
natural प्राकृत, प्राकृतिक, नैसर्गिक, ऐन्द्र *mfn.*, इन्द्र- (as in इन्द्रनता शाखा), देव- (as in देवखात तडाग)
n. classification *Bot.* प्राकृतिक वर्गीकरण *n.*
n. fractions *Statistics* प्राकृत भिन्न *m.*
n. gas प्राकृत वाति *m.*
n. green *Col. Ind.* प्राकृत हरि *m.*
n. historian प्रकृतिवृत्तज्ञ *m.*
n. history प्रकृति-वृत्त *n.*
n. host स्वाभाविक पोषिता (-तृ) *m.*
n. order=family *Bot.* कुल *n.*
n. numbers प्राकृत-संख्या *f.*
n. place (of Aristotle) *Phys.* नैसर्गिक स्थान *n.*
n. scale *Statistics* प्राकृत-मापश्रेणी *f.*
n. science प्रकृति-विज्ञान *n.*
n. selection *Biol.* प्राकृतिक वरण, प्रकृत्या वरण *n.*
n. system (of classification) *Bot.* प्राकृतिक-पद्धति *f.*
n. water प्राकृत जल *n.*
naturalist प्राणिविज्ञ *m.*
naturalization जानपदन, जानपद-भवन, जानपद-करण *n.*
naturalized जानपदित, जानपद-भूत, जानपद-कृत *mfn.*
nature 1 प्रकृति *f.*
2 (as of light; of stem—flat, cylindrical, etc.) स्वरूप *n.*
Nauclea *Bot.* धराकदम्बति *f.* (-ति for प्रजाति genus)
N. cadamba सामान्य धराकदम्ब *m.*
naught *Math.* शून्य *n.*
Nausari *Geog.* नवराष्ट्र *n.* (in the Baroach district, Bombay)
nauseating smell वामी गन्ध, वमनकारी गन्ध *m.*
nautical *Mil.* नावीय, नाविक *mfn.*
n. measure नाविक माप *m.*
n. mile सामुद्र (नाविक) क्रोशक *m.* (सा.क्रो.)
n. ton नाविक प्रवर्त *m.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

nautics (science or art of navigation) नाविकी *f.*

Nautilus *Zool.* नाविकाति *f.* (-आति for प्रजाति genus)

nautilus *Zool.* नाविक *m.*

naval नाविक, नौसेना-, नौसैनिक, नावीय *mfn.*

n. attache नाविक सहचारी (-इन्) *m.*

n. base नाविक आस्थान *n.*

N. Discipline Act नाविक अनुशासन अधिनियम *m.*

n. engineering नाविक-अभियन्त्रणा *f.*

n. forces नाविक बल *n.*, नाविक-सेना *f.*

n. gun नौशतघ्नी *f.*

navigable नौतार्य *mfn.*

navigate नौतरण *n.* (नावातरण)

navigation नौतरण *n.*

navigator नाविक, नौतर *m.*

navy नौसेना, जलसेना *f.*

navy=navy blue नाविक नील *m.*

navy blue नाविक नील *m.*

1 (reddish-blue in hue, of low saturation and low brilliance) न्यवनीलारक्त *m.*

2 (by extension; any colour of low or very low brilliance, of low or medium saturation, and of a hue varying from reddish-blue to greenish-blue) नीचनील *m.*

n. green नाविक हरि *m.*

n. grey नाविक धूसर *m.*

N.B., *n. b.* (nota bene) अवधेय *n.*

Nb (niobium=columbium) *Chem.* क (काशातु)

Nd (neodymium) *Chem.* आ (आपीतला)

***N*-diacetyl-*p*-aminophenol** भू-द्वि-शुक्तल-प-तिक्तीदर्शव *m.*

Ne (neon) *Chem.* शि (शिथिराति)

near निकट, समीप

nearer निकटतर, समीपतर *mfn.*

nearest निकटतम, नेदिष्ठ, समीपतम *mfn.*

near glasses *Ophthalmol.* निकटोपनेत्र *n.*

near point *Physiol.* निकट बिन्दु *m.*

neat copy *Com.* स्वच्छ-प्रतिलिपि *f.*

neatness स्वच्छता, निर्मलता *f.*

nebula (it is Sanskrit नभस्) *Astron.* नाभस *n.*

nebular नाभसीय *mfn.*

nebulizer=atomizer शीकरक *m.*

Necator *Zool.* हनाति *f.* (-आति for प्रजाति genus)

N. americanus (it has cutting plates in place of teeth) पट्टदन्त हन *m.*

necessary आवश्यक *mfn.*

neck ग्रीवा *f.*

neck canal cell *Bot.* ग्रीवा-कुल्या-कोशा *f.*

neck cells *Bot.* ग्रीवा-कोशा *f.*

necked -ग्रीव

neck of tooth *Anat.* दन्त-ग्रीवा *f.*

neck-plate *Violin* ग्रीवा-पट्ट *m.*

necrosis ऊतिमृत्यु *m.*

nectar (of flowers) मकरन्द, पुष्परस *m.*

nectariferous disk *Bot.* मकरन्द-बिम्ब *m.*

nectary *Bot.* मकरन्द-ग्रन्थि *m.*

necton *Zool.* (actively swimming pelagic organism) वेगि-प्लवाणु *m.*

needle सूची *f.*

n. point सूची-अग्र *n.*

n.-shaped सूच्याकार *mfn.*

n. sharpener सूची-उत्तिज, सूची-शाण *m.*

n. sharpening stone सूची-उत्तेजन प्रस्तर, सूची-शाण *m.*

negative 1 *n.*, *adj. Math.* ऋण

2 *adj. Chem.* नास्त्यात्मक *mfn.* (if this test be negative..यदि यह परीक्षा

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

नास्त्यात्मक हो), नास्ति
3 *Elec.* नि-
4 विलोम
n. association *Statistics* विलोम सम्बन्ध *m.*
n. attributes *Statistics* नास्ति-गुण *m.*
n. catalysis *Chem.* ऋण आवेजन *n.*
n. characters नास्ति-लक्षण *n.*
n. correlation=inverse correlation *Statistics* विलोम सहसम्बन्ध *m.*
n. electricity (it has a lower नि potential) नि-द्युत् *f.*
n. heteropycnosis *Zool.* (condensation is slower) मन्दविषमसंघनना *f.*
n. number *Math.* ऋण-संख्या *f.*
n. plate *Elec.* नि-पट्ट *m.* (नि=निद्युत्)
n. pole *Elec.* नि-ध्रुव *m.*
n. pressure ऋण निपीड *m.*
n. print *Photog.* प्रतिच्छाया *f.*
n. skewness *Statistics* विलोम-विषमता *f.*
n. test नास्ति-परीक्षा *f.*
n. vote नकारात्मक मत *n.*
n. work *Phys.* ऋण कर्म *n.*
negatively geotropic = apogeotropic *Bot.* अभूम्याकृष्ट *mfn.* (अभूमि-आकृष्ट)
negatively heliotropic = apheliotropic *Bot.* अप्रकाशावर्तिक *mfn.*
negatron न्यणु *m.* (short for निद्युदणु)
neglect *n.* उपेक्षा *f.*
neglect *vb.* उपेक्षण *n.*
neglige (Fr.)=**slacks** श्लथक *n.*
negligibility उपेक्ष्यता *f.*
negligible उपेक्ष्य, नगण्य, उपेक्षणीय *mfn.*
negotiable *Com.* परक्राम्य *mfn.*
n. instrument परक्राम्य विलेख *m.*
negotiate *vb. Com.* परक्रामण *n.*
n. a bill विपत्र-परक्रामण *n.*
negotiation *Com.* परक्रामण *n.*
n. of a bill विपत्र-परक्रामण *n.*
neighbour प्रतिवेशी (-इन्) *m.* (Hindi पड़ौसी)
neighbourhood प्रतिवेश *m.*
neighbouring प्रतिवेशी (-इन्), प्रातिवेश्य *mfn.*
Neisseria (a genus of cocci, hemispherical in shape) अर्धगोलाणु *m.* (अर्धगो.)
N. catarrhalis (has occurred as a secondary invader in influenza) प्रतिश्याय अर्धगो.
N. discoides बिम्ब अर्धगो.
N. flava पिंग अर्धगो.
N. flavescens आपिंग अर्धगो.
N. gonorrhoeae=Micrococcus gonorrhoeae, gonococcus, Diplococcus of Neisser, Diplococcus gonorrhoeae (the specific cause of gonorrhea) प्रमेह अर्धगो.
N. intracellularis = meningococcus, Diplococcus intracellularis-meningitidis, Micrococcus meningitidis, Micrococcus weichselbaumii, Streptococcus meningitidis (causes epidemic cerebrospinal meningitis) मास्तिष्क अर्धगो.
N. meningitidis = N. intracellularis
N. orbiculata (found in the feces of children) बालविष्ठा अर्धगो.
N. perflava अतिपिंग अर्धगो.

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

N. reniformis वृक्करूप अर्धगो.
N. sicca शुष्क अर्धगो.
N. subflava अनुपिंग अर्धगो.
N. tardissima अतिमन्द अर्धगो.
N. weichselbaumii = N. intracellularis

Nelumbium *Bot.* पंकजति *f.* (-ति for प्रजाति genus)
N. speciosum सामान्य पंकज *m.*

nemathelminth सूत्रकृमि *m.*

Nemathelminthes (a phylum) सूत्रकृमयः *m. pl.*

nematocyst *Zool.* (one of the stinging organs) सूच्यंग *n.*

Nematoda=Nematoidea (a class) *Zool.* सूत्रकृमिवर्ग *m.*

nematode सूत्रकृमि *m.*

neo- नव-

neochrome black *Col. Ind.* नववर्ण काल *m.*
n. blue-black नववर्ण नील-कृष्ण *m.*
n. fast blue नववर्ण स्थिर नील *m.*
n. fast yellow नववर्ण स्थिर पीत *m.*
n. orange नववर्ण नारंग *m.*

neodidymium=neodymium *Chem.* आपीतला *f.*

neoform bordeaux *Col. Ind.* (azo-direct dye for aftertreatment with formaldehyde) नवबभ्र कपिशक *m.*
n. brown नवबभ्र बभ्रु *m.*
n. green नवबभ्र हरि *m.*
n. red नवबभ्र रक्त *m.*
n. violet नवबभ्र नीललोहित *m.*
n. yellow नवबभ्र पीत *m.*

Neognathae *Zool.* (birds in which the palate is modernized) नवतालुकाः *m.pl.*

neon *Chem.* शिथिराति *m.*

neonatus नवजात

neoplasm *Med.* नवघटन *n.*

neo-prontosil = azosulphamide अजशुल्वतिक्तेय *n.*

Neornithes *Zool.* नवविहंगानुवर्ग *m.*

Neosporidia *Zool.* (Sporozoa in which the adult is usually multinuclear) बहुन्यष्टिप्रौढाः *m.pl.*

neotolyl black *Col. Ind.* नवविरारल काल *m.*

neo-ytterbium=ytterbium=aldebaranium *Chem.* श्वेतला *f.*

Neozoic *Geol.* नवकल्प *m.*

nephelometer 1 (for measuring cloudiness) मेघतामान *m.*
2 (for determining the amount of suspended matter in a solution) प्राविलमान *m.*
turbidimeter आविलमान *m.*

nephelorometer (for observing speed and direction of motion of clouds) मेघगतिमान *m.*

nepho- मेघ-

nephogram 1 (a photograph of clouds) मेघचित्र *n.*

nephograph (an instrument for photographing clouds) मेघचित्रक *m.*

nephology मैघिकी, मेघ-विद्या *f.*

nephoscope मेघेक्ष *m.*

nephridial duct *Zool.* उत्सर्ग-प्रणाली *f.*

nephridiopore *Zool.* उत्सर्ग-रन्ध्र *n.*

nephridium *Zool.* (excretory organ of an earthworm, etc.) उत्सर्गांग *n.*, उत्सर्गनालिका *f.*

nephritis *Med.* वृक्ककोप *m.*

nephrocoele *Zool.* (cavity of a nephrotome) वृक्कखंडकगुहा *f.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

nephrocoelomostome *Zool.* वृक्कगुहा-मुख *n.*

nephromere *Embryol.* वृक्कखंड *m.*

nephrotome वृक्कखण्डक *m.*

nephromixium *Zool.* (a compound excretory tubule) समुत्सर्जनी *f.*

nephron *Anat.* वृक्काणु *m.*

nephros=kidney *Anat.* वृक्क *m.*

nephrostome 1 वृक्कमुख *n.*
2 उत्सर्गद्वार *n.*

nephrotome *Embryol.* वृक्कखंडक *m.* (nephromere वृक्कखण्ड)

Neptune blue *Col. Ind.* वरुण नील *m.*

N. brown वरुण बभ्रु *m.*

N. green वरुण हरि *m.*

N. navy blue वरुण नाविक नील *m.*

neptunium (Np) *Phys.* (synthetic element from uranium 235; elem. no. 93) त्रिनवातु *m.* (त्रि)

Nerbuda (river) *Geog.* नर्मदा *f.*

Nereidae *Zool.* वरुणकृमिवंश *m.*

Nereis *Zool.* (from Greek *Nereis*, daughter of an ancient seagod) वरुणकृम्याति *f.* (-आति for प्रजाति genus)

Nerium *Bot.* करवीरति *f.* (-ति for प्रजाति genus)

N. oleander सामान्य करवीर *m.*

neron कृष्ण

nerve *Anat.* चेता *f.*
(नाडी is really 'tube'; popularly 'pulse' which is an artery. स्नायु in सुश्रुत is 'sinew' as well as
"स्नायवः सूत्रवत्सूक्ष्माः शुभ्रा निखिलदेहगाः ।
कारणानि चेतनानां सदा चैतन्यसाधने ।
सुखदुःखबोधे च प्रवृत्तौ च निवर्तने ॥"

n. cell *Anat.* चेता-कोशा *f.*

n. chord *Zool.* चेता-रज्जु *f.*

n. eminence=neuromast *Zool.* चेता-तुंगक *m.*

n. ending *Anat.* चेतान्त *m.*

n. foramina *Zool.* चेता-छिद्र *n.*

n. ganglion=ganglion

n. impulse चेता-प्रेरणा *f.*

n. layer चेता-स्तर *m.*

n. net *Zool.* चेता-जाल *n.*

n. trunk *Anat.* चेता-स्कन्ध *m.*

nervi-, nervo- चेता-

nervous *Anat.* 1 (full of nerves) चेतामय *mfn.*
2 (of or pertaining to nerves) चैत *mfn.*, चेता-

n. coat *Zool.* चैत पटल *n.*

n. fluid *Physiol.* चैत रस *m.*

n. matter *Zool.* चेता-द्रव्य *n.*

n. storm *Zool.* चैत प्रकम्पन *n.*

n. system चेता-संहति *f.*

n. tension चैत-आतति *f.*

n. tissue *Biochem.* चैत-ऊति *f.*

nervule *Anat.* चेतिका *f.*

nervure *Zool.* (in the wings of insects) नाडिका *f.*

nervus lateralis = lateralis *Zool.* (a nerve supplying a lateral line organ) पार्श्व-चेता *f.*

Nesokia *Zool.* महाख्वाति *f.* (-आति for प्रजाति genus)

N. bandicota (bandicoot, a rat of large size) सामान्य महाखु *m.*

-ness -ता *f.*, -त्व *n.*

Nessler cylinder *Chem.* अपिक्षार रम्भ *m.*

N. glass अपिक्षार काच *m.*

N. jar अपिक्षार कलश *m.*

N. reaction अपिक्षार प्रतिक्रिया *f.*

N. reagent अपिक्षार प्रतिकर्ता (-तृ) *m.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

N. solution अपिक्षार विलयन *n.*
N. test अपिक्षार परीक्षा *f.*
N. tube अपिक्षार नाल *m.*
N. tube and stand अपिक्षार नाल तथा स्थाम *n.*
nest नीड *m.* (Hidi घोंसला)
net जाल *n.*
net, network=mesh, meshwork *Zool.* जाल *n.*
net *Com.* शुद्ध, वास्तविक *mfn.*
n. assets शुद्ध-सम्पत्ति, वास्तविक-सम्पत्ति *f.*
n. earnings शुद्ध अर्जन *n.*
n. income शुद्ध आय *m.*
n. interest शुद्ध-वृद्धि *f.*
n. loss शुद्ध-हानि, वास्तविक-हानि *f.*
n. price शुद्ध मूल्य *n.*
n. proceeds शुद्ध आय, शुद्ध उदय *m.* (उदय ancient word)
n. profit शुद्ध लाभ *m.*
n. rent शुद्ध भाटक *m.*
n. revenue शुद्ध आगम *m.*
n. value शुद्ध-अर्हा *f.*
n. weight शुद्ध भार *m.*
n. yield शुद्ध-प्राप्ति *f.*
net-layer (vessel) *Mil.* जाल-प्रसारक *m.*
netwing *Zool.* जाल-पक्ष *m.*
network जाल *n.*
network of entrenchments=system of trenches *Mil.* खाति-जाल *n.*
neural (of or pertaining to a nerve or to the nervous system) चैत *mfn.*, चेता-
n. arch *Zool.* चेता-चाप *m.*
n. canal चेता-कुल्या *f.*
n. plate चेता-पट्ट *m.*
n. ridge चेता-कूट *n.*
n. spine चेता-शल्य *m.*
n. tube चेता-नाल *m.*
neuralgia *Med.* वातशूल *m.*
neuraxis *Anat.* चेताक्ष *m.*
neuraxon=axon, axone *Anat.* चेता-लांगूल=लांगूल *n.*
neurenteric canal *Zool.* चेतान्त्र-कुल्या *f.*
neurilemma = neurolemma = nucleated sheath = sheath of Schwann *Anat.* चेतावरण *n.*
neurite *Anat.* (the axon of a nerve cell) लांगूल *n.*
neuritis *Med.* चेताकोप *m.*
neuro- चेता-
neurocoele *Zool.* चेता-गुहा *f.*
neuro-fibril *Biol.* चेता-तन्तुक *m.*
neuroglia *Anat.* (tissue supporting the nerves) चेताधारी (-इन्) *m.*
n. cell चेताधारि-कोशा *f.*
neuro-lemma = neuri-lemma
neurology चैतिकी *f.*, चेता-शास्त्र *n.*
neuromast=nerve eminence *Zool.* चेता-तुंगक *n.*
neuron *Anat.* चेताकोशा *f.* (a nerve cell), चेतैक *n.* (a structural unit of the nervous system)
Neuro-ptera *Zool.* जाल-पक्षा: *m.pl.*
neuro-toxin चेता-विषि *f.*
neutral 1 क्लीब *mfn.*
2 तटस्थ, उदासीन *mfn.*
n. axis *Ophthalmol.* क्लीब अक्ष *m.*
n. equilibrium *Mechanics* क्लीब समतोल *m.*
n. forms *Bot.* क्लीब रूप *n.*
n. gear *Automobile* क्लीब दन्ती (-इन्) *m.*
n. litmus paper क्लीब शेवल पत्र *n.*
n. oxide *Chem.* क्लीब जारेय *n.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

n. point *Elec.* क्लीब बिन्दु *m.*
neutral black *Col. Ind.* क्लीब काल *m.*
n. blue क्लीब नील *m.*
n. fast red क्लीब स्थिर रक्त *m.*
n. grey क्लीब धूसर *m.*
n. nigrosine क्लीब असिती *f.*
n. red क्लीब रक्त *m.*
n. tint black क्लीब आराग काल *m.*
n. verdigris क्लीब हरिकी *f.*
n. violet क्लीब नीललोहित *m.*
n. wool black क्लीब ऊर्णा काल *m.*
n. wool blue क्लीब ऊर्णा नील *m.*
neutralization क्लीबन *n.*
neutralization of lenses *Ophthalmol.* वीक्ष-क्लीबन *n.*
neutralize *vb.* 1 क्लीबन *n.*
2 निष्फलन *n.*
neutralized error *Com.* समतुलित विभ्रम *m.*
neutrino क्लीबाणुक *n.*
neutron *Chem.* क्लीबाणु *m.*
neutrophil (staining readily with neutral dyes) क्लीबरंज्य *mfn.*
neuwied blue *Col. Ind* (lime blue in the form of rectangular lumps) पिंडचूर्णक नील *m.*
neuwied green = mountain green
nevyanskite *Mineral.* (iridium and osmium; occurs in tin white scales) शल्किघनगुर्विज *m.* (-इज for खनिज mineral)
new नव, नवीन *mfn.*
new acid green *Col. Ind.* नव अम्ल हरि *m.*
n. acridine orange नव उग्री नारंग *m.*
n. azoflavine नव अजपिंगी *f.*
n. blue नव नील *m.*
n. bordeaux नव कपिशक *m.*
n. brilliant cotton yellow नव भासुर तूल पीत *m.*
n. catechu नव खदिर *m.*
n. coccine नव इन्द्रगोपी *f.*
n. direct pink नव अनाश्रित आपद्म *m.*
n. discharge blue नव मोचन नील *m.*
n. ethyl blue नव दक्षुल नील *m.*
n. fast green नव स्थिर हरि *m.*
n. fast grey नव स्थिर धूसर *m.*
n. fast yellow नव स्थिर पीत *m.*
n. gallophenine नव द्रुस्फोटदर्शी *f.*
n. green नव हरि *m.*
n. grey नव धूसर *m.*
n. indigo blue नव निनील नील *m.*
n. magenta नव धूम्रली *f.*
n. metamine blue नव समतिक्ती नील *m.*
n. methylene blue नव प्रोदलेन्य नील *m.*
n. paper red नव पत्र रक्त *m.*
n. paper yellow नव पत्र पीत *m.*
n. patent black नव एकस्व काल *m.*
n. patent blue नव एकस्व नील *m.*
n. phosphine नव भास्वी *f.*
n. pink नव आपद्म *m.*
n. ponceau नव अधिरक्तापीत *m.*
n. printing black नव मुद्रण काल *m.*
n. red नव रक्त *m.*
n. roseine नव अरुणी *f.*
n. sulphon brown नव शुल्बा बभ्रु *m.*
n. sulphon dark brown नव शुल्बा असित बभ्रु *m.*
n. thiolene brown नव गन्धवेन्य बभ्रु *m.*
n. toluylene blue नव विरारिलेन्य नील *m.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

n. toluylene brown नव विरारिलेन्य बभ्रु *m.*
n. victoria black B=new victoria blue-black = phenol black SG
n. victoria green = new fast green 2 B
n. white नव श्वेत *m.*
n. yellow नव पीत *m.*
new expenditure नवीन व्यय *m.*
new ledger *Com.* नव-प्रपंजी *f.*
new partner *Com.* नव भागी (-इन्) *m.*
newspaper समाचारपत्र, वृत्तपत्र *n.*
newt=eft *Zool.* (a small salamander सरटक) सरटिका *f.*
Newth's apparatus *Chem.* (for determining the composition of ozone) प्रजारक-निबन्ध-साधित्र, प्रजा. नि. साधित्र *n.*
Newtonian telescope *Phys.* प्रदर्पण दूरेक्ष *m.*
Newton's first law of motion=first law of motion *Phys.* गत्यपरिवर्तन नियम=प्रथम गति-नियम *m.*
Newton's formula (lens) नाभिमितान्तर सूत्र *n.*
Newton's law of cooling *Phys.* शीतन-नियम *m.*
Newton's second law of motion =second law of motion *Phys.* बल-गमता-नियम=द्वितीय गति-नियम *m.*
Newton's third law of motion = third law of motion *Phys.* क्रिया-प्रतिक्रिया-नियम=तृतीय गति-नियम *m.*
Newton's universal law of gravitation *Phys.* वैश्व अभ्याकृष्टि नियम *m.*
next to the last term उपान्त पद *n.*

N.F. (National Formulary) रा. यो. (राष्ट्रिय-योगसंहिता)
ngai camphor = l - borneol वा-कर्पूर *m.*
Ni (nickel) *Chem.* रू (रूपक)
Niagara blue 2B = direct blue 2 B
Niagara sky blue=direct sky blue
nib चंचु *m.*
niccolite *Mineral.* रूपकनेपिज *m.* (-इज for खनिज mineral)
nice सूक्ष्म *mfn.*
nicely सूक्ष्मतया, सूक्ष्मरूपेण
nicety सूक्ष्मता *f.*
Nicholson blue=alkali blue
Nicholson's hydrometer (constant immersion hydrometer) *Phys.* स्थिर निमज्जन-तरलमान *m.*
nichrome (nickel 80-90 p.c., chromium 10-20 p.c.) रूपवर्णातु *m.*
nickel *Chem.* 1 *n.* रूपक *n.*
2 *adj.* (pertaining to, made of, or containing nickel) रूपकिय, रूपकमय, रूपक-युत *mfn.*
3 *vb.* रूपकायण *n.*
(to plate with nickel) रूपक-रोपण *n.*
n. acetate रूपक शुक्तीय *n.*
n. ammonio-iodide रूपक तिक्त-जम्बेय *n.*
n. ammonio-nitrate रूपक तिक्त-भूयीय *n.*
n. ammonio-sulphate रूपक तिक्त-शुल्बीय *n.*
n. ammonium nitrate रूपक तिक्तातु भूयीय *n.*
n. ammonium sulphate रूपक तिक्तातु शुल्बीय *n.*
n. arsenite रूपक नेपालित *n.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

n. **benzoate** रूपक धूपीय *n.*
n. **bloom** *Mineral.* रूपक कुसुम *n.*
n. **borate** रूपक टांकीय *n.*
n. **boro-fluoride** रूपक टांक-तरस्वेय *n.*
n. **bromide** रूपक दुरेय *n.*
n. **carbonate** रूपक प्रांगारीय *n.*
n. **carbonyl** रूपक प्रांगारल *n.*
n. **chloride** रूपक नीरेय *n.*
n. **chromate** रूपक वर्णीय *n.*
n. **chrome** रूप-वर्णक *m.*
n. **citrate** रूपक निम्बवीय *n.*
n. **fluoride** रूपक तरस्वेय *n.*
n. **formate** रूपक वम्रीय*n* .
n. **glance=gersdorffite** *Mineral.* रूपक-रुचा *f.*
n. **gray** रूपक धूसर *m.*
n. **green** रूपक हरि, न्यवहर्यापीत *m.*
n. **gymnite = genthite** *Mineral.* रूपक-जलभ्रासिज *m.* (-इज for खनिज mineral)
n. **hydroxide** रूपक उदजारेय *n.*
n. **iodide** रूपक जम्बेय *n.*
n. **lactate** रूपक दुग्धीय *n.*
n. **nitrate** रूपक भूयीय *n.*
n. **ocher=annabergite** *Mineral.* रूपक गैरिक *n.*
n. **oleate** रूपक म्रक्षीय *n.*
n. **oxalate** रूपक तिग्मीय *n.*
n. **oxide** (black, green, grey) रूपक जारेय *n.* (काल, हरि, धूसर)
n. **phosphate** रूपक भास्वीय *n.*
n. **potassium sulphate** रूपक दहातु शुल्बीय *n.*
n. **silver=German silver** ताम्ररूपक *n.* (copper 60% + nickel 30% +zinc 30%)
n. **steel** रूपक वज्रायस *n.*
n. **sulphate** रूपक शुल्बीय *n.*
n. **sulphide** रूपक शुल्बेय *n.*
n. **tartrate** रूपक न्यासवीय *n.*

nickelic *Chem.* रूपकिक *mfn.*
nickeli-ferous *Chem.* रूपक-भर *mfn.*
nickeline *Chem.* 1 *n.* रूपकी *m.*
2 *adj.* रूपकिय *mfn.*
nickelization *Chem.* रूपकायण, रूपक-रोपण *n.*
nickelize=nickel *vb.*
nickelous *Chem.* रूपक्य *mfn.*
n. **hydroxide** रूपक्य उदजारेय *n.*
n. **oxide** रूपक्य जारेय *n.*
nickel-plate *vb. Chem.* (to electro-plate with nickel) रूपक-पट्टन *n.*
Nicobar island *Geog.* नारिकेल-द्वीप *m.* (Sino-Indian Studies Vol. II p. 87), नग्नद्वीप *m.* (See Sylvain Lévi 'Sanskrit Texts from Bali' p. x)
nicoteine ताम्रकूटिन *m.*
Nicotiana *Bot.* ताम्रकूटति *f.* (-ति for प्रजाति genus)
N. **tabacum** सामान्य ताम्रकूट *m.*
nicotina=nicotine
nicotine=nicotina (nicotin.) *Pharm.* ताम्रकूटी *f.*
nicotinic (*nicotine* + *-ic*) *Chem.* ताम्र-कूटियिक *mfn.*
nicotyrine=dipyridine द्विशुष्मेयी *f.*
nictitating membrane = palpebra tertia निमीलक छद *m.*
Nigella *Bot.* कृष्णजीरति *f.* (-ति for प्रजाति genus)
N. **sativa** सामान्य कृष्णजीर *m.*
night रात्रि *f.*
n.-**blindness** निशान्धता, रात्र्यन्धता *f.* (Hindi रतौंधी)
n.-**blooming cereus = cereus=**

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

Cactus grandiflorus महापुष्प कंटाल *m.*
n. blue *Col. Ind.* रात्रि नील *m.*
n. duty रात्रि-कृत्य *n.*
n. flower *Bot.* रात्रि-पुष्प *n.*
n. green *Col. Ind.* रात्रि हरि *m.*
nightjar=goatsucker *Zool.* नप्तृक *m.* (ancient word)
nigramine *Col. Ind.* असिततिक्ती *f.*
nigraniline *Col. Ind.* असितनीली *f.*
-nigrin -असिति *f.*
nigrisine B=methylene grey
nigrogen B *Col. Ind.* असितजन ब *m.*
nigrosine *Col. Ind.* असिती *f.*
n. base असिती पीठ *n.*
n. blackish water-soluble असिती आकाल जल-विलेय *m.*
n. bluish water-soluble असिती आनील जल-विलेय *m.*
n. crystals असिती स्फट *m.*
n. fat-colour असिती स्नेह-रंग *m.*
n. fat-soluble असिती स्नेह-विलेय *m.*
n. oil-soluble असिती तैल-विलेय *m.*
n. spirit-soluble असिती प्रासव-विलेय *m.*
n. water-soluble असिती जल-विलेय *m.*
n. yellowish असिती आपीत *m.*
nihilism नाशवाद *m.*
nihilist नाशवादी (-इन्) *m.*
Nile blue *Col. Ind.* नद नील *m.*
nilpotent algebra (an associative algebra that deals with numbers each of which becomes zero when raised to some power) शून्यभावि बीजगणित *n.*
nine-point circle *Math.* नव-बिन्दु वृत्त *n.*
niobate=columbate *Chem.* काशीय *n.*
niobic=columbic *Chem.* काशिक *mfn.*
niobite = columbite अयःकाशीयिज *m.* (-इज for खनिज mineral)
niobium=columbium *Chem.* काशातु *m.*
niobous *Chem.* काश्य *mfn.*
nipple चूचुक *n.*
Nippon=Japan *Geog.* उदयद्वीप, निप्पोन *m.*
Nippon chrome brown *Col. Ind.* निप्पोन वर्णक बभ्रु *m.*
N. direct blue निप्पोन अनाश्रित नील *m.*
N. orange निप्पोन नारंग *m.*
N. skyblue निप्पोन आकाश-नील *m.*
Nissen blue R = sulphur blue L
N. green = sulphur green T
N. indigo = thionol sky blue PX
N. vat orange = indanthrene golden orange G paste
Nissl's body, Nissl's granule, Nissl's corpuscle *Anat.* (staining deeply with methylene blue प्रोदलेन्य नील) प्रोदकणिका *f.*
nit लिक्षा *f.*
niter, nitre *vb. Chem.* भूयिकायन *n.* (to treat with nitric acid) भूयिकाम्ल-साधन *n.*
niter, nitre *n. Chem.* पाक्य *m.*
potassium nitrate, salt peter दहातु भूयीय *n.*, यवक्षार *m.*
sodium nitrate, Chile saltpeter क्षारातु भूयीय *n.*, उपक्षार *m.*
niter-blue *vb. Mach.* (to make steel blue by immersing in a molten niter mixture) पाक्य-नीलन *n.*
niter cake क्षार-पिण्ड *m.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

nitered, nitred *Chem.* क्षारित *mfn.*
niton=radon *Chem.* तैजसाति *m.*
nitr-, nitro- (nitrogen) *Chem.* भूय- (भूयाति)
nitramine *Chem.* भूयतिक्ती *f.*
nitroamine भूयकतिक्ती *f.*
nitramine brown *Col. Ind.* भूयतिक्ती बभ्रु *m.*
nitramino-(nitramine) *Chem.* भूयतिक्ती-
nitramino *adj. Chem.* भूयतिक्ती, भूयतिक्तीक *mfn.*
nitranil black *Col. Ind.* भूयनील काल *m.*
n. bordeaux भूयनील कपिशक *m.*
n. brown भूयनील बभ्रु *m.*
n. green भूयनील हरि *m.*
n. orange भूयनील नारंग *m.*
n. yellow भूयनील पीत *m.*
nitr-anilic *Chem.* भूय-नीलिक *mfn.*
nitrate *Chem.* भूयीय *n.*
1 **saltpeter=potassium nitrate** यवक्षार *m.*=दहातु भूयीय *n.*
2 **Chile saltpeter=sodium nitrate** उपक्षार *m.*=क्षारातु भूयीय *n.*
n. of iron अयो-भूयीय *n.*
n. of silver रजत-भूयीय *n.*
n. of soda, n. of sodium विक्षार-भूयीय, क्षारातु-भूयीय *n.*
nitrate *vb. Chem.* भूयीयन *n.*
1 (to treat with nitric acid or a nitrate) भूयिकाम्ल-साधन, भूयीय-साधन *n.*
2 (to combine with.....) -योजन *n.*
3 *Org. Chem.* (to convert into a nitro compound or a nitrate) भूय-करण, भूयीय-करण *n.*
nitratine भूयीयी *f.*
nitration *Chem.* (act or process of nitrating) भूयीयन *n.*, भूयीयना *f.*
nitrato- (nitrate) *Chem.* भूयीय-
nitrator 1 (one who or that which nitrates; specif., an acidproof vessel with cooling equipment, used for the nitration of organic substances) भूयीयक *m.*
2 (one who makes guncotton or nitroglycerin) भूयीयिता (-तृ) *m.*
nitrazine yellow *Col. Ind.* भूयाजीवी पीत *m.*
nitrazogene black *Col. Ind.* भूयाजजन काल *m.*
n. blue भूयाजजन नील *m.*
n. bordeaux भूयाजजन कपिशक *m.*
n. brown भूयाजजन बभ्रु *m.*
n. green भूयाजजन हरि *m.*
nitrazol *Col. Ind.* भूयाजव *m.*
nitre=niter
nitred, nitered क्षारित *mfn.*
nitriary क्षार्या *f.*
nitric *Chem.* भूयिक *mfn.*
n. acid=acidum nitricum (acid. nit.) *Pharm.* भूयिक अम्ल *n.*
n. anhydride भूयिक अजलेय *n.*
n. oxide भूयिक जारेय *n.*
nitride *Chem.* भूयेय *n.*
nitride *vb.* भूयेयन *n.*
1 *Chem.* (to convert into a nitride) भूयेय-करण *n.*
2 *Metal.* (to treat by the process of nitriding) भूयेयना-साधन *n.*
nitride of magnesium *Chem.* भ्राजातु-भूयेय *n.*
nitriding (a process of casehardening steel by causing the surface to absorb nitrogen) भूयेयना *f.*, भूय-दृंहण *n.*
nitridization *Chem.* भूयातन *n.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

nitridize *vb. Chem.* [to change (a compound) by increasing the proportion of the electro-negative part, or to deprive (an atom or ion) of electrons, by means of nitrogen] भूयातन *n.*
(to combine with nitrogen) भूयाति-योजन *n.*

nitrifaction *Chem.* (formation of niter) पाक्यन, पाक्य-भवन *n.*

nitri-ferous क्षार-भर *mfn.*

nitrifiable *Chem.* (capable of nitrification) भूयना-योग्य *mfn.*

nitrification *Chem., Bact.* (act or process of nitrifying; specif., the oxidation, esp. by bacteria, of ammonium salts to nitrites and the further oxidation of nitrites to nitrates) भूयन *n.*, भूयना *f.*

nitrifier *Chem.* भूयनकर्ता (-तृ) *m.*

nitrify *vb. Chem.* भूयन *n.*
1 (to combine or impregnate with nitrogen or a nitrogen compound) भूयाति-योजन, भूयाति-व्यापन *n.*
2 (to convert, by oxidation, into nitrous or nitric acid or their salts) भूय्याम्ल-करण, भूयिकाम्ल-करण *n.*
3 (to subject to nitrification) भूयना-प्रभावन *n.*
4 (to produce by nitrification) भूयना-जनन *n.*

nitrifying bacteria भूयन-शाकाणु *m.*

nitrile *Chem.* भूयिल *m.*
n. base भूयिल पीठ *n.*

nitrilo- (nitrile) *Chem.* भूयिल-

nitr-imide भूय-वितिक्तेय *n.*

nitrite *Chem.* भूयित *n.*

nitrito- (nitrite) *Chem.* भूयित-

nitro-, nitr- (nitrogen) *Chem.* भूय-

nitro *adj. Chem.* भूय, भूयक *mfn.*

nitro=nitro powder *Chem.* भूय-क्षोद *m.*

nitro-ace-naphthene *Chem.* भूय-शुग्-उत्तैरेण्य *n.*

nitro-acet-anilide *Chem.* (*o, m, p*) भूय-शुक्त-नीलेय *n.* (ऊ, सम, प)

***m*-nitro-aceto-phenone** *Chem.* सम-भूय-शुक्त-दर्शा *f.*

α-nitro-alizarin *Col. Ind.* अ-भूय-विमंजिष्ठि *f.*

nitroamine *Chem.* भूयकतिक्ती *f.*
nitramine भूयतिक्ती *f.*

1-nitro-4-amino-anthra-quinone *Chem.* १-भूय-४-तिक्ती-विक्ष-विज्वरा *f.*

***p*-nitro-*o*-amino-phenol** *Chem.* प-भूय-ऊ-तिक्ती-दर्शव *m.*

nitro-amino-salicylic acid *Chem.* भूय-तिक्ती-नम्रलिक अम्ल *n.*

nitro-aniline *Chem.* भूय-नीली *f.*
n. hydro-chloride (*m, p*) भूय-नीली उद-नीरेय *n.* (सम, प)

***m*-nitroaniline orange** *Col. Ind.* सम-भूयनीली नारंग *m.*

***p*-nitroaniline-*o*-sulphonic acid** *Chem.* प-भूयनीली-ऊ-शुल्वायिक अम्ल *n.*

nitro-anisidine *Col. Ind.* भूय-शतपुष्पेयी *f.*

nitro-anisole *Chem.* (*o, m, p*) भूय-शतपुष्पवा *f.* (ऊ, सम, प)

1-nitro-anthra-quinone *Chem.* १-भूय-विक्ष-विज्वरा *f.*

1-nitro-anthra-quinone sulphonic acid *Chem.* १-भूय-विक्ष-विज्वरा शुल्वायिक अम्ल *n.*

Nitrobacter भूयीय-शाकाणु *m.*

nitro-barite *Mineral.* (native barium

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

nitrate) हरिभूयिज *m.* (-इज for खनिज mineral)

p-**nitro-benzal-bromide** *Chem.* प-भूय-धूपसु-दुरेय *n.*

m-**nitro-benzal-chloride** *Chem.* सम-भूय-धूपसु-नीरेय *n.*

nitro-benz-aldehyde (*o*, *m*, *p*) *Chem.* भूय-धूप-सुव्युद *m.* (ऊ, सम, प)

o-**nitro-benz-aldehyde-phenyl-hydrazone** *Chem.* ऊ-भूय-धूप-सुव्युद-दर्शल-उदाजीवा *f.*

p-**nitro-benzal diacetate** *Chem.* प-भूय-धूपसु द्विशुक्तीय *n.*

p-**nitro-benz-amide** *Chem.* प-भूय-धूप-तिक्तेय *n.*

nitro-benzene *Chem.* भूय-धूपेन्य *n.*

p-**nitro-benzene - azo - resorcinol** *Chem.* प-भूय-धूपेन्य-अज-शेयास *m.*

nitro-benzene magenta *Col. Ind.* भूय-धूपेन्य धूम्रली *f.*

m-**nitro-benzene - sulphon - chloride** *Chem.* सम-भूय-धूपेन्य-शुल्बा-नीरेय *n.*

m-**nitro-benzene-sulphonic acid** *Chem.* सम-भूय-धूपेन्य-शुल्बायिक अम्ल *n.*

nitro-benz-hydrazide *Chem.* (*o*, *m*, *p*) भूय-धूप-उदाजीवेय *n.* (ऊ, सम, प)

nitro-benzoic acid *Chem.* (*o*, *m*, *p*) भूय-धूपिक अम्ल *n.* (ऊ, सम, प)

nitro-benzoyl chloride (*o*, *m*, *p*) *Chem.* भूय-धूपूल नीरेय *n.* (ऊ, सम, प)

nitro-benzyl alcohol (*m*, *p*) *Chem.* भूय-धूपल सुषव *m.* (सम, प)

p -**nitro-benzyl bromide** *Chem.* प-भूय-धूपल दुरेय *n.*

nitro-benzyl chloride *Chem.* (*o*, *m*, *p*) भूय-धूपल नीरेय *n.* (ऊ, सम, प)

p -**nitro-benzyl cyanide** *Chem.* प-भूय-धूपल श्यामेय *n.*

o -**nitro-benzyl iodide** *Chem.* ऊ-भूय-धूपल जम्बेय *n.*

nitro-bromo-benzene *Chem.* भूय-दुरा-धूपेन्य *n.*

nitro-calcite *Mineral.* (native calcium nitrate) चूर्ण-भूयिज *m.* (-इज for खनिज mineral)

nitro-cellulose *Chem.* भूय-कोशाधु *n.*

nitro-cellulosic *Chem.* भूय-कोशाध्विक *mfn.*

nitro-chloro-aniline *Chem.* भूय-नीर-नीली *f.*

nitro-chloro-benzene *Chem.* भूय-नीर-धूपेन्य *n.*

nitro-cinnamic acid *Chem.* (*o*, *m*, *p*) भूय-दारुसितिक अम्ल *n.* (ऊ, सम, प)

nitro-cotton भूय-तूल *n.*

o -**nitro-*p*-cresol** *Chem.* ऊ-भूय-प-क्रविपव *m.*

nitro-di-chloro-benzene *Chem.* भूय-द्वि-नीर-धूपेन्य *n.*

o -**nitro-diethyl-aniline** *Chem.* ऊ-भूय-द्विदक्षुल-नीली *f.*

nitro-*p*-dimethoxy-benzene *Chem.* भूय-प-द्विप्रोदजार-धूपेन्य *n.*

nitro-di-methyl - aniline (*m*, *p*) *Chem.* भूय-द्वि-प्रोदल-नीली *f.* (सम, प)

2-nitro - 1:4 dimethyl - benzene *Chem.* २ भूय-१:४ द्विप्रोदल-धूपेन्य *n.*

5-nitro - 1:3 dimethyl - benzene *Chem.* ५-भूय-१ : ३ द्विप्रोदल-धूपेन्य *n.*

2-nitro-diphenyl *Chem.* २-भूय-द्विदर्शल *n.*

4-nitro-diphenyl *Chem.* ४-भूय-द्विदर्शल *n.*

2 nitro-di-phenyl-amine *Chem.* २ भूय-द्वि-दर्शल-तिक्ती *f.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

4 nitro - di - phenyl -amine- 2-sulphonic acid *Chem.* ४भूय-द्वि-दर्शल-तिक्ती-२-शुल्वायिक अम्ल *n.*

o-**nitro-ethyl-benzene** *Chem.* ऊ-भूय-दक्षुल-धूपेन्य *n.*

p-**nitro-ethyl-benzene** *Chem.* प-भूय-दक्षुल-धूपेन्य *n.*

β-**nitroflavopurpurin** *Col. Ind.* आ-भूयपिंगनीलोहि *f.*

2-nitro-fluorene *Chem.* २-भूय-भ्राशेन्य *n.*

nitro-form (*nitro-* + *form*yl) *Chem.* भूय-वम्रल *n.*

nitro-gelatin *Chem.* भूय-श्लिषि *f.*

nitrogen *Chem.* भूयाति *m.*

n. chloride भूयाति नीरेय *n.*

n. cycle *Bot.* भूयाति-चक्र *n.*

n. determination apparatus भूयाति-निश्चेत्र *n.*

n. dioxide भूयाति द्विजारेय *n.*

n. family भूयाति कुल *n.*

n.-fixing bacteria भूयाति-स्थिरक शाकाणु *m.*

n. iodide भूयाति जम्बेय *n.*

n. monoxide भूयाति एकजारेय *n.*

n. oxide भूयाति जारेय *n.*

n. pentoxide भूयाति पंचजारेय *n.*

n. peroxide भूयाति अतिजारेय *n.*

n. tetroxide भूयाति चतुर्जारेय *n.*

n. trioxide भूयाति त्रिजारेय *n.*

nitrogenate *vb. Chem.* भूयातीयन *n.*

1 (to combine with nitrogen) भूयाति-योजन *n.*

2 = **nitrogenize**

nitrogenation *Chem.* भूयातीयन *n.*

nitrogenization *Chem.* भूयातयन *n.*

nitrogenize *vb. Chem.* भूयातयन *n.*

1 (to combine with nitrogen or its compounds) भूयाति-योजन *n.*

2 (to impregnate with nitrogen or its compounds) भूयाति-व्यापन *n.*

nitrogenous *Chem.* भूयात्य *mfn.*

nitrogenous equilibrium *Biochem.* (equilibrium of the animal body characterized by equality of income and output of nitrogen) भूयात्य आय-व्यय-समता *f.*

nitroglycerin भूयमधुरि *f.*

nitro group *Chem.* भूय-वर्ग *m.*

-nitrohydrin *Chem.* -भूयोदि *f.*

nitro-hydro-carbon *Chem.* भूयोदांगार *m.*

3-nitro-4 hydroxyphenyl-arsonic acid *Chem.* ३-भूय-४उदजारदर्शल-नेपायिक अम्ल *n.*

-nitrol *Chem.* -भूयव *m.*

nitrolamine (*nitro*so- + hydroxy*l-amine*) *Chem.* भूय्यजारलतिक्ती *f.*

nitrolic *Chem.* भूयविक *mfn.*

nitro-lime भूय-चूर्णक *m.*

nitro-magnesite *Mineral.* (native magnesium nitrate) भ्राजभूयिज *m.* (-इज for खनिज mineral)

nitrometer *Chem.* भूयमान *m.*

n. clamp भूयमान-संधर *m.*

n. stand भूयमान-स्थाम *n.*

nitro-methane *Chem.* भूय-प्रोदीन्य *n.*

nitro-methyl-aniline (*m, p*) *Chem.* भूय-प्रोदल-नीली *f.* (सम, प)

nitro-muriate *Chem.* भूय-विडीय *n.*

nitronaphthalene *Chem.* भूयोत्तैलेन्य *n.*

4-nitro-naphthalene-diazo-amino-azo-benzene *Chem.* ४-भूयोत्तैलेन्य-द्व्यज-तिक्त्यज-धूपेन्य *n.*

1-nitro-2-naphthyl-amine *Chem.* १-भूय-२-उत्तैरल-तिक्ती *f.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

nitron black *Col. Ind.* भूया काल *m.*
n. yellow भूया पीत *m.*
nitro-paraffin *Chem.* भूय-मृद्वसा *f.*
nitro-phen-amine brown *Col. Ind.* भूय-दर्श-तिक्ती बभ्रु *m.*
nitro-phenetidine red *Col. Ind.* भूय-दर्शदेयी रक्त *m.*
nitro-phenetol (*o*, *p*) *Chem.* भूय-दर्शदव *m.* (ऊ, प)
nitro-phenine *Col. Ind.* भूय-दर्शी *f.*
nitro-phenol-disulphonic acid *Chem.* भूय-दर्शव-द्विशुल्वायिक अम्ल *n.*
p-**nitro-phenyl-acetic acid** *Chem.* प-भूय-दर्शल-शुक्तिक अम्ल *n.*
p-**nitro-phenyl-aceto-nitrile** *Chem.* प-भूय-दर्शल-शुक्त-भूयिल *m.*
o-**nitro-phenyl-arsonic acid** *Chem.* ऊ-भूय-दर्शल-नेपायिक अम्ल *n.*
nitrophenyl black *Col. Ind.* भूयदर्शल काल *m.*
n. brown भूयदर्शल बभ्रु *m.*
p-**nitro-phenyl-hydrazine** *Chem.* प-भूय-दर्शल-उदाजीवी *f.*
m-**nitro-phenyl-hydrazine hydrochloride** *Chem.* सम-भूय-दर्शल-उदाजीवी उदनीरेय *n.*
p-**nitro-phenyl-isocyanate** *Chem.* प-भूय-दर्शल-सश्यामीय *n.*
3-nitro-phthalic acid *Chem.* ३-भूय-व्युत्तैलिक अम्ल *n.*
3-nitro-phthalic anhydride *Chem.* ३-भूय-व्युत्तैलिक अजलेय *n.*
3-nitro-phthal-imide *Chem.* ३-भूय-व्युत्तैल-वितिक्तेय *n.*
nitro powder भूय-क्षोद *m.*
nitro-prussiate *Chem.* भूयोदश्यामीय *n.*
nitro-prussic *Chem.* भूयोदश्यामिक *mfn.*
nitro-prusside *Chem.* भूयोदश्यामेय *n.*
nitrorange भूयनारंग *m.*
nitro-salicylic acid *Chem.* भूय-नम्रलिक अम्ल *n.*
nitros-amine *Chem.* भूय्य-तिक्ती *f.*
nitrosamine pink *Col. Ind.* भूय्यतिक्ती आपद्म *m.*
n. red भूय्यतिक्ती रक्त *m.*
nitrosate (Ger. *nitrosat*, contracted from *nitrosonitrat* भूय्यभूयीय) *Chem.* भूय्यीय *n.*
nitrosification *Chem.* भूय्यन *n.*
nitrosify *vb. Chem.* (to convert, by oxidation, into nitrous acid or nitrites) भूय्यन *n.*
nitrosine *Col. Ind.* भूय्यी *f.*
nitrosite (Ger. *nitrosit*, contracted from *nitrosonitrit* भूय्यभूयित) *Chem.* भूय्यित *n.*
nitroso- (nitrous) *Chem.* भूय्य-
nitroso *Chem.* भूय्य, भूय्यक *mfn.*
iso-**nitroso-aceto-phenone** *Chem.* स-भूय्य-शुक्त-दर्शा *f.*
nitroso base *Col. Ind.* भूय्य पीठ *n.*
n. beta-naphthol भूय्य आवर्ण-उत्तैलव *m.*
n. blue भूय्य नील *m.*
n. fast green भूय्य स्थिर हरि *m.*
nitroso-benzene *Chem.* भूय्य-धूपेन्य *n.*
iso-**nitroso-camphor** *Chem.* स-भूय्य-कर्पूर *m.*
nitroso-chloride *Chem.* भूय्य नीरेय *n.*
nitroso-*o*-cresol (-*m*-) *Chem.* भूय्य-ऊ-क्रविपव *m.* (-सम-)
p-**nitroso-di-ethyl-aniline** *Chem.* प-भूय्य-द्वि-दक्षुल-नीली *f.*
nitroso-di-methyl-amine *Chem.* भूय्य-द्वि-प्रोदल-तिक्ती *f.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

p-nitroso-di-methyl-aniline *Chem.* प-भूय्य-द्वि-प्रोदल-नीली *f.*

p-nitroso-di-methyl-aniline hydrochloride *Chem.* प-भूय्य-द्वि-प्रोदल-नीली उदनीरेय *n.*

nitroso-di-phenyl-amine *Chem.* भूय्य-द्वि-दर्शल-तिक्ती *f.*

nitroso-*n*-ethyl-urethane *Chem.* भूय्य-ऋ-दक्षुल-मिक्षीण्य *n.*

nitroso-*n*-methyl-urethane *Chem.* भूय्य-ऋ-प्रोदल-मिक्षीण्य *n.*

Nitrosomonas *Bact.* भूयित-शाकाणु *m.* (they oxidize ammonia to nitrites)

nitroso-naphthol *Chem.* भूय्य-उत्तैलव *m.*

α-nitroso β-naphthol अ-भूय्य आ-उत्तैलव *m.*

nitrosone *Col. Ind.* भूय्या *f.*

nitrosonitrat (German) भूय्यभूयीय *n.*

nitrosonitrit (German) भूय्यभूयित *n.*

nitroso-phenol *Chem.* भूय्य-दर्शव *m.*

β-nitroso-styrene *Chem.* आ-भूय्य-सिह्लेन्य *n.*

nitro-starch भूय-मण्ड *m.*

nitro-sulphate *Chem.* भूय-शुल्वीय *n.*

n. of iron अयो-भूयशुल्वीय *n.*

nitro-sulpho-salicylic acid *Chem.* भूय-शुल्व-नम्रलिक अम्ल *n.*

nitrosyl *Chem.* भूय्यल *n.*

n. chloride भूय्यल नीरेय *n.*

n.-sulphuric acid भूय्यल-शुल्वारिक अम्ल *n.*

nitro-toluene (ortho, meta, para) *Chem.* भूय-विरालेन्य *n.* (ऊर्ध्व, सम, परा)

p-nitro-toluene-sulphonic acid *Chem.* प-भूय-विरालेन्य-शुल्वायिक अम्ल *n.*

nitrotoluidine *Col. Ind.* भूयविरालेयी *f.*

n. base भूयविरालेयी पीठ *n.*

n. orange base भूयविरालेयी नारंग पीठ *n.*

nitrous *Chem.* भूय्य *mfn.*

n. acid भूय्य अम्ल *n.*

n. anhydride भूय्य अजलेय *n.*

n. ether भूय्य दक्षु *m.*

n. oxide भूय्य जारेय *n.*

n. vitriol भूय्य काचर *n.*

nitroxyl *Chem.* भूयजारल *n.*

2-nitro-*p*-xylene *Chem.* २-भूय-प-काष्ठेन्य *n.*

nitryl *Chem.* भूयल *n.*

Nizam State *Geog.* (between the Godavari and Krishna) त्रिकलिंग *m.*

Nobel's oil=nitroglycerin भूयमधुरि *f.*

nobiliary अभिजात्य *mfn.*

nobility अभिजातवर्ग *m.*, अभिजातता *f.*

noble अभिजात *mfn.*

nobleman अभिजात, अभिजात पुरुष *m.*

noblemanly अभिजात्य *mfn.*

noble metal अकुप्य धातु, महान् धातु *m.*

base metal कुप्य धातु *m.*

noblewoman अभिजाता, अभिजात-महिला *f.*

Nocardia (resemble both molds and bacteria)=Streptothrix मालावेत्राणु *m.*

no confidence motion (motion expressing want of confidence) अविश्रम्भ-प्रस्ताव, अविश्वास-प्रस्ताव *m.*

Noctiluca *Zool.* नक्तकाशाति *f.* (-आति for प्रजाति genus)

Noctilucidae *Zool.* नक्तकाश-वंश *m.*

nocturnal रात्रिचर *mfn.*

nocturnal bird रात्रिचर पक्षी (-इन्) *m.*

nodal points *Optics* पात-बिन्दु *m.* (पात node)

node 1 (gland) ग्रंथि *m.* (*as in* lymph

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

node = lymphatic gland लसीका-ग्रंथि)
2 (a swelling) ग्रन्था *f.*
3 *Bot.* पर्वसन्धि *m.*
4 *Astron.* पात *m.* (from सूर्यसिद्धान्त)

node of Ranvier *Anat.* (in a medullated nerve fiber, a constriction in the medullary sheath) तनुकी *f.*

nodule 1 *Anat.* ग्रंथिका *f.*
2 *Bot.* ग्रन्था *f.*

no effects=effects not cleared *Com.* द्रव्यं नास्ति

noes *Parliamentary Practice* नो-पक्ष *m.*

noma *Med.* आस्याभिपाक *m.*

no man's land *Mil.* अराजक-भूमि *f.*

nomenclature नामावलि, नामपद्धति *f.* (a system of names)

nominal *Com.* अभिहित, नाममात्र *mfn.*
n. accounts, fictitious account, proprietory account अभिहित-लेखा, अवास्तविक-लेखा *f.*
n. capital अभिहित-पुंजी *f.*
n. ledger अभिहित-प्रपंजी *f.*
n. partner नाममात्र भागी (-इन्) *m.*
n. price नाममात्र मूल्य *n.*
n. value = face value (value named or stated) अभिहित-अर्हा *f.*, अभिहित मूल्य *n.*
n. wages रोक-भृति *f.*

nominated मनोनीत, नामनिर्दिष्ट *mfn.*

nomination मनोनयन, नामनिर्देशन *n.*
n. paper नामनिर्देश-पत्र *n.*

nominee मनोनीत व्यक्ति, निर्दिष्टनामा *m.*

non- अ-

non-acceptance *Com.* अस्वीकृति *f.*

nonagon *Math.* नवभुज *m.*

nonalcoholic beverage *Hygiene* असुषव पेय *n.*

nonane नवीन्य *n.*

nonary *Math.* नवमय *mfn.*

nonchelate *Zool.* अनखरी (-इन्) *m.*

noncollinear *Math.* असंरेख *mfn.*

noncombatant *Mil.* असंयोधी (-इन्) *m.*

nonconduction असंवाहन *n.*

nonconductor *Phys.* असंवाहक *m.*

nonconservative *Math.* असंरक्षी (-इन्) *m.*

noncoplanar *Math.* असमतली (-इन्), असमतलस्थ *mfn.*

noncorresponding असंवादी (-इन्), अतत्संबद्ध *mfn.*

noncrystalline अस्फटात्मक *mfn.*

noncumulative *Com.* असंचयी (-इन्) *mfn.*

nondivisible expenditure अभाज्य व्यय *m.*

nondrying अशोषी (-इन्) *mfn.*

nondrying oil अशोषि तैल *n.*

nonelectrolyte अविद्युदंश्य *n.*

nonendospermic *Bot.* अभ्रूणपोषी (-इन्) *mfn.*

nonessential असारभूत *mfn.*

nongranular अकणिक *mfn.*

nonhomologous *Biol.* अरचनासदृश *mfn.*

noninflammable अदाह्य *mfn.*

nonintegral *Math.* अपूर्णांक *m.*

nonintersecting *Math.* अमिथश्छेदी (-इन्) *mfn.*

nonintersecting species *Math.* अमिथश्छेदि-जाति *f.*

nonionized अनयनित *mfn.*

nonliving अजीव, निर्जीव *mfn.*

nonliving matter निर्जीव पदार्थ *m.*, निर्जीव भूतद्रव्य *n.*

nonluminous अचकासी (-इन्) *mfn.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

nonmagnetic platinum *Mineral.* अचुम्बकीय महातु *m.*
nonmedullary sheath *Zool.* अविमज्जि कंचुक *n.*
nonmetal *Chem.* अधातु *m.*
nonmordant cotton blue *Col. Ind.* अस्थापक तूल नील *m.*
nonmotile *Biol.* अचर *mfn.*
nonnitrogenous substance *Zool.* अभूयात्य पदार्थ *m.*
nonnucleated अन्यष्टि, अन्यष्टित *mfn.*
nonofficial विराजकीय, अशासकीय, अशासनिक *mfn.*
nonofficial member अशासनिक सदस्य *m.*
nonpayment *Com.* अशोधन *n.*
nonrecurring अनावर्ती (-इन्) *mfn.*
nonrecurring expenditure अनावर्ती व्यय *m.*
nonrepeated root *Math.* अनाम्रेडित मूल *n.*
Nonruminantia = nonruminants *Zool.* अरोमन्थिनः *m. pl.*
nonspecific अविशेष *mfn.*
nonsugar अशर्करा *f.*
nonsupporter *Chem.* अपोषक *m.*
nonuniform असमरूप *mfn.*
nonuniform convergence *Math.* असमरूप अभिसरण *n.*
nonvenomous अविष *mfn.*
nonvolatile *Chem.* अनुत्पत *mfn.*
nonvotable expenditure अमतदेय व्यय *m.*
nopal=cochineal fig इन्द्रगोपद्रु *m.*
nopaline *Col. Ind.* इन्द्रगोपद्रुवी *f.*
nopalry (a plantation of the nopal for raising the cochineal insect) इन्द्रगोपद्रु-वन *n.*

nor- (normal) *Chem.* ऋजु-
nor-camphane=bi-cyclo-heptane *Chem.* ऋजु-कर्पूरीण्य=द्वि-चक्र-सप्तीन्य *n.*
Nordhausen acid = oleum *Chem.* शुतैल *n.*
norgine (made from seaweeds) समुद्र-घासी *f.*
norm *Statistics* सामान्यक *n.*
normal 1 प्रसामान्य, सामान्य *mfn.*
2 (occurring naturally) प्राकृतिक *mfn.*
3 *Chem.* ऋजु *mfn.*
4 *n. Geom.* अभिलम्ब *m.*
5 *n. Anal. Chem.* प्रमाप *m.*
n. acceleration *Phys.* अभिलम्ब-त्वरण *n.*
n. axis *Phys.* अभिलम्ब-अक्ष *m.*
n. balance *Com.* प्रसामान्य अन्तर *n.*
n. changes *Statistics* प्रसामान्य परिवर्तन *n.*
n. conditions ऋजु, सामान्य परिस्थिति *f.*
n. demand *Com.* प्रसामान्य अभियाचन *n.*
n. distribution *Statistics* प्रसामान्य वंटन *n.*
n. epithelium प्राकृतिक अधिच्छद *m.*
n. form *Math.* अभिलम्ब-रूप *n.*
n. frequency curve *Statistics* प्रसामान्य वारंवारता-वक्र *n.*
n. interest *Com.* प्रसामान्य-वृद्धि *f.*
n. law of error *Statistics* प्रसामान्य विभ्रम-नियम *m.*
n. orbit *Phys.* ऋजु-कक्षा *f.*
n. reaction (in friction) *Phys.* अभिलम्ब-प्रतिक्रिया *f.*
n. saline = physiological salt solution देह-लवण-जल *n.*
n. salt *Chem.* ऋजु लवण *n.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

n. salt solution *Chem.* ऋजु लवण विलयन *n.*
n. sodium phosphate *Chem.* ऋजु क्षारातु भास्वीय *n.*
n. thermometer प्रसामान्य तापमान *m.*
n. trend *Statistics* प्रसामान्य-प्रवृत्ति *f.* (उपनति)
n. value *Com.* प्रसामान्य-अर्हा *f.*
n. variation *Statistics* प्रसामान्य विचरण *n.*
n. wages *Com.* प्रसामान्य-भृति *f.*
n. yellow *Col. Ind.* प्रसामान्य पीत *m.*

normal=straight chain *Chem.* ऋजु शृंखल *m.*

normally सामान्यतः, प्रसामान्यतः

noropianic acid = dioxy-phthal-aldehydic acid द्विजार-व्युत्तैल-सुव्युदिक अम्ल *n.*

North America उत्तर पाताल *n.*, उत्तर रजतद्वीप *m.*

Northern Circars *Geog.* कलिंग *m.*

north-seeking उत्तरोन्मुख *mfn.*

nose नासा *f.*

nose glasses नासोपनेत्र, नासाधृत उपनेत्र *n.*

nose leaf (of a bat) नासपुष्प *n.*

noseleaved bat = leafnosed bat पुष्पनास चर्मचटक *m.*

nose-piece *Micros.* वीक्षधर *m.*

No. 6 scarlet *Col. Ind.* सं. ६ शोण *m.*

no space *Printing* अनन्तरम्

nostrils नासाविवर *m.*, नासारन्ध्र *n.* (both are ancient words)

notary public *Com.* विपत्रालोकी (-इन्) *m.*

notation (act, process or system of marks, signs, notes, symbols, etc. collectively) संकेतना *f.*

notation and terminology *Statistics* संकेतना तथा परिभाषा *f.*

notch काकपद *n.*

not-crossed cheque=open cheque *Com.* अरेखित धनादेश *m.*

note 1 टिप्पणी *f.*, अवधेय, टिप्पण *n.*, आलोक *m.*
2=**musical note** (as distinguished from vowel) गानस्वर, स्वर *m.*
3 (paper money) अर्थपत्र *n.* (पत्रमुद्रा)
bank n. अधिकोष-पत्र *n.* (पत्र=अर्थपत्र)
promissory n. प्रतिज्ञा-पत्र *n.* (पत्र=अर्थपत्र)

note *vb.* आलोकन *n.*

note book आलोक-पुस्तिका *f.*

note of dissent=minute of dissent विमति-टिप्पण *n.*

note paper आलोक-पत्र *n.*

not existing अविद्यमान, अभाव

notice सूचना *f.*, विज्ञापन *n.*

notice *vb.* अवलोकन *n.*

notice board विज्ञापन-फलक *n.*

notice of dishonour *Com.* अनादरण-सूचना *f.*

notice office सूचनालय *m.*

notice of motion *Parl. Practice* प्रस्ताव-सूचना *f.*

notification (published in the official gazette) अधिसूचना *f.*

noting of a bill *Com.* विपत्र-आलोकन *n.* (H. निकराई)

notion भाव, विचार *m.* (*e.g.*, mass and weight are two different notions)

not negotiable *Com.* अ-परक्राम्य *mfn.*

not negotiable crossing *Com.* अ-परक्राम्य रेखण *n.*

notochord=chorda dorsalis *Zool.* पृष्ठ-मेरु *m.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

Notochordata *Zool.* पृष्ठमेरव: *m. pl.*
not present अवर्तमान, अनुपस्थित *mfn.*
not relative निरपेक्ष *mfn.*
not subject to अनधीन *mfn.*
not transferable *Com.* असंक्राम्य *mfn.*
nought शून्य *n.*
novaculite (Lat. *novacula* razor) *Petrog.* क्षुराश्म *m.*
November एकादशमास *m.*
novice नवक *m.* (ancient word)
novo- नव-
novocaine (*novo*+co*caine*) *Pharm.* नवाचेतनी *f.*
nozzle प्रोथ *m.*
N/S (not sufficient) *Com.* रा. अ. (राशिर् अपर्याप्त:)
Nt (niton=radon) *Chem.* तै (तैजसाति)
***n*th root** सं मूल, सं वार मूल *n.*
N.T.P. *Chem.* (normal temperature and pressure)=**S. T. P.** ऋ. ता. नि. (ऋजु ताप निपीड)=प्र. ता. नि.
nucellar beak *Bot.* प्रदेह-चंचु *f.*
nucellus *Bot.* (chief part of ovule) प्रदेह *m.*
nucle-, nucleo- (nucleus) न्यष्टि-
nucleal=nuclear न्याष्ट *mfn.*
nuclear fission न्यष्टि-विखण्डन *n.*
nuclear membrane *Biol.* न्यष्टि-कला *f.*
nuclear structure *Zool.* न्यष्टि-रचना *f.*
nucleary न्याष्ट *mfn.*
nuclease *Biochem.* न्यष्टचेद *m.*
nucleate *n.* *Biochem.* न्यष्टीय *n.*
nucleate *adj.* न्यष्टिमत् *mfn.*
nucleate *vb.* न्यष्टीयन *n.*
1 (to form into a nucleus) न्यष्टिभवन *n.*
2 (to gather as a nucleus) न्यष्टिकरण *n.*

nucleated सन्यष्टि, न्यष्टीयित, न्यष्टित *mfn.*
nucleated sheath=neuri-lemma =neuro-lemma *Zool.* चेतावरण *n.*
nucleation न्यष्टीयन, न्यष्टि-भवन, न्यष्टिकरण *n.*
nuclei- (nucleus) न्यष्टि-
nucleic acid *Biochem.* न्यष्टिक अम्ल *n.*
nucleiferous न्यष्टिभर *mfn.*
nucleiform न्यष्टिरूप *mfn.*
nuclein *Biochem.* न्यष्टिकि *f.*
nucleinase *Biochem.* न्यष्टियेद *m.*
nucleinate *Chem.* न्यष्टियीय *n.*
nucleo-, nucle- (nucleus) न्यष्टि-
nucleo-albumin *Biochem.* न्यष्टि-श्विति *f.*
nucleoid न्यष्टचाभ *mfn.*
nucleolar *Biol.* निन्याष्ट *mfn.*
nucleolated (having a nucleus or nucleoli) न्यष्टित, निन्यष्टित *mfn.* (तदस्य संजातं तारकादिभ्य इतच् Pāṇini 5.2.36, e. g. व्याधित from व्याधि; आकृतिगणोऽयम्)
nucleole=nucleolus
nucleolinus *Biol.* (a body contained within a nucleolus) निन्यष्टि-कण *m.*
nucleolo- (nucleolus) निन्यष्टि-
nucleoloid निन्यष्टचाभ *mfn.*
nucleolus (a rounded body found in the nucleus of most cells) निन्यष्टि *f.*
nucleolysis *Med.* न्यष्टचंशन *n.*
nucleone *Biochem.* न्यष्टचा *f.*
Nucleophaga (parasitic organisms which destroy the nucleus of amoebae) न्यष्टिभक्षा: *m. pl.*
nucleoplasm *Biol.* न्यष्टिरस *m.*
nucleo-protein *Biochem.* न्यष्टि-प्रोभूजिन *m.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

nucleoside (*nucleo-* + *-ide*) *Biochem.* न्यष्टियेय *n.*

nucleo-spindle न्यष्टि-तर्कु *m.*

nucleotide *Biochem.* (the unit atomic groups of nucleic acids) न्यष्टिकेय *n.*

nucleus न्यष्टि *f.* (नि within+अष्टि kernel)

Nuddea (in Bengal) *Geog.* नवद्वीप *m.*

null शून्य *n.*

null and void (of no force) प्रवृत्तिहीन *mfn.*

nullification शून्यन, शून्यकरण *n.*

nullify *vb.* शून्यन *n.*

1 (to make null or void) शून्यकरण *n.*

2 (to annul) अभिशून्यन *n.*

3 (to make or render of no value, consequence, or efficacy) मोघीकरण, व्यर्थकरण; निष्फल-करण, निष्प्रभावन *n.*

4 (to destroy) नाशन *n.*

null method *Phys.* अभिशून्यन-रीति *f.* (annulment अभिशून्यन)

zero method शून्य-रीति *f.*

null point *Phys.* (annulment) अभिशून्यन बिन्दु, शून्य बिन्दु *m.*

null set *Math.* ख-कुलक *n.* (ख null)

number 1 संख्या *f.*

2 (serial number) क्रमांक *m.*

numbered संख्यांकित, क्रमांकित *mfn.*

n. paragraph संख्यांकित-कण्डिका *f.*

numberer = numbering machine संख्यात्र, संख्यान-यन्त्र *n.*

numbering संख्यान *n.*

numbering stamp = numbering machine = numberer संख्यान-मुद्रा *f.*, संख्यान-यन्त्र, संख्यात्र *n.*

number of trips = services (as of an aeroplane) याथ-संख्या = चर्या *f.*

number of ways *Math.* प्रकार-संख्या *f.*

numbers *Drill* अंका:

numeral *Math.* 1 (a figure or character used to express a number) संख्याङ्क *m.*

2 (a word expressing a number) संख्या-शब्द *m.*, संख्या-पद *n.*

numeration *Math.* 1 (act, process or art of numbering) संख्यान *n.*

2 (act, process or art of reading numbers) संख्या-वाचन *n.*

numeration table *Math.*, *Statistics* संख्यान-सारणी, संख्या-सारणी *f.*

numerator *Math.* अंश *m.*

numerical संख्यात्मक, संख्यावाचक, सांख्य *mfn.*, अंक-

n. characteristics *Statistics* सांख्य लक्षण *n.*

n. data *Statistics* अंक-सामग्री *f.*

numerically संख्यया

numerically greater *Math.* संख्यया ज्यायस्

numerical prefix संख्यावाचक उपसर्ग *m.*

nuptial flight *Zool.* विवाहोड्डयन *n.*

nuptial pad *Zool.* विवाहोपबर्ह *m.*

Nurnberg green = permanent green

nurse cells = sustentacular cells = Sertoli's cells = foot cells = trephocytes *Zool.* पोषिकोशा *f.*

nut 1 (pericap hard and woody) दृढ़फल (the word is used for cocoanut), काष्ठफल *n.*

2 *Mach.* नह *m.*

nut brown *Col. Ind.* दृढफल बभ्रु *m.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

nut-cracker वाताम-भंजक, वाताम-त्रोटक *m.*

nutgall=**gall** द्रुस्फोट *m.*

nutmeg = **Nux moschata** = **myristicae semen** = **myristica** (myrist.) *Pharm.* जातिफल *n.*

nutrient पोषक *mfn.*, पोष- (when followed by another word)

nutrition आहार-पोषण, पोषण *n.*

nutrition nucleus=**trophonucleus** पोषण-न्यष्टि *f.*

nutritious पोषद *mfn.*

nutritive पोषक, पौषिक *mfn.*

Nux moschata=**nutmeg**

nux vomica (nux vom.) *Pharm.* कुलक *m.*

Nyanza black (Bantu *nyanza*, *nyanja*, *nyasa* 'any large body of water, a lake or river') *Col. Ind.* रोधोवती काल *m.*

Nyctanthes *Bot.* शेफालिकाति *f.* (-ति for प्रजाति genus)

N. arbortristis सामान्य शेफालिका *f.*

nyctanthine शेफालिकी *f.*

nyctitropic movement = **sleep movement** *Bot.* स्वपन-गति *f.*

Nyctotherus *Zool.* वृक्करूपाति *f.* (-आति for प्रजाति genus) (being kidney-shaped)

N. faba सामान्य वृक्करूप *m.*

nylon (strong filaments) बलांशुक *n.*

nymph 1 अप्सरस् *f.*

2 *Zool.* शिशु *m.*

Nymphaea *Bot.* उत्पलति *f.* (-ति for प्रजाति genus)

Nymphaeaceae *Bot.* उत्पल-कुल *n.*

O

O (oxygen) *Chem.* ज (जारक)

O (pint) त. श. (तरल शराव)

o- (Gk. *orthos*, Sanskrit ऊर्ध्व) *Chem.* ऊ- (ऊर्ध्व)

oak *Bot.* वञ्जु *m.* (*Cf.* Nepali बांज्)

oat यविका *f.*

oath शपथ *m.*

o. of allegiance अनुषक्ति-शपथ *m.*

o. of members सदस्य-शपथ *m.*

ob- (from Sanskrit अभि-) *Bot.* अभि-

ob-cordate *Bot.* अभिहृद्वत् *mfn.*

obelia *Zool.* सुकुमार *m.*

Obelia *Zool.* (a delicate furlike growth on sea-weeds, etc.) सुकुमाराति *f.* (-आति for प्रजाति genus)

obese मेदुर *mfn.*

obesity मेदुरता *f.*

obey *vb.* अनुवर्तन, आज्ञापालन *n.*

obey the condition *vb.* प्रतिबन्ध-पालन *n.*

object 1 वस्तु *n.*, पदार्थ *m.*

2 प्रयोजन *n.*

object-clause प्रयोजन-वाक्य *n.*

object glass=**objective**

objective *n.* 1 (of a lens nearest the object) उपपदार्थक *n.*

2 उद्देश्य *n.*

objective *adj.* 1 (as knowledge) वैषयिक *mfn.* (विषय is object, as opposed to subject)

2 (real) वास्तविक *mfn.*

object space *Phys.* पदार्थ-वरिमा *m.*

ob-lanceolate *Bot.* अभि-प्रासवत् *mfn.*

obligate *Bot.* सदा-

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

o. parasite सदा-परजीवी (-इन्) *m.*
obliged to answer उत्तरण-बाध्य
oblique तिरः-, तिर्यक्
o. axis निर्यग् अक्ष *m.*
o. common tangent = transverse common tangent *Math.* तिर्यगुभयस्पर्शी (-इन्) *m.*
o. coordinates *Math.* तिर्यग् याम *m.*
o. frustum *Math.* तिर्यक् छिन्नक *n.*
o. illumination = focal illumination तिरः-प्रभासन=नाभ्य प्रभासन *n.*
o. multiplication *Math.* तिर्यग् गुणन *n.* (ancient word)
o. prism *Math.* तिर्यक् संक्षेत्र *n.*
o. pyramids *Math.* तिर्यक् स्तूप *m.*
obliquely तिर्यग्रूपेण
obliquus *Anat.* (an oblique muscle) तिर्यक्पेशी, तिरश्ची *f.*
o. inferior = inferior oblique अधरतिर्यक्पेशी, अधर-तिरश्ची *f.* (पेशी understood)
o. superior = superior oblique उत्तर-तिर्यक्पेशी, उत्तर-तिरश्ची *f.*
obliterate *vb.* अभिलोपन *n.* (ob- is from अभि-)
oblong *Bot.* (broadly elliptical) दीर्घवृत्त *mfn.*
obovate *Bot.* अभ्यण्डवत् *mfn.*
observation अवलोकन *n.*, अवलोक *m.*
observation tube अवलोकन-नाल *m.*
observatory वेधशाला *f.* (from ancient word वेध 'fixing the position of the sun or stars' in वराहमिहिर—बृहत्संहिता)
observe *vb.* 1 पालन *n.*
2 अवलोकन, ईक्षण *n.*
observed ईक्षित *mfn.*
observer 1 *Statistics* ईक्षक *m.*
2 अवलोकक *m.*
obsolescence *Com.* अप्रचलन, अप्रचलनोन्मुखता *f.*
obsolescent *Com.* अप्रचलनोन्मुख *mfn.*
obsolete अप्रचलित, गतप्रयोग *mfn.*
obstacle बाधा *f.*
obstetrical toad *Zool.* पादांडवाही भेक *m.*
obtain *vb.* प्रापण *n.*
obtainable प्राप्य, सुलभ *mfn.*
o. by suit at law विधि-प्राप्य *mfn.*
obtained प्राप्त *mfn.*
obtuse angle *Math.* अधिकोण, अधिक कोण *m.*
obtuse angle thermometer अधिकोण-तापमान *m.*
obvious = evident स्पष्ट *mfn.*
occasion अवसर *m.*
occasional कादाचनिक, कादाचित्क, क्वाचित्क, आकस्मिक *mfn.*
occipital *Anat.* पश्चकपाल-
o. artery पश्चकपाल-रोहिणी *f.*
o. condyle पश्चकपाल-महार्बुद *m.*
occipito-vertebral artery *Zool.* पश्चकपाल-कीकस-रोहिणी *f.*
occlude *vb.* *Chem.* निचूषण *n.*
occlusion *Chem.* निचूषण *n.*
occupation वृत्ति *f.*
occurrence *Chem.* प्राप्तिस्थान *n.*
ocellus *Ophthalmol.* अक्षिका *f.*
ocher, ochre गैरिक *n.*
ochrea=ocrea
ochreate=ocreate
Ocimum *Bot.* तुलसीति *f.* (-ति for प्रजाति genus)
O. sanctum कृष्ण तुलसी *f.*
ocrea=ochrea *Bot.* नालचोल *m.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

ocreate=**ochreate** *Bot.* नालचोली (-इन्) *mfn.*
octagon *Math.* अष्टभुज *m.*
octahedral अष्टानीक-, अष्टानीकीय *mfn.*
octahedron *Geom.* अष्टानीक *m.*
octane *Chem.* अष्टीन्य *n.*
octant 1 *Phys.* अष्टमक *n.*
2 *Bot.* अष्टम *n.*
octave (unit of the musical scale) European अष्टक *n.*, Indian सप्तक *n.*
October दशममास *m.*
Octocorallia *Zool.* अष्टावयवि-अनुवर्ग *m.*
octonary *Math.* अष्टमय *mfn.*
octoploid *Zool.* अष्टगुण *mfn.*
octopus *Zool.* (an eight-armed cephalopod) अष्टबाहु *m.*
Octopus *Zool.* अष्टबाह्वाति *f.* (-आति for प्रजाति genus)
octroi duty *Com.* द्वारादेय कर *m.* (from राजतरंगिणी)
octyl अष्टल *n.*
octylene = **caprylene** *Chem.* नारिकेरलेन्य *n.*
ocul- =**oculo-**
ocular 1 *adj.* नैत्रिक *mfn.* (axial आक्ष)
2 *n. Optics* (the eyepiece of an optical instrument) नैत्रिक *m.* (= नैत्रिक वीक्ष)
ocularist (a maker of artificial eyes) अक्षिकार *n.*
oculentum (an eye ointment) स्नेहांजन *n.* (ointment is greasy and अंजन is used for the eyes particularly; hence स्नेहांजन)
oculin *Ophthalmol.* (a preparation for the eyes) अक्षिकि *f.*
oculist (a specialist in diseases of the eye) अक्षिज्ञ, अक्षिवैद्य *m.*
oculistics (treatment of diseases of the eye) अक्षिचिकित्सा *f.*
oculo-, ocul- (Lat. *oculus* eye) अक्षि-
oculo-metro-scope अक्षिमानेक्ष *m.*
oculo-motor *Anat.* अक्षिचालक *mfn.*
o. nerve अक्षिचालक-चेता *f.*
oculus अक्षि *n.*
odd अयुग्म, विषम *mfn.*
odd-pinnate *Bot.* अयुग्म-पक्षवत् *mfn.*
odd-places *Zool.* गुह्येन्द्रिय *n.*
odd-toed (as ungulates) *Zool.* अयुग्मांगुल *mfn.*
-ode (from Gk. *hodos* way, path) -द्वार (as in cath*ode*, an*ode*)
Odina *Bot.* जिंगिनीति *f.* (-ति for प्रजाति genus)
O. evodier सामान्य जिंगिनी *f.*
Odonata *Zool.* व्याधपतंगगण *m.*
odonto- दन्त-
odonto-blast दन्तकृत्
odonto-plast दन्त-घट
odoratissimus *Bot.* (very sweet odour) मधुरगन्धि *mfn.*
odoratus *Bot.* सुगन्ध *mfn.*
odour गन्ध *m.*
odourless निर्गन्ध *mfn.*
odourless H_2S apparatus *Chem.* निर्गन्ध उ॰ शु साधित्र *n.*
-odynia *Med.* -पीडा *f.*
oedema=**edema** *Med.* शोफ, स्फाय *m.*
Oedogonium *Bot.* (the oogonium cell swells up) शूनयोनिति *f.* (-ति for प्रजाति genus)
oeil-de-boeuf ('eye of an ox', a circular window, 17th and 18th centuries) गवाक्ष *m.*
oenanth- द्राक्षा-
oenanthaldehyde *Chem.* द्राक्षा-सुव्युद *m.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

oenanthic *Chem.* (fr. vine) द्राक्षिक *mfn.*
oenanthine=acid crimson
oenanthyl *Chem.* द्राक्षल *n.*
oenanthylate *Chem.* द्राक्षलीय *n.*
oenidin (obtained by the hydrolysis of oenin) नीलद्राक्षेयि *f.*
oenin *Biochem.* (obtained from the blue grape) नीलद्रांक्षि *f.*
oesophagus = esophagus *Anat.* निगल *m.*
Oesterreich प्राच्य-राज्य *n.*
oestrin = oestrone = theelin *Biochem.* स्त्रीमदि *f.*
oestrus *Zool.* स्त्रीमद *m.*
of equal length *Math.* समायाम *mfn.*
off (as a brake) *Automobile* पृथक्
offence अपराध, दोष *m.*
offensive *Mil.* समाक्रमण *n.*
offensive expressions आक्षेप-वचन *n.*
offensive language आक्षेप-भाषा *f.*
offensive remarks आक्षेप-अभ्युक्ति *f.*
offensive war *Mil.* समाक्रमण युद्ध *n.*
offensive words आक्षेप-शब्द *m.*
offer *vb.* (propose) *Com.* प्रस्तवन *n.*
offer *n. Com.* (proposal) प्रस्ताव *m.*
firm o. निश्चित प्रस्ताव *m.*
offered=proposed *Com.* प्रस्तुत *mfn.* (to have it proposed by some one else is प्रस्तावित)
offerer=proposer *Com.* प्रस्तावक *m.*
offer resistance=resist
office कार्यालय *m.*
o. boy कार्यालय-वटु *m.*
o. cost कार्यालय-परिव्यय *m.*
o. expenses कार्यालय-व्यय *m.*
o. furniture कार्यालय-उपस्कर *m.*
o. oncost कार्यालय-अधिव्यय *m.*
private o. आत्मीय कार्यालय *m.*
office पद *n.*
o. of an admiral नावाधिपति-पद *n.*
o. of profit लाभ-पद *n.*
o. of trust विश्वास-पद *n.*
o. under state राज्याधीन पद *n.*
officer अधिकारी, पदधारी (-इन्) *m.*
officers (as of chambers) अधिकारिगण *m.*
official *n.* 1 (occupying subordinate offices) उपाधिकारी (-इन्) *m.* 2=officer अधिकारी (-इन्) *m.*
official *adj.* अधिकारीय, अधिकारि-, राजकीय, राजनियुक्त *mfn.*
official benches=treasury benches मंत्रि-वर्ग *m.*
official business राजकीय कार्य *n.*
official class अधिकारि-वर्ग *m.*
official directors राजनियुक्त संचालक *m.*
official gazette राजकीय सूचनापत्र, शासकीय राजपत्र *n.*
officially connected अधिकारिरूपेण सम्बद्ध *mfn.*
official member राजकीय सदस्य *m.*
official party राजकीय पक्ष *m.*
official receiver *Com.* राजकीय प्रापक *m.*
officials of courts न्यायालयों के उपाधिकारी (-इन्) *m.*
official statistics राजकीय समंक *m.*
officiating director *Com.* स्थानापन्न संचालक *m.*
officinal=officinalis (Lat.) *Pharm.* (regularly kept for sale in the shops of druggists) आपण-
offset *Math.* अनुलम्ब (अनु=subordinate)
offset *Bot.* भूस्तारिका *f.*
offspring अपत्य *n.*, सन्तान *m.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

of itself स्वयं
often प्रायः
Ogive curve=cumulative frequency curve *Statistics* संचयि वारंवारता-वक्र *n.*
Ohm *Elec.* (unit of electrical resistance) द्यु-रोध *m.*
-oic (fr. benz*oic*) *Chem.* (used in naming acids and related compounds, as in caproic) -इक *mfn.*
-oid -आभ, -आकार *mfn.* (वैडूर्याकार beryloid)
-oidal -आभीय *mfn.* (crystalloidal स्फटाभीय)
oidium *Bot.* (conidial stage of mildews) कण्यवस्था *f.*
oikopleura *Zool.* (its house is comparatively large structure) ओकोडिम्भ *m.*
oil=oleum (ol.) *Pharm.* तैल *n.*
oil तैल *n.*
o. box *Mach.* तैल-धान *n.*
o.-can तैल-वपनी *f.*
o. cup *Mach.* तैल-कटोर *m.*
o.-dag तैल-श्लेलि *f.*
o.-dealer तैलिक *m.* (Hindi तेली)
o. filler *Automobile* तैल-पूरक *m.*
o. gland *Zool.* तैल-ग्रन्थि *m.*
o. mill तैल-निस्सारणी *f.*
o. of turpentine सरल-तैल *n.*
o. of vitriol *Chem.* काचर-तैल *n.*
o. pressure gauge *Automobile* तैल-निपीड-आमान *m.*
o. pump *Automobile* तैलोदञ्च *m.*
o.-seed तैल-बीज *n.*
o.-soluble तैल-विलेय *mfn.*
o.-stone तैल-प्रस्तर *m.*
o. sump *Automobile* तैल-निगर्त *m.*
o. tank *Rly.* तैल-तडाग *m.*
o. wiper तैल-प्रोञ्छ *m.*
oil black *Col. Ind.* तैल काल *m.*
o. blue तैल नील *m.*
o. brown तैल बभ्रु *m.*
o. chrysoidine तैल हेमाभी *f.*
o. crimson तैल कार्मिज *m.*
o. green तैल हरि *m.*
o. orange तैल नारंग *m.*
o. ponceau तैल अधिरक्तापीत *m.*
o. red तैल रक्त *m.*
o. scarlet तैल शोण *m.*
o.-soluble red तैल-विलेय रक्त *m.*
o.-soluble scarlet तैल-विलेय शोण *m.*
o. vermilion तैल हिंगुल *m.*
o. wine colour तैल द्राक्षिरा रंग *m.*
o. yellow तैल पीत *m.*
oiled तैलित *mfn.*
oiling तैलन *n.*
-oin (benz*oin*) *Chem.* -ऊप (धूप) (cuminoin जीरूप)
ointment=unguentum *Pharm.* स्नेहलेप *m.*
o. base स्नेहलेप-आधार *m.*
o. of boric acid = unguentum acidi borici (ung. acid. boric.) टांकिकाम्ल-स्नेहलेप *m.*
o. of chrysarobin=unguentum chrysarobini (ung. chrysarob.) हेमगुहि-स्नेहलेप *m.*
o. of mercurous chloride=unguentum hydrargyri subchloridi (ung. hydrarg. subchlor.)=mercurous chloride ointment = calomel ointment पारद्यनीरेय-स्नेहलेप *m.*
o. of mercury=mercury ointment पारद-स्नेहलेप *m.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

o. of salicylic acid = unguentum acidi salicylici (ung. acid. salicyl.) नम्रलिकाम्ल-स्नेहलेप *m.*

o. of zinc oxide=unguentum zinci oxidi (ung. zinc. oxid.) कुप्यातु जारेय स्नेहलेप *m.*

okapi (*Okapia johnstoni*) *Zool.* (neck shorter than that of giraffe) प्रग्रीव *m.*

Okapia *Zool.* प्रग्रीवाति *f.* (-आति for प्रजाति genus)

O. johnstoni सामान्य प्रग्रीव *m.*

-ol 1 (from alcoh*ol* सुषव, denoting that the substance is an alcohol or phenol; a variant of -ole) *Chem.* -व *m.*

2 (fr. *oleum* oil) -ऐल *n.* (तैल)

old पुराण, पूर्वतन *mfn.*

old cedar=brown madder न्यवरक्ता-पीत *m.*

Oldenlandia *Bot.* क्षेत्रपपर्टति *f.* (-ति for प्रजाति genus)

O. corymbosa सामान्य क्षेत्रपर्पट *m.*

old-fashioned machine पुराविध यंत्र *n.*

old fustic *Col. Ind.* पुराण पाण्डुद्रु *m.*

o. red पुराण रक्त *m.*

o. scarlet पुराण शोण *m.*

old region *Bot.* पूर्वतन भाग *m.*

-ole (-ol) (denoting the presence of a five-membered ring; or certain ethers and aldehydes) *Chem.* -वा *f.*

oleate *Chem.* म्रक्षीय *n.*

oleate green *Col. Ind.* म्रक्षीय हरि *m.*

olecranon *Anat.* (elbow point) कफोण्यग्र *n.*

olecranon process *Zool.* कफोण्यग्र-प्रवर्ध *m.*

olefiant ('oilmaking') *Chem.* तैलकर *mfn.*

o. gas तैलकर वाति *m.*

olefin *Chem.* तैलकरि *f.*

olefine series *Chem.* तैलकरि-माला *f.*

oleic *Chem.* म्रक्षिक *mfn.*

olein *Chem.* म्रक्षि *f.*

oleo- तैल-

oleomargarine = artificial butter कृत्रिम नवनीत *n.*

oleometer तैल-मान *m.*

oleo-resin तैलोद्यास *m.*

olesol black *Col. Ind.* (for colouring varnishes) लाक्ष्यर्थ काल *m.*

oleum *Chem.* (fuming sulphuric acid) शु-तैल *n.* (धूमायमान शुल्वारिक म्रम्ल)

oleum = oil *Pharm.* तैल *n.*

o. chaulmoograe = chaulmoogra oil पिमुद्गर-तैल *n.*

o. jatamansi जटामांसी-तैल *n.*

o. olivae=olive oil तैलबदर-तैल *n.*

o. ricini=castor oil एरण्ड-तैल *n.*

olfactory गन्ध-

o. capsule *Zool.* गन्ध-प्रावर *m.*

o. cell गन्ध-कोशा *f.*

o. lobe *Zool.* गन्ध-पालि *f.*

o. sac *Zool.* गन्ध-स्यून *m.*

oligo- म्रल्प-

Oligocene *Geol.* म्रादिनूतनयुग *n.*

Oligochaeta *Zool.* म्रल्परोमिणः *m.pl.*

oligoplasmia म्रल्पास्राम्बुता *f.*

Oligotoma *Zool.* (the female is always wingless) म्रपक्षस्त्रीकाति *f.* (-म्राति for प्रजाति genus)

-olin (oil + -in) -ऐलि *f.*

olivanthrene *Col. Ind.* तैलबदरक्षामेण्य *m.*

olive 1 तैलबदर *n.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

2 (a colour) न्यवपीताहरि *m.*
o. brown तैलवदर बभ्रु *m.*
o. green तैलवदर हरि *m.*
o. oil=oleum olivae (ol. oliv.) *Pharm.* तैलवदर-तैल *n.*
Oliver's bark = oliveri cortex (oliver. cort.)=black sassafras *Pharm.* गन्धवल्क *m.*
olivine=chrysolite
Olympian green=malachite green मध्यपीतातिहरि *m.*
-oma *Med.* (tumor, swelling) -अर्बुद *m.*
-ome (group, mass, stem, abstract entity) -ता *f.*
omega ह, हकार, हवर्ण, दीर्घ ओ *m.*
omega chrome black *Col. Ind.* ह वर्णक काल *m.*
o. chrome blue ह वर्णक नील *m.*
o. chrome brown ह वर्णक बभ्रु *m.*
o. chrome corinth ह वर्णक रोहित *m.*
o. chrome cyanine ह वर्णक श्यामी *f.*
o. chrome green ह वर्णक हरि *m.*
o. chrome red ह वर्णक रक्त *m.*
o. chrome yellow ह वर्णक पीत *m.*
o. mordant claret ह रंगस्थापक रक्तिरा *f.*
omentum वपा *f.*, वपाजाल *n.* (वपा a Vedic word; जाल from भावप्रकाश; both mean omentum)
omissibility लोप्यता *f.*
omissible लोप्य *mfn.*
omission लोपन *n.*, लोप *m.*
error of o. *Com.* लोप-विभ्रम *m.*
omit *vb.* लोपन *n.*
omitted लोपित *mfn.*
omitting लोपन *n.*
ommatidium *Zool.* नेत्रिका *f.*
omnibus credit *Econ.* सार्वत्रिक प्रत्यय *m.*
omnivorous सर्वभुक्, सर्वभोजी (-इन्) *mfn.*
omo-sternum *Zool.* (anterior bony rod of amphibians) पूर्वोरोस्थि *n.*
on (as a brake) *Automobile* लग्न
off पृथक्
-on (-one) (Gk. *-ōnē* signifying female descendant. It indicates that the substance is a ket*one*) *Chem.* -आ *f.*
Onagraceae *Bot.* शृंगाट-कुल *n.*
on approval अनुमोदनार्थ
-onate (*-on+ -ate*) *Chem.* -आयीय *n.*
oncost *Com.* अधिव्यय *m.* (additional cost; See Pitman's Business Encyclopedia, pp. 1299-1300)
factory o. निर्माणी-अधिव्यय *m.*
office o. कार्यालय-अधिव्यय *m.*
selling o. विक्रयण-अधिव्यय *m.*
works o.=factory o.
on demand *Com.* अधियाचने
-one = -on *Chem.* -आ *f.*
one-celled एक-कोशावान् *mfn.*
one-cell thick *Bot.* एक-कोशा-स्थूल *mfn.*
one-man company *Com.* एकजन प्रमण्डल *n.*
one of a pair युग्मैक *m.*
one percent एकक-शत *n.* (ancient word), एक प्रतिशत
one-price shop *Com.* एकमूल्य आपण *m.*
one-valued function *Math.* एकार्हश्रित *n.*
one who has breakfasted प्रातरशित *mfn.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

on ground of के आधार पर, के हेतु से (Hindi)

-onic *Chem.* 1 -आयिक *mfn.*
2 (used in naming certain acids esp. certain monoacids obtained by oxidation of sugars)-ध्विक,-मिक *mfn.*

onion पलाण्डु *m.*

-onium (ammo*nium*) *Chem.* -तातु *m.* (तिक्तातु)

onium compounds तातु-संयोग *m.*

on reference to the tables *Math.* सारणी-दर्शनानन्तर

on the left *Drill* वामे

ontogeny *Biol.* (life history of an individual organism) व्यक्तिचरित *n.*

ontology तात्त्विकी *f.*

Onychophora = Prototracheata= Protracheata *Zool.* नखरिणः=आदि-स्वासनालिनः *m. pl.*

oocyte *Zool.* अण्डकोशा *f.*

oogamete *Biol.* स्त्रीजन्यु *m.*

oogamous *Biol.* लिंगजन्यु *m.* (having gametes exhibiting distinctions of sex)

oogenesis (formation of eggs) = **oogeny** अण्डजनन *n.*

ooglea *Zool.* अण्डश्लेष *m.*

oogonial *Biol.* (pertaining to the oogonium योनि) यौन *mfn.*

oogoniophore *Bot.* (a cell or stalk supporting an oogonium) योनिधर *m.*

oogonium 1 *Bot.* योनि *f.*
2 *Embryol.* प्रांडकोशा *f.*

ookinete *Zool.* (a motile stage of the zygote in Plasmodium) चल-युक्ता *f.*

Oomycetes *Biol.* अण्डकवकानि *n.pl.*

ooplasm अण्डरस *m.*

ooplasmic अंडरसीय *mfn.*

ooplasmic material अंडरसीय द्रव्य *n.*

ooplast *Bot.* 1 (egg) अंड *n.*
2 (oosphere) अंडगोल *m.*

oosphere 1 *Biol.* अंडगोल *m.*
2 *Bot.* = **ooplast=egg=ovum** अंड *n.*

oospore *Bot.* (the spore resulting from fertilization of an egg cell) अण्डबीजाणु *m.*

ootheca = ovicapsule

ootype *Zool.* अण्डकवची (-इन्) *m.*

opal (a gem) रत्नोपल *m.*

opal blue *Col. Ind.* रत्नोपल नील *m.*
o. blue bluish रत्नोपल नील आनील *m.*

opalescence उपलभासा *f.*

opalescent उपलभासी (-इन्) *mfn.*

Opalina *Zool.* (they have many nucleated ciliata) बहुन्यष्टिपक्ष्माति *f.* (-आति for प्रजाति genus)

opaline (like opal) रत्नोपलीय *mfn.*
o. scarlet *Col. Ind.* रत्नोपल शोण *m.*

opaque परान्ध, पारादर्श, अपारदर्श, प्रकाशा-भेद्य *mfn.*

open विवृत *mfn.*
o. account *Com.* विवृत-लेखा *f.*
o. an account *Com.* लेखा-उद्घाटन, लेखा-प्रारम्भण *n.*
o. bundle *Bot.* (containing cambium एधा) एधावी पूल *m.*
o. chain *Chem.* विवृत शृंखल *m.*
o.-chain compound *Chem.* विवृत-शृंखल संयोग *m.*
o.-chain hydrocarbons *Chem.* विवृत-शृंखल उदांगार *m.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

o. cheque *Banking* (not crossed cheque) विवृत धनादेश, अरेखित धनादेश *m.*
o. circuit *Phys.* विवृत परिपथ *m.*
o. community *Bot.* विवृत समुदाय *m.*
o. credit *Com.* 1 विवृत प्रत्यय *m.*
2=blank credit निरंक प्रत्यय *m.*

opener उद्घाटक *m.*

opening 1 विवर *m.*, छिद्र *n.*, मार्ग *m.*, मुख *n.*
2 उद्घाटन, प्रारम्भण *n.*

opening balance *Com.* प्रारंभिक अंतर *n.*

opening entry *Com.* प्रारम्भण-प्रविष्टि, प्रारम्भिक-प्रविष्टि *f.*

openings (in orbit) *Ophthalmol.* विवर *m.*

opening stock *Com.* प्रारम्भण-स्कन्ध *m.*

open ranks march *Drill* असंहत-प्रयाणम्

open to the influence of प्रभाव्य, विवृतमनस्क

open wagon *Rly.* अछादित वाहन *n.*

opera संगीत नाटक, संगीत नाटच *n.*

opera glass नाटच-दूरेक्षिका, दूरेक्षिका *f.*

operand *Math.* करणीय *n.*

operate *vb.* करण, क्रियाकरण, कर्मकरण, चालन *n.*

operating costs *Com.* चालन व्यय, चालन परिव्यय *m.*

operating voltage *Phys.* क्रियाशील-द्युशक्मता *f.*

operation 1 क्रिया *f.*, क्रियाकरण *n.*
2 (surgical) शल्यकर्म *n.*
3 कर्म *n.* (in *Chem.* कर्म should be preferred to क्रिया 'action')

operational कर्मात्मक *mfn.*

operation of law विधि-प्रवर्तन *n.*

operation table शल्यकर्म-पटल *n.*

operator 1 *Com.* कर्ता, चालक *m.*
2 *Math.* कर्ता (-तृ) *m.*

opercular chamber *Zool.* पिधान-वेश्म *n.*

opercular fold *Zool.* पिधान-भंज *m.*

operculated पिहित *mfn.*

operculum *Biol.* (lid of the theca) पिधान *n.*

Ophidia *Zool.* अहय: *m.pl.*

ophiopluteus *Zool.* (the pluteus, or larva, of a brittle star) भिदुरडिम्भ *m.* (short for भिदुरतारकडिम्भ)

Ophiothrix *Zool.* तारकाति *f.* (-आति for प्रजाति genus)

Ophiurida *Zool.* (with simple non-branched arms) अशाखिबाहव: *m.pl.*

Ophiuroidea *Zool.* भिदुरतारका: *m.pl.*, भिदुरतारकवर्ग *m.*

ophthalm-, ophthalmo- (Gk. *ophthalmus* eye) चक्षु:-, रूपेन्द्रिय-

ophthalmia = ophthalmitis

ophthalmiac (one having ophthalmia) कुपिताक्ष *m.*

ophthalmic चक्षु:-, चाक्षुष *mfn.*
o. artery *Anat.* चाक्षुष-रोहिणी *f.*
o. branch चाक्षुषी शाखा *f.*
o. practice चक्षुर्वृत्ति *f.*
o. surgeon (surgeon specialized in all the three branches—medicine, surgery, refractive errors) चक्षु:-शालाकी (-इन्), चक्षुर्वैद्य *m.*

ophthalmious कुपिताक्ष *mfn.*

ophthalmitis=ophthalmia अक्षिकोप *m.*

ophthalmo-, ophthalm- रूपेन्द्रिय-, चक्षु:-

ophthalmologist चाक्षुषिक *m.*

ophthalmology चाक्षुषी *f.*

-opia = -opsia -अक्षिता=-नेत्रता

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

opii sedativus *Pharm.* शमक अहिफेन *n.*

opinion विचार *m.*, मत *n.*

opisth- = **opistho-**

opisthocoelous *Zool.* (concave behind) पश्चन्युब्ज *mfn.*

o. vertebra पश्चन्युब्ज कीकस *m.*

opisthonephros *Zool.* पश्चवृक्क *m.*

opistho-, opisth- (Gk. *opisthen* at or on the back—from Sanskrit पृष्ठ) पश्च-

Opisthorchiidae (a family having the testes at the posterior end of the body) पश्चवृषण-वंश *m.*

Opisthorchis *Zool.* पश्चवृषणाति *f.* (-अति for प्रजाति genus)

O. felineus विडाल पश्चवृषण *m.*

O. sinensis (found in liver) यकृत् पश्चवृषण *m.*

opium अहिफेन *n.*

opossum *Zool.* युग्मगर्भाशय, युग्माशय *m.*

opotherapy = **organotherapy** रसचिकित्सा, अंगरसचिकित्सा *f.*

opposing couple *Zool.* विरोधि युग्म *n.*

opposite 1 अभिमुख, सम्मुख *mfn.*

2 विपरीत, विरुद्ध *mfn.*

3 (going in the opposite direction) प्रतिगामी (-इन्) *mfn.*

opposite effect विरुद्ध प्रभाव *m.*

oppositely charged *Phys.* विपरीत प्रभृत *mfn.*

opposite sense *Math.* विपरीत-अभिदिशा *f.*

opposite side *Math.* सम्मुख-भुजा *f.*

opposition 1 *Adminis.* प्रतिपक्ष *m.*

2 (of stars) वियुति *f.* (as against conjunction युति)

-opsia -नेत्रता, -दर्शिता *f.*

optic *adj.* 1 (of or pertaining to vision) दृक्-, दृष्टि-, दार्ष्टिक *mfn.*

2 (of or pertaining to the eye) चाक्षुष *mfn.*

3 (relating to optics) काशिक, काशिकीय *mfn.*

optical *adj.* 1 (relating to the science of optics) काशिकीय *mfn.*

2 (relating to light) काशिक *mfn.*, प्रकाश-

3 (relating to vision) दृष्टि-, दार्ष्टिक, चाक्षुष *mfn.*

o. accessories *Phys.* काशिक उपसाधन *n.*

o. activity = **opticity** *Phys.*, *Chem.* काशिता *f.*

o. axis चाक्षुष अक्ष *m.*

o. bench (essentially a horizontal rod) काशिक दण्ड *m.*

o. centre काशिक बिन्दु *m.*

o. commissure=**optic chiasma**

o. constants *Cryst.* काशिक स्थिरांक *m.*

o. convention काशिक-रूढि *f.*

o. defects काशिक दोष *m.*

o. density प्रकाश-घनता *f.*

o. illusion दृष्टि-भ्रम *m.*

o. instrument चाक्षुष उपकरण, काशित्र *n.*

o. lantern चाक्षुष वादीप *m.*

o. medium प्रकाश-माध्यम *n.*

o. phenomenon दृष्टि-भ्रम *m.*

o. properties प्रकाशीय गुण *m.*

o. section प्रकाश-मार्ग *m.*

o. set काशित्र-कुलक *n.*

o. system काशित्र-संहति *f.* (combination of काशित्र)

optically active (possessed of

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

optical activity or opticity काशिता) काशितावान् *mfn.*

o. dense काशार्थ घन *mfn.*

o. inactive अकाशितावान् *mfn.* (काशिता opticity=optical activity)

o. rare काशार्थ विरल *mfn.*

optic axis 1 *Mineral.* काशिक अक्ष *m.* 2 (of the eyeball) = **optical axis** चाक्षुष अक्ष *m.*

optic capsule *Zool.* दृक्-प्रावर *m.*

optic chiasma = **optical commissure** *Ophthalmol.* दृग्व्यत्यास (दृष्टि-मार्गव्यत्यास), दृक्स्वस्तिक *m.*

optic cup *Zool.* दृक्कटोर *m.*

optic disc=**optic entrance**=**optic papilla** प्रविम्ब *n.* (not दृष्टिविम्ब because it is a spot devoid of light)

optic fibre दृष्टि-तन्तु *m.*

optic foramen *Zool.* दृक्-छिद्र *n.*

optician 1 (one who deals in optical instruments) काशित्रिक *m.* 2 (one who makes ...) काशित्रकार *m.* 3 (one who makes spectacles) उपनेत्रकार *m.* 4 (one skilled in optics) काशिकीज्ञ, काशविज्ञ *m.*

opticist (a specialist in optics) काशविज्ञ *m.*

opticity *Phys., Chem.* (optical activity or rotatory power) काशिता *f.*

optic lobe *Zool.* दृक्-पालि *f.*

optic nerve *Anat.* दृक्-चेता *f.*

optico- (optic) दृष्टि-

optico-chemical दृष्टि-रसायनिक *mfn.*

optic papilla=**optic disc**

optic radiations *Anat.* दृष्टि-तन्तुविकिरण *n.*

optics (science of light) काशिकी *f.* (√काश् to shine)

biological o. जीव-काशिकी *f.*

geometrical o. रैखिक-काशिकी *f.*

physical o. भौतिक-काशिकी *f.*

physiological o. नेत्र-काशिकी *f.*

optic stalk *Zool.* दृग्वृन्त *n.*

optic thalamus=**thalamus** *Anat.* दृक्-पिंड *m.*

optic tract *Anat.* दृक्पथ *m.*

optic ventricle=**optocoele** *Zool.* दृग्गुहा *f.*

optigraph दृष्टलिख *m.*

optimism आशावत्त्व *n.*, श्रेष्ठतावाद *m.* (fr. Latin *optimus* the best)

optimist आशावान्, श्रेष्ठतावादी (-इन्) *m.*

optimum *Phys.* प्रशस्त, अनुकूलतम *mfn.*

o. temperature अनुकूलतम ताप *m.*

option *Com.* विकल्प *m.*

call o. (option to buy) क्रय-विकल्प *m.*

double o. उभय-विकल्प *m.* (क्रय-विक्रय-विकल्प)

put o. (option to sell) विक्रय-विकल्प *m.*

single o. एकल विकल्प *m.*

opto- दृष्ट-, दृक्-

opto- (optic, denoting vision) दृष्टि-

optocoele=**optic ventricle** *Zool.* दृग्गुहा *f.*

opto-gram *Physiol.* (the image on the retina) दृङ्-मूर्ति *f.* (दृक्पट-मूर्ति)

optological औपनैत्रिकीय *mfn.*

optologist औपनैत्रिक *m.*

optology औपनैत्रिकी *f.*

optometer *Physiol.* दृष्टिमान *m.*

optometrical दृष्टिमितीय *mfn.*

optometrist दृष्टिमितिज्ञ *m.*

optometry दृष्टिमिति *f.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

opto-phone दृष्ट-भाष *m.*
opto-type *Med.* (sight-testing types) दृष्टि-मुद्र *m.*
Opuntia *Bot.* नागफणति *f.* (-ति for प्रजाति genus)
Opuntiales *Bot.* नागफण-गोत्र *n.*
or अथवा
oral *Pharm.* 1 भक्ष्य, पेय *mfn.* (as a medicine for oral use)
2 मौखिक *mfn.* (as an examination)
oral arm *Zool.* (one of the armlike or streamerlike prolongations of the distal end of the manubrium) मुखध्वज *m.*
oral surface *Zool.* मुखतल *n.*
orange नारंग *m., n.*
o. brown नारंग बभ्रु *m.*
o. developer *Col. Ind.* नारंग विकासक *m.*
o. flower नारंग-पुष्प *n.*
o. -flower water=aqua aurantii floris *Pharm.* नारंग-पुष्प-वारि *n.*
o. juice नारंग-रस *m.*
o. lead *Col. Ind.* नारंग सीस *m.*
o. peel *Pharm.* नारंग-शल्क *m.*
o. red *Col. Ind.* नारंग रक्त *m.*
orang-outang, orangutan *Zool.* वन-मानुष *m.*
ora serrata *Anat.* दन्तुर-वलय *m.*
orbicular वलयाकार, वर्तुल *mfn.*
orbicularis ani गुद-पेशीवलय *m.*
orbicularis oculi वर्त्मद्वार-संकोचक-पेशी, निमीलक-पेशी *f.*
orbicularis oris *Anat.* मुख-पेशीवलय *m.*
orbiculus ciliaris = pars plana वलिकाय वलय *m.*
orbit 1 (of planets) कक्ष्या *f.* (from आर्यभट)
2 (eyesocket) अक्षिकूप *m.* (from Pali)
orbital pad of fat *Ophthalmol.* परिगोल वसापूर *m.* (pad 'that which fills up unoccupied space', परिगोल 'round the eyeball')
orbital plate *Ophthalmol.* अक्षि-पट्ट *m.*
orb weaver = geometric spider *Zool.* गोल-वाय *m.*
orcein (Italian *orcello* archil शेपाल, abbreviated to शे) *Chem.* शेयिन *m.*
orcelline *Col. Ind.* शेपाली *f.*
orchella moss=orchil
orchella weed=archil=orchil
Orchidaceae *Bot.* पीनशिफकुल *n.*
orchil=archil *Col. Ind.* शेपाल *m.*
o. brown शेपाल बभ्रु *m.*
o. liquor शेपाल रस *m.*
o. paste शेपाल लेपी *f.*
o. red शेपाल रक्त *m.*
Orchis *Bot.* (fleshy tubers or root-stocks) पीनशिफति *f.* (-ति for प्रजाति genus)
orcin शेयि *f.*
orcine शेयी *f.*
orcinol (It. *orcello* archil शेपाल, abbreviated to शे) शेव *m.*
order 1 *Bot.* गोत्र *n.*
2 *Zool.* गण *m.*
order आदेश, क्रम *m.*, शान्ति, व्यवस्था *f.*
o. book आदेश-पुस्त *n.*
o. cheque आदिष्ट धनादेश *m.*
o. supplier आदेश-पूरक *m.*
orderly क्रमबद्ध *mfn.*
orderly imagination क्रमबद्ध-कल्पना *f.*
order of adjudication *Com.* अभिनिर्णयादेश *m.*
order of a surd *Math.* करणी-वर्ग *m.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

Order ! Order !! *Parl. Practice* सावधान सावधान

orders in council परिषत्-स्थित-आदेश *m.*

orders of levers *Phys.* उद्याम-भेद *m.*

ordinance अध्यादेश *m.*

ordinarily साधारणतः

ordinary साधारण *mfn.*

o. **algebra = elementary algebra** प्रारम्भिक बीजगणित *n.*

o. **amalgam** *Mineral.* साधारण संरस *m.*

o. **debt** *Com.* साधारण ऋण *n.*

o. **meeting** *Com.* साधारण अधिवेशन *n.*

o. **partner** *Com.* साधारण भागी (-इन्) *m.*

o. **passenger** *Rly.* साधारण पथिक-संयान *n.*

o. **resolution** साधारण संकल्प *m.*

o. **scale** *Statistics* सामान्य-मापश्रेणी *f.*

o. **shares** *Com.* साधारण अंश *m.*

o. **stock** *Com.* साधारण स्कंध *m.*

o. **temperature** साधारण ताप *m.*

o. **term** *Math.* सामान्य पद *n.*

ordinate *n. Math.* कोटि *f.*

ordnance = ordnance stores *Mil.* आयुध-संभार *m.*

ordnance department *Mil.* आयुध-विभाग *m.*

ordnance depot *Mil.* आयुधागार *n.* (ancient word)

ordnance stores = ordnance

ore (from Sanskrit अयस्) अयस्क *n.*

ore crusher अयस्क-दलित्र *n.*

ore-grinding mill अयस्क-पेषणी *f.*

ore separator अयस्क-पृथक्कारक *m.*

organ 1 *Anat.* अंग *n.*

2 *Music* (the largest and most powerful musical instrument) वाद्यराज *m.*

organella *Zool.* अंगाणु *m.*

organelle *Zool.* अंगिका *f.*

organ-forming material *Zool.* अंग-निर्मायि द्रव्य *n.*

organic *Chem.* प्रांगार-, प्रांगारिक *mfn.*

o. **arsenic solution** प्रांगारिक नेपाली विलयन *n.*

o. **catalyst** प्रांगारिक आवेजक *m.*

o. **chemistry** प्रांगार-रसायन *n.*, प्रांगारिकी *f.*

o. **iodine solution** प्रांगारिक जम्बुकी विलयन *n.*

o. **matter** प्रांगारिक पदार्थ *m.*

o. **solvent** प्रांगारिक विलायक *m.*

organic evolution *Biol.* जीवोद्विकास *m.*

organism 1 (a living being) जीव, जीवी (-इन्) *m.*

2 = **microbe** जीवाणु *m.*

3 (anything composed of different parts) अंगी (-इन्) *m.*

organism causing caries of teeth दन्ताद *m.* (from सुश्रुत)

organization 1 संघटन *n.*

2 समंगीकार *m.*, समंगीकरण *n.*

organize *vb.* 1 संघटन *n.*

2 समंगीकरण *n.* (to arrange or constitute in interdependent parts)

organized 1 संघटित *mfn.*

2 समंगीकृत *mfn.*

o. **matter** *Zool.* संघटित भूतद्रव्य *n.*

o. **society** संघटित समाज *m.*

o. **structure** *Zool.* संघटित-संरचना *f.*

organizer 1 संघटनकर्ता (-तृ) *m.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

2 *Zool.* अंगकर्ता (-तृ) *m.*
3 समंगीकारक, समंगीकर्ता (-तृ) *m.*
organizing संघटन *n.*
organ magic period *Zool.* अंग-माया काल *m.*
organ of Corti *Anat.* (the main structure of hearing) श्रवण-चित्य *n.*
organ of speech वागिन्द्रिय *n.*
organography *Biol.* अंगवर्णना *f.*
organotherapy=opotherapy *Med.* अंगरसचिकित्सा *f.*
organ pipe *Phys.* वाद्य-नाल *m.*
organs of defence *Zool.* प्रतिरक्षा-अंग *n.*
organs of offence *Zool.* आक्रमण-अंग *n.*
organs of perennation=perennating organs *Bot.* चिरजीवांग *n.*
organs of special sense *Zool.* विशेष-संवेदांग, विशेष इन्द्रिय *n.*
orient *vb. Phys.* (placing along a certain direction) अनुस्थापन *n.*
oriental प्राच्य *mfn.*
oriental blue प्राच्य नील *m.*
orientation 1 अनुस्थितिज्ञान *n.* (अनु with respect to surroundings)
2 अनुस्थिति *f.*
3 अनुस्थापन *n.*
orifice *Anat., Phys.* विवर *m.*
origin 1 उद्भव *m.*
2 *Math.* मूलबिन्दु *m.*
original मौलिक *mfn.*
o. entry *Com.* मूल-प्रविष्टि, मौलिक-प्रविष्टि *f.*
o. figure *Com.* मूल-अंक *m.*
o. inquiry *Statistics* मौलिक अनुसंधान *n.*
o. jurisdiction *Law* मौलिक अधिकारक्षेत्र *n.*
o. position मूल-स्थिति *f.*
o. vote मूल मत *n.*
originated उद्भूत *mfn.*
origin of a muscle पेशी-उद्भव *m.*
origin of species *Zool.* जाति-उद्भव *m.*
oriol yellow = alkali yellow
orion black EW extra = direct black MS
o. blue A = cotton blue N
o. bronze G=diamine brown G
o. brown G=benzo brown G
o. dark green ET = direct dark green
o. fast red D = direct bordeaux TV
o. green B=diazine green B
o. sky blue = benzo sky blue
oris *Anat.* आस्य, मुख *n.*
Orissa *Geog.* उद्रदेश, उत्कल *m.*
orlean = annatto
-ornithes *Zool.* -पक्षिण:
ornithic *Zool.* वैहंगिक *mfn.*
Ornithodorus *Zool.* (having a skin with many irregular tubercles) अर्बुदचर्माति *f.* (-आति for प्रजाति genus)
O. savignyi (has two pairs of eyes) चतुरक्ष अर्बुदचर्म *m.*
ornithology पक्षि-विद्या, वैहंगिकी *f.*
ornithophilous flowers *Bot.* पक्षि-परागित पुष्प *n.*
ornithopter *Aeronautics* चलपक्षविमान *m.*
Oroya fever *Med.* (warts appear on the skin) चर्मकील-ज्वर *m.*
orpiment हरिताल *n.*
Orr's white *Chem.* कुप्य-श्वेत *m.*
orseille *Col. Ind.* शैपाल *m.*
orseilline *Col. Ind.* शैपाली *f.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

orsellinate *Chem.* शैपालीय *n.*
orsellinic *Chem.* शैपालिक *mfn.*
ortho- *Chem.* ऊर्ध्व-
ortho black *Col. Ind.* ऊर्ध्व काल *m.*
orthocentre *Math.* लम्बकेन्द्र *n.*
ortho cerise *Col. Ind.* ऊर्ध्व धूमलकी *f.*
orthochrome *Col. Ind.* ऊर्ध्ववर्णक *m.*
orthoclase *Mineral.* दस्फसैकिज *m.* (-इज for खनिज mineral)
orthoclastic *Cryst.* (cleaving in directions at right angles to each other) लम्बकोणदल *mfn.*
orthocyanine *Col. Ind.* ऊर्ध्वश्यामी *f.*
orthodome (parallel to the ortho axis) लम्बच्छाद *m.*
orthogonal *Math.* लम्बकोणी (-इन्) *mfn.*
orthogonal circle *Math.* लम्बकोणेवृत्त *n.* (circle *at* right angle) [not लम्बकोणी वृत्त (a circle cannot possess a right angle)]
orthogonal projection=orthographic projection लम्बकोणेविक्षेप, लम्बकोण-विक्षेप *m.*
orthography *Engin.* (a drawing in correct projection) सुविक्षेपोद्रेख *m.*
orthophoria *Med.* ऋज्वाविवर्तिषा *f.* (ऋजु normal, आ towards, विवर्तिषा tending to turn)
orthophosphoric acid *Chem.* ऊर्ध्व-भास्विक अम्ल *n.*
Orthoptera *Zool.* ('straight-wings') ऋजुपक्षा: *m. pl.*
orthoscope *Ophthalmol.* (for seeing straight) ऋज्वीक्ष *m.*
orthoscopic lens *Ophthalmol.* ऋजु-दर्श वीक्ष *m.* (but **lens of orthoscope** ऋज्वीक्ष-वीक्ष
orthostichy *Bot.* (a vertical row) उदग्रपंक्ति *f.*
orthotropous *Bot.* ऋजुवर्त *mfn.*
Oryza *Bot.* तण्डुलति *f.* (-ति for प्रजाति genus)
os *Anat.* अस्थि *n.*
Os (osmium) *Chem.* गु (गुर्वातु)
osamine (*-ose+amine*) *Chem.* धुतिक्ती *f.*
osazone (*-ose* -धु + hydr*azone* उदा-जीवा) *Chem.* ध्वजीवा *f.*
oscillate *vb. Phys.* प्रदोलन *n.*
vibrate आवेपन *n.*
oscillated *Phys.* प्रदोलित *mfn.*
oscillating wave *Phys.* प्रदोल-तरंग *m.*
oscillation 1 *Phys.* प्रदोलन *n.*, प्रदोल *m.*
2 *Phys.* (single swing from one extreme limit to the other) एकतोदोल *m.* (it is not a verb in this sense)
3 *Statistics* प्रदोल *m.*
oscillation number *Elec.* प्रदोलनांक *m.*
oscillator *Phys.* प्रदोलक *m.*
oscillatory *Phys.* प्रदोली (-इन्) *mfn.*
oscillatory circuit *Radio* प्रदोली परिपथ *m.*
oscillograph *Elec.* प्रदोललिख *m.*
oscillometer *Phys.* प्रदोलमान *m.*
oscilloscope *Elec.* प्रदोलेक्ष *m.*
osculum *Zool.* आस्यक *n.*
-ose (gluc*ose*) *Chem.* -धु, -म *n.*
(-म in a few cases, मधुम and मधुरम)
ose *Chem.* (simple sugar) धु *n.*
Osfachrome bordeaux B (osfa is an abbreviated trade-mark from the manufacturer's name *O*esterreichischer Verein für Chemi-

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

sche u. Metallurgische Produktion)
=**azo alizarine bordeaux W**
osfachrome orange D=acid alizarine orange GR
osfanil orange BRN = direct orange R
-oside *Chem.* -ध्वेय *n.*
-osis 1 (a morbid condition due to the excessive increase of....) अति—ता *f.*
2 (any disease) -रुजा *f.*
3 (infection) -संचार (as in bacillosis)
osmic *Chem.* गुर्विक *mfn.*
osmio-(osmium) *Chem.* गुरु-
osmiophil=osmiophile *Zool.* (that which is readily stained by osmic acid) गुर्विकरंज्य *mfn.*
osmiophile lipin *Zool.* आश्वासृति-विमेदि *f.*
osmiophobe = osmiophobic *Zool.* (not readily stained by osmic acid) अगुर्विकरंज्य *mfn.*
osmious *Chem.* गुर्य *mfn.*
osmiridium = iridosmine *Mineral.* गुरुघनातु=घनगुर्वातु *m.*
osmium *Chem.* गुर्वातु *m.*
o. oxide गुर्वातु जारेय *n.*
osmo- (osmious) *Chem.* गुर्य-
osmo-regulation *Zool.* आसृति-यमन *n.* (control of water content अन्तःस्थ जल-यमन)
osmose *vb. Chem.* (to subject to osmosis, to diffuse by osmosis) आसारण *n.*
osmosis आसृति *f.*
-osmosis -आसृति *f.*
osmotic आसृतीय *mfn.*
osmotic pressure आसृतीय निपीड *m.*
osone *Chem.* ध्वा *f.*
-osone (*-ose* + *- one*) *Chem.* -ध्वा *f.*
ossa *pl.* of **os**
ossein=ostein *Biochem.* अस्थिकि *f.*
osseo- 1 (bone) अस्थि-
2 (bony) आस्थ्य-
osseous (Gk. *osteon* from Sanskrit अस्थि) *Anat.* 1 (composed of bone) अस्थिमय *mfn.*
2 (resembling bone) अस्थिवत् *mfn.*
ossi- अस्थि–
ossicle=ossicule *Anat.* अस्थिका *f.*
ossiferous अस्थिभर *mfn.*
ossification *Physiol.* (formation of bone) अस्थीयन, अस्थिभवन, अस्थि-करण *n.*, अस्थिकृति *f.*
ossified *Anat.* अस्थीयित, अस्थिभूत, अस्थिकृत *mfn.*
ossifier अस्थीयक, अस्थिकर्ता (-तृ) *m.*
ossifluence *Med.* अस्थि-विलयन *n.*
ossifluent *Med.* अस्थिविलायक *mfn.*
ossify *vb. Physiol.* अस्थीयन, अस्थिकरण *n.*
ossivorous *Anat.* अस्थिभुक् *mfn.*
ossuary अस्थिधानी *f.*
-ost -अस्थि *n.*
ost-, oste-, osteo- अस्थि-
osteal आस्थिक *mfn.*
Osteichthyes *Zool.* अस्थिमत्स्याः *m.pl.*
ostein=ossein अस्थिकि *f.*
osteitis *Med.* अस्थिकोप *m.*
ostensible partner *Law* दर्शनीय भागी (-इन्) *m.*
osteo- अस्थि-
osteoblast *Zool.* अस्थि-कृत् *m.*
osteo-clast *Zool.* अस्थि-दलक *m.*
osteogenic fibres *Zool.* अस्थिजन तन्तु *m.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

osteography (descriptive osteology) अस्थिवर्णना *f.*
osteoid अस्थिरूप, अस्थ्याभ *mfn.*
osteology आस्थिकी *f.*
osteo-malacia *Med.* अस्थि-मृदुता *f.*
osteometry अस्थिमिति *f.*
osteomyelitis=osteitis *Med.* अस्थि-कोप *m.*
-osteon -अस्थि *n.*
osteo-pathy *Med.* अस्थि-चिकित्सा *f.*
osteo-plasty *Surg.* अस्थि-घटना *f.*
-osteum -अस्थ
ostiolate *Zool.* रंध्रकी, रंध्रकवान् *mfn.*
ostiole 1 *Bot.* द्वार *n.*
2 *Zool.* रंध्रक *n.*
ostium *Zool.* 1 (*pl.* ostia; pores of a sponge) रन्ध्र *n.*
2 मुखिका *f.* (mouthlike opening)
ostrich *Zool.* उष्ट्रपक्षी (-इन्) *m.*
other अन्य
otherwise अन्यथा
otitis *Med.* कर्णकोप *m.*
otoconia=earsand *Anat.* कर्ण-वालु *m.*
otocyst=statocyst=lithocyst *Zool.* स्थितिकोष्ठ *m.*
otolith=earstone कर्णाश्म *m.*
otorrhoea *Med.* कर्णस्राव *m.*
otter (from Sanskrit उद्र; Lithuanian *udra*) उद्र, जलविडाल *m.*
Oudh *Geog.* अयोध्या *f.*, कोशल *m.*
ounce 1 (oz.; 16 drams) शुक्तिका *f.* (शु.; १६ शाणक)
2 (oz. t.; 20 pennyweights) शुक्ति (शु.); हैम-शुक्ति *f.* (है. शु.; २० महामाष)
3 (oz. ap.; 8 drams) शुक्ति (शु.); भैषजिक-शुक्ति *f.* (भै. शु.; ८ शाण)
-ous *Chem.* (denoting a valence lower than that denoted by-ic)-य

outbreak of war *Mil.* युद्धोद्भेद, युद्धारम्भ *m.*
outer बाह्य *mfn.*
outer border *Zool.* बहिःसीमा *f.*
outer end (of a scale) बाह्य अन्त *m.*
outer layer=cortex बाह्यक *n.*, बाह्य स्तर *m.*
outer leg (in spherometer) *Phys.* बाह्य पाद *m.*
outer limiting membrane *Zool.* बाह्य सीमा-कला *f.*
outer molecular layer *Zool.* बाह्य जालिका-स्तर *m.*
outer nuclear layer *Zool.* बाह्य न्यष्टि-स्तर *m.*
outfit संभार *m.*
outflanking *Mil.* उत्पार्श्वन *n.*
outgrow *vb.* उद्वर्धन *n.*
outgrowth उद्वर्ध *m.*, उद्वर्धन *n.*
outlay *Com.* उद्व्यय *m.*
outlets for ventilation *Hygiene* वातन-निष्क्रम *m.*
outline 1 *n.* बहीरेखा *f.*
2 *vb.* बहीरेखण *n.*
outline map बहीरेख मानचित्र *n.*
outlive *vb.* अतिजीवन *n.*
out-of-date गत-काल *mfn.*
out of focus *Phys.* अनाभित *mfn.* (not in focus)
out of gear *Automobile* पृथग्दन्त
out of line *Engin.* रेखा-बहिः, रेखा-बाह्य
out of stock *Com.* स्कन्ध-निर्गत *mfn.*
out-pocketings *Zool.* उद्गोहन *n.*
output प्रदा *f.*, उत्पाद *m.* (production)
o. cost account *Com.* प्रदा-परिव्यय-लेखा *f.*
outside बहिष्टात् (Hindi बाहर), बाह्य
outside caliper बाह्य व्यासमि *m.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

outside cylinder locomotive *Rly. Eng.* बहीरम्भ चलित्र *n.*
outside steam pipe *Rly. Eng.* बाह्य वाष्प-नाड *m.*
outstanding *Com.* अदत्त, अप्राप्त *mfn.*
o. **balance** अदत्त शेष *m.*
o. **claims** 1 देय अध्यर्थन *n.*
2 प्राप्य अध्यर्थन *n.*
o. **debts** अप्राप्त ऋण *n.*
o. **expenses** अदत्त व्यय *m.*
o. **income** अप्राप्त आय *m.*
o. **liability** अदत्त देय *n.*
outward *Com.* निर्गामी (-इन्) *mfn.*
o. **consignment** निर्गामि परेषण *n.*
o. **freight** बहिर्भाटक *m.*
o. **invoice** निर्गामि बीजक *n.*
outward pressure बहिर्मुख निपीड *m.*
oval अण्ड-, अण्डाकार *mfn.*
oval glasses अण्डोपत्तेत्र *n.*
oval window गवाक्ष *m.*
ovarian artery *Zool.* अण्डाकार-रोहिणी *f.*
ovarian compound *Pharm.* अण्डाशय-संयोग *m.*
ovarian extract *Pharm.* अण्डाशय-निःसार *m.*
ovarian follicule *Zool.* अण्ड-स्यूनिका *f.*
ovarian hormone अण्डाशय-न्यासर्ग *m.*
ovariotomy=spaying *Zool.* (female castration to remove ovaries) अण्डाशयाकर्षण *n.*
ovary *Bot.* अण्डाशय *m.*
ovate *Bot.* अण्डवत् *mfn.*
oven कन्दु *m.*
glycerine o. मधुरी-कन्दु *m.*
oven thermostat कन्दु-तापस्थाप् *m.*
ovenware कन्दुभाण्ड *n.*
over- 1 अति-
2 *Com.* अधि-
over-capitalized अधिपुँजीयित *mfn.*
overcome *vb.* अभिभवन *n.*
overcome अभिभूत *mfn.*
overcome resistance *vb.* रोधाभिभवन *n.*
over-correction *Ophthalmol.* अतिशोधन *n.*
overdose अतिमात्रा *f.*
over-draft अधिविकर्ष *m.*
over-drawn अधिकृष्ट *mfn.*
over-due कालातीत, वीतकाल *mfn.*
overfeeding अतिभक्षण, अतिप्राशन *n.*
overflow *vb.* आप्लाव *m.*
overflow pipe आप्लाव-नाड *m.*
over-head charges उपरि-व्यय *m.*
over-head expenses = overhead charges
overhead valves *Automobile* शिरोपरि कपाट *n.*
over-irradiation *Zool.* अति-प्रविकिरण *n.*
overlap *vb.* अतिछादन *n.*
overlapping अतिछादी (-इन्) *mfn.*
overlying अधिशायी (-इन्) *mfn.*
overproduction 1 *Com.* अध्युत्पादन *n.*
2 *Zool.* अत्युत्पादन *n.*
over-proof spirit (o. p.) = **above-proof spirit** अतिसुषवोद (अ. सु.)
oversee *vb.* अधिदर्शन *n.*
overseer अधिदर्शक *m.*
over-stimulation *Zool.* अत्युद्दीपन *n.*
over-stock अधिस्कन्ध *m.*
over-subscribed capital अधिप्रार्थित-पुंजी *f.*
over-supply अधिदाय *m.*, अधिपूर्ति *f.*
over-time अधिसमय *m.*
overtone *Music* उपरि-तान *m.*
over-trading अधिपणन *n.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

overturn=capsize *vb.* उच्चाटन *n.* (शकटोच्चाटन 'overturning a cart' from भागवत-पुराण; Hindi उलटना)
over-work अधिकर्म *n.*
ovicapsule *Zool.* अण्डप्रावर *m.*
oviduct *Zool.* अण्ड-प्रणाली *f.*
oviparous *Zool.* अण्डज *mfn.*, अण्डसू *f.* (ancient word)
oviposit *vb.* अण्डनिधान *n.*
ovipositor *Zool.* (an organ for depositing eggs) अण्डनिधाता (-तृ) *m.*, अण्डनिधानांग *n.*
ovisac *Zool.* अण्डस्यून *m.*
ovoid अण्डरूप, अण्डाकार *mfn.*
ovule *Bot.* 1 पर्यण्ड *n.*
2 (unfertilized seed) *Bot.* पूर्वबीज *n.* (अनिषिक्त बीज)
ovum 1 *Anat.* (a female germ cell) स्त्रीबीज *n.*
2 *Parasitol.* अण्डैक *n.* (a single cell from which the embryo develops; not अण्ड)
3=**eggcell** *Bot.* अण्डकोशा *f.*
4=**egg=oosphere** *Bot.* अण्ड *n.*
owe *vb. Com.* धारण करना, ऋणी होना, ऋणबद्ध होना (Hindi)
owl उलूक *m.*
owl clip उलूक-स्वज *m.*
owlet = little owl *Zool.* क्षुद्रोलूक *m.*
owner स्वामी (-इन्) *m.*
ownership स्वामित्व *n.*
ox वृषभ *m.*
ox-, oxal- (*oxal*ic) *Chem.* तिग्म- (तिग्मिक)
ox- (oxygen) *Chem.* जा-
oxa- जू-
oxo- जर-
oxy- जार-
oxa- *Chem.* (denoting the presence of oxygen replacing carbon, esp. in a ring) जू-
oxacid *Chem.* जाम्ल *n.*
oxacid red *Col. Ind.* जाम्ल रक्त *m.*
oxa-diazol, ox-diazole *Chem.* जू-द्व्यजवा, जा-द्व्यजवा *f.*
oxal-, oxalo- (oxalic) *Chem.* तिग्म- (तिग्मिक)
oxalate *Chem.* तिग्मीय *n.*
oxalic *Chem.* तिग्मिक *mfn.*
o. acid तिग्मिक अम्ल *n.*
-oxaline *Chem.* -तिग्मी *f.*
Oxalis *Bot.* अम्ललोणीति *f.* (-ति for प्रजाति genus)
O. corniculata सामान्य अम्ललोणी *f.*
oxalo-, oxal- (oxalic) *Chem.* तिग्म- (तिग्मिक)
oxalyl *Chem.* तिग्मल *n.*
oxamate (from *oxamic*) *Chem.* तिग्म-तिक्तीय *n.*
oxamic acid (*ox*alic+*am*ide) *Chem.* तिग्मतिक्तेयिक अम्ल *n.*
ox-amide (*ox*alic + *amido*) *Chem.* तिग्म-तिक्तेय *n.*
ox-amidine (*ox*ygen+*amido*) *Chem.* जा-तिक्तेयी *f.*
oxamine black *Col. Ind.* जातिक्ती काल *m.*
o. blue जातिक्ती नील *m.*
o. bordeaux जातिक्ती कपिशक *m.*
o. brilliant light green जातिक्ती भासुर लघु हरि *m.*
o. brilliant red जातिक्ती भासुर रक्त *m.*
o. brilliant violet जातिक्ती भासुर नीललोहित *m.*
o. brown जातिक्ती बभ्रु *m.*
o. copper-blue जातिक्ती ताम्र-नील *m.*

CC-0. In Public Domain

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

o. dark blue जातिक्ती असित नील *m.*
o. dark brown जातिक्ती असित बभ्रु *m.*
o. dark green जातिक्ती असित हरि *m.*
o. developer जातिक्ती विकासक *m.*
o. fast bordeaux जातिक्ती स्थिर कपिशक *m.*
o. fast pink जातिक्ती स्थिर आपद्म *m.*
o. fast red जातिक्ती स्थिर रक्त *m.*
o. field grey जातिक्ती सेना धूसर *m.*
o. garnet जातिक्ती निरक्त *m.*
o. green जातिक्ती हरि *m.*
o. light blue जातिक्ती लघु नील *m.*
o. light brown जातिक्ती लघु बभ्रु *m.*
o. light green जातिक्ती लघु हरि *m.*
o. maroon जातिक्ती नीचरक्त *m.*
o. orange जातिक्ती नारंग *m.*
o. red जातिक्ती रक्त *m.*
o. scarlet जातिक्ती शोण *m.*
o. sky-blue जातिक्ती आकाश-नील *m.*
o. violet जातिक्ती नीललोहित *m.*

ox-ammite (*ox*alic+*amm*onium + *-ite*) *Mineral.* तिग्मतिक्तिज *m.* (-इज for खनिज mineral)

oxan, oxane [*oxy-* (oxygen) + *-an*] *Chem.* जिन्य *n.*, प्रभूज *m.* (CNO)
α- oxan अ-जिन्य *n.*, अ-प्रभूज *m.*
β- oxan आ-जिन्य *n.*, आ-प्रभूज *m.*

oxanate *Chem.* जिन्यीय, प्रभूजीय *n.*

oxane=oxan

oxanic acid *Chem.* जिन्यिक, प्रभूजिक अम्ल *n.*

ox-anilate *Chem.* तिग्म-नीलीय *n.*

ox-anilic (*ox*alic + *anil*ine) *Chem.* तिग्म-नीलिक *mfn.*
o. acid तिग्मनीलिक अम्ल *n.*

ox-anilide *Chem.* तिग्म-नीलेय *n.*

ox-azine (*ox*ygen+*azine*)=**azoxine** *Chem.* जाजीवी *f.*

ox-azole (*ox*ygen + *azole*) *Chem.* जाजवा *f.*

ox-blood red *Col. Ind.* वृषभ-रुधिर रक्त *m.*

ox-diazole *Chem.* जा-द्व्यजवा *f.*

Oxford chrome=yellow ocher

Oxford ocher=yellow ocher

oxidant (an oxidizing agent) जारणकर्ता (-तृ) *m.*

oxidase (*oxid*ation + - *ase*) *Biochem.* जारणेद *m.*

oxidate=oxidize

oxidation *Chem.* (act or process of oxidizing) जारण *n.*, जारणा *f.*
o. black *Col. Ind.* जारण काल *m.*
o. centre *Zool.* जारण केन्द्र *n.*
o. reduction जारण प्रह्रासन *n.*

oxidator (an oxidizer; a contrivance for causing a current of air to impinge on the flame of Argand lamp) जारयिता (-तृ) *m.*

oxide *Chem.* जारेय *n.*
o. blue=cobalt blue जारेय नील=केत्वातु नील, उन्नीलाहरि *m.*
o. brown जारेय बभ्रु, निपीतातिरक्त *m.*
o. of iron अयो-जारेय *n.*
o. of nitrogen भूयाति-जारेय *n.*
o. purple जारेय नीलारुण, निपीतातिरक्त *m.*
o. red जारेय रक्त *m.*
o. yellow = yellow ocher *Col. Ind.* जारेय पीत *m.*

oxidic *Chem.* जारेयिक *mfn.*
o. oxides जारेयिक जारेय *n.*

oxidimetric *Chem.* जारणमितीय *mfn.*

oxidimetry *Chem.* जारणमिति *f.*

oxidizability जारणीयता *f.*

oxidizable जारणीय *mfn.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

oxidization *Chem.* जारण *n.*
oxidize *vb. Chem.* जारण *n.*
oxidized *Chem.* जारित *mfn.*
o. oil (specif. a blown oil) जारित तैल *n.*
o. silver (silver darkened with a coating of sulphide) जारित रजत *n.*
oxidizer *Chem.* (one who or that which oxidizes; specif. an oxidizing agent, as nitric acid, chromic acid) जारयिता (-तृ) *m.*
oxidizing *Chem.* जारण *n.*
o. action जारण-क्रिया *f.*
o. agent जारण-कर्ता (-तृ) *m.*
oxido- (oxide) *Chem.* जारेय-
oxido *adj. Chem.* जारेय, जारेयक *mfn.*
oxim=oxime
oximate *vb. Chem.* जावीयन *n.* (to convert into an oxime) जाविकरण *n.*
oximation *Chem.* जावीयन *n.*
oxime, oxim (*ox*ygen+*im*ide) *Chem.* जावि *n.* (जारक+वितिक्तेय)
o. group जावि-वर्ग *m.*
-oximic *Chem.* -जावियिक
oximido-, oximino- *Chem.* (denoting presence of the oxime group :NOH; isonitroso-) भूजो-
-oxin *Chem.* -तिग्मि
ox-indole *Chem.* जा-निनीलवा *f.*
oxine (*ox*al for oxalic+ *-ine*) *Chem.* तिग्मी *f.*
oxo- (oxygen) *Chem.* जर- (distinguished from oxy- जार-)
-oxolan *Chem.* -जाविन्य *n.*
oxone *Chem.* (fused sodium peroxide with traces of CuO as catalyst) क्षातिजार *m.*, क्षातिजा *f.* (from क्षारातु अतिजारेय)
oxonic (*ox*ygen जारक+carb*onic* प्रांगारिक) *Chem.* जांगारिक *mfn.*
o. acid जांगारिक अम्ल *n.*
oxonium (*ox*ygen+amm*onium*) *Chem.* जा-तातु *m.*
ox-ozone (*ox*y- + *ozone*) *Chem.* जा-प्रजारक *m.*
ox-ozonide *Chem.* जा-प्रजारकेय *n.*
Oxus *Geog.* वक्षु *m.* (Oxus is from Skt. वक्ष)
oxy- (oxygen) *Chem.* जार-
oxy *adj. Chem.* जार *mfn.*
oxy-acetylene *Chem.* जार-शुक्तलेन्य *mfn.*
o. blowpipe जारशुक्तलेन्य धमनाड *n.*
oxy-acid *Chem.* जाराम्ल *n.*
oxy acid blue *Col. Ind.* जार अम्ल नील *m.*
oxy acid violet *Col. Ind.* जार अम्ल नीललोहित *m.*
oxy-aldehyde *Chem.* जार-सुव्युद *m.*
oxy-amine *Chem.* जार-तिक्ती *f.*
oxy-anthracene *Chem.* जार-विक्षामेण्य *n.*
oxyazine- *Chem.* जाराजीवी-
oxyazo- *Chem.* जाराज-
oxy-azo *adj.* जाराज, जाराजक *mfn.*
oxy-benz-aldehyde *Chem.* जार-धूप-सुव्युद *m.*
oxy-benzyl *Chem.* जार-धूपल *n.*
oxy-bromide *Chem.* जार-दुरेयं *n.*
oxy-calcium *adj.* जार-चूर्णातु *mfn.*
oxy-calorimeter जारोषमान *m.*
oxy-camphor *Chem.* जार-कर्पूर *m.*
oxy-caproic *Chem.* जार-गव्यिक *mfn.*
oxy-carbonate *Chem.* जारांगारीय *n.*
oxy-cellulose *Chem.* जार-कोशाधु *n.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

oxy-chlorate *Chem.* जार-नीरीय *n.*
oxy-chloric, oxy-chlorine *adj. Chem.* जार-नीरिक, जार-नीरजी *mfn.*
oxy-chloride *Chem.* जार-नीरेय *n.*
oxy-cholesterol जार-पैत्तव *m.*
oxy-cholic जार-पित्तिक *mfn.*
oxy-chromatin (which stains with acid dyes; acidic chromatin) अम्ला-भिवर्णि *f.*
oxychrome black *Col. Ind.* जारवर्णक काल *m.*
o. blue जारवर्णक नील *m.*
o. blue-black जारवर्णक नील-कृष्ण *m.*
o. brown जारवर्णक बभ्रु *m.*
o. dark green जारवर्णक असित हरि *m.*
o. garnet जारवर्णक निरक्त *m.*
o. orange जारवर्णक नारंग *m.*
o. violet जारवर्णक नीललोहित *m.*
o. yellow जारवर्णक पीत *m.*
oxy-chromine *Col. Ind.* जार-वर्णी *f.*
oxy-cinnamic *Chem.* जार-दारुसितिक *mfn.*
oxy-cobalt-ammine *Chem.* जार-केत्वातु-तिजी *f.*
oxy-coumarin *Chem.* जार-अनन्तमूलि *f.*
oxy-cyanide *Chem.* जार-श्यामेय *n.*
oxycyanine *Col. Ind.* जारश्यामी *f.*
o. black जारश्यामी काल *m.*
oxy-diacetic acid *Chem.* जार-द्विशुक्तिक अम्ल *n.*
oxydiamine black *Col. Ind.* जार-द्वितिक्ती काल *m.*
o. blue जारद्वितिक्ती नील *m.*
o. brown जारद्वितिक्ती बभ्रु *m.*
o. carbon जारद्वितिक्ती प्रांगार *m.*
o. orange जारद्वितिक्ती नारंग *m.*
o. red जारद्वितिक्ती रक्त *m.*
o. violet जारद्वितिक्ती नीललोहित *m.*
o. yellow जारद्वितिक्ती पीत *m.*
oxydiaminogen *Col. Ind.* जारद्वि-तिक्तीजन *m.*
oxydianil yellow *Col. Ind.* जारद्विनील पीत *m.*
oxydiazol black *Col. Ind.* जारद्व्यजव काल *m.*
o. blue जारद्व्यजव नील *m.*
o. brown जारद्व्यजव बभ्रु *m.*
o. red-brown जारद्व्यजव रक्त-बभ्रु *m.*
o. yellow-brown जारद्व्यजव पीत-बभ्रु *m.*
oxyether *adj.* जार-दक्षु *mfn.*
oxy-ethyl *Chem.* जार-दक्षुल *n.*
oxy-fatty acid जार-स्नेहीय अम्ल *n.*
oxy-fluoride *Chem.* जार-तरस्वेय *n.*
oxy-gas *adj.* जार-वाति *mfn.*
oxygen *Chem.* जारक *m.*
o.-acetylene cutting जारक-शुक्तलेन्य कर्तन *n.*
o.-acetylene welding जारक-शुक्त-लेन्य संधान *n.*
o. acid जारक अम्ल *n.*
o. consumption *Zool.* जारकोपभोग *m.*
o. cubes जारक-घन *m.*
oxygenant (an oxidizing agent) जारणकर्ता (-तृ) *m.*
oxygenate *vb. Chem.* जारकण *n.* (from जारकयति)
1 (to impregnate with oxygen) जारक-व्यापन *n.*
2 (to combine with oxygen) जारक-योजन *n.*
3 (to treat with oxygen) जारक-साधन *n.*
4=**oxidize**
oxygenated जारकित *mfn.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

o. water (water impregnated with oxygen gas) जारकित जल *n.*

oxygenation *Chem.* जारकण *n.*

oxygenator (something which oxygenates, as a lung) जारकयिता (-तृ) *m.*

=**oxidizer** जारयिता (-तृ) *m.*

oxygenerator (a machine for making oxygen) जारक-जनित्र *n.*

oxygen-hydrogen welding जारकोदजन-संधान *n.*

oxygenic *Chem.* जारकिय *mfn.*

oxygenicity *Chem.* जारकियता *f.*

oxygenium *Pharm.* (Latinized form of oxygen) जारक *m.*

oxygenize=**oxidize, oxygenate**

oxygenizer *Chem.* जारणकर्ता (-तृ) *m.*

oxygen-mixture *Chem.* जारक-मिश्र *n.*

oxygenous *Chem.* जारक्य *mfn.*

oxygen ratio=**acidity coefficient** जारक-निष्पत्ति *f.*

oxy-halide *Chem.* जार-नीकुल्येय *n.*

oxy-hemoglobin जार-शोणवर्तुलि *f.*

oxy-hydrate *Chem.* जारोदीय *n.*

oxy-hydric जारोदिक *mfn.*

oxy-hydrogen *adj. Chem.* जारोदजन *mfn.*

oxy-hydrogen blowpipe *or* **torch** जारोदजन धम-नाड *n.*, वर्ती *f.*

oxy-hydrogen flame *Phys.* जारोदजन-ज्वाला *f.*

oxy-hydrogen light जारोदजन-प्रकाश *m.*

oxy-hydrogen microscope जारोदजन-अण्वीक्ष *m.*

oxy-iodide *adj. Chem.* जार-जम्बेय *mfn.*

oxy-ketone *Chem.* जार-शौक्ता *f.*

oxyl (*oxy-* जार- + *-yl* -ल) *Chem.* जारल *n.*

-oxylase *Chem.* -जारलेद *m.*

-oxylate *Chem.* -जारलीय *n.*

-oxylic *Chem.* -जारलिक *mfn.*

oxy-mandelic *Chem.* जार-वातामिक *mfn.*

oxymel (Gk. *oxus* sour+*meli* मधु) *Pharm.* (a medicated syrup of vinegar and honey) चुक्रमधु *n.*

o. of squill = **oxymel scillae** (oxymel scill.) समुद्रपलांडु-चुक्रमधु *n.*

oxy-methylene *Chem.* जार-प्रोदलेन्य *n.*

oxy-morphine *Chem.* जार-प्रमीली *f.*

oxy-muriate *Chem.* जार-विडीय *n.*

oxy-muriatic *Chem.* जार-विडीयिक *mfn.*

oxy-naphthoic *Chem.* जार-उत्तैलिक *mfn.*

oxy-naphtho-quinone *Chem.* जारोत्तैल-विज्वरा *f.*

oxy-narcotine जाराहिफेनी *f.*

oxy-nitrate *Chem.* जार-भूयीय *n.*

oxy-nitrite *Chem.* जार-भूयित *n.*

oxy-phenine *Col. Ind.* जार-दर्शी *f.*

o. gold जारदर्शी स्वर्ण *m.*

oxy-phenol *Chem.* जार-दर्शव *m.*

oxy-phenyl *Chem.* जार-दर्शल *n.*

oxyphil=**eosinophil** (stains having affinity for acid dyes) अम्लरंज्य *mfn.*

oxyphilic अम्लरंज्य *mfn.*

oxy-phosphate *Chem.* जार-भास्वीय *n.*

oxy-phthalic *Chem.* जार-व्युत्तैलिक *mfn.*

oxy-picric *Chem.* जार-कट्विक *mfn.*

oxy-proline *Chem.* जार-शौष्मली *f.*

oxy-propionic *Chem.* जार-प्रमेदिक *mfn.*

oxy-purine *Chem.* जार-मिहकी *f.*

oxyquinaseptol = **diaphtherin**

oxy-quinoline *Chem.* जार-विज्वरवी *f.*

o. sulphate जारविज्वरवी शुल्वीय *n.*

oxy-quinone *Chem.* जार-विज्वरा *f.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

oxy-salicylic *Chem.* जार-नम्रलिक *mfn.*
oxy-salt *Chem.* जार-लवण *n.*
oxy-stearic *Chem.* जार-वसिक *mfn.*
Oxystelma *Bot.* तिक्तदुग्धाति *f.* (-ति for प्रजाति genus)
O. esculentum सामान्य तिक्तदुग्धा *f.*
oxy-sulphate *Chem.* जार-शुल्बीय *n.*
oxy-sulphide *Chem.* जार-शुल्बेय *n.*
oxy-terpene *Chem.* जार-सरलेन्य *n.*
oxy-Tobias acid *Chem.* जाराप्युत्तिशु अम्ल *n.*
oxy-toluene *Chem.* जार-विरालेन्य *n.*
Oxyuroidea (a superfamily; oesophagus with a bulb) कन्दनिगल-प्रवंश *m.*
-o-yl -ऊल (from मूल)
xyloyl काष्ठूल *n.*
oyster शुक्ति, खाद्य-शुक्ति *f.*
oz. (ounce) शु. (शुक्तिका)
oz. ap. (apothecaries' ounce) भै. शु. (भैषजिक शुक्ति)
ozena *Med.* अपीनस *m.* (from सुश्रुत)
ozocerite = **earth wax** *Mineral.* भूसिक्थ *n.*
ozone [Great Oxford Dictionary: Gk. *ozein* to smell + *-one* (here *-one* is not from ketone)] *Chem.* प्रजारक *m.* (it is a much more powerful oxidizer than oxygen gas)
o. cage प्रजारक-पञ्जर *n.*
ozonide *Chem.* प्रजारकेय *n.*
ozonized oxygen प्रजारकित जारक *m.*
ozonizer *Chem.* प्रजारक-साधित्र *n.*
ozono-meter प्रजारक-मान *m.*
oz. t. (ounce troy; 20 pennyweights) शु. (शुक्ति), है. शु. (हैम शुक्ति)

P

P (perianth) *Bot.* प (परिपुष्प)
p. (pint) श. (शराव)
P (phosphorus) *Chem.* भ (भास्वर)
p-, para- *Chem.* प-, परा-
P. (Proteus) ना. (नानारूप)
Pa (protoactinium) *Chem.* प्रै (प्रैजातु)
pacco direct black (Pacco is abbreviated from Palatine Aniline and Chemical Corp. प्रासाद विनीली तथा रसायनिक निगम, New York) *Col. Ind.* प्रा. वि. नि. अनाश्रित काल *m.*
p. direct brown प्रा. वि. नि. अनाश्रित बभ्रु *m.*
p. direct fast red प्रा. वि. नि. अनाश्रित स्थिर रक्त *m.*
p. green प्रा. वि. नि. हरि *m.*
pace 1 गति *f.*
2 *Drill* पद *n.*
pachytene *Biol.* स्थूलांशु *m.*
Pachytylus (a genus of locusts) *Zool.* शरभाति *f.* (-आति for प्रजाति genus)
P. migratorius = **migratory locust** प्रव्राजी शरभ *m.*
Pacific blue *Col. Ind.* प्रशान्त नील *m.*
Pacinian corpuscle *or* **body** *Anat.* प्रस्पर्श देहाणु *m.*
pack *vb.* (to envelope) संवेष्टन *n.*
package संवेष्टन *n.*, संवेष्ट *m.*
pack animal भार-पशु, भारवाही पशु *m.*
packcloth संवेष्टन-वस्त्र *n.*
packer संवेष्टक *m.*, संवेष्टित्र *n.* (machine)
packet (a small package) संवेष्टिका *f.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

packing संवेष्टन *n.*, संवेष्टी (-इन्) *m.*
p. charges *Com.* संवेष्टन-व्यय *m.*
p. material संवेष्टन-सामग्री *f.*
p. paper संवेष्टि पत्र, संवेष्टन-पत्र *n.*
packing pieces *Mach.* भरण-खण्ड *m.*
packing ring *Mach.* संवेष्टन-वलय *m.*
pad 1 (as a writing pad) चय *m.*
2 (ink-pad) मसी-तल्प *m.*
3 *Anat.* पूर *m.*
4 *Zool.* उपवर्ह *m.*
paddle क्षेपणी *f.*
Paederia *Bot.* प्रसारणीति *f.* (-ति for प्रजाति genus)
P. foetida सामान्य प्रसारणी *f.*
paedogenesis *Zool.* (production of offspring by larval forms) डिम्भाज्जनन *n.*
paeonine=aurine R
paid in full *Com.* पूर्णदत्त, परिदत्त *mfn.*
paid-up capital *Com.* परिदत्त-पुंजी, प्राप्त-पुंजी *f.*
p. up shares परिदत्त अंश *m.*
pail system *Hygiene* शौचपात्र-पद्धति *f.* (here pail stands for शौचपात्र only)
pain पीडा *f.*
paint *n.* रंगलेप *m.*
paint *vb.* आलेपन, रंगलेपन, लेपचित्रण *n.* (to portray with paints)
paint and varnish apparatus रंगलेप तथा लाक्षी-साधित्र *n.*
painter चित्रकार *m.*
painter's mussel *Zool.* चित्रकार शम्बुक *m.*
painting 1 लेपचित्र, चित्रण *n.*
2 रंगलेपन *n.*
pair युग्म, द्वय *n.*
pair of compasses कर्कट *m.*
pair of dividers विभाजक *m.*
pair of even numbers *Math.* युग्म-संख्या-द्वय *n.*
pair of lungs *Zool.* क्लोम-युग्म *n.*
pair of odd numbers *Math.* अयुग्म-संख्या-द्वय *n.*
pair of values *Math.* अर्हा-युग्म *n.*
palace प्रासाद *m.*
palace car *Rly.* प्रासाद-यान *n.*
palachrome blue *Col. Ind.* (pala- is short for Palatine Aniline and Chemical Corp., New York) प्रासा.-वर्णक नील *m.*
p. orange प्रासा.-वर्णक नारंग *m.*
p. red प्रासा.-वर्णक रक्त *m.*
p. yellow प्रासा.-वर्णक पीत *m.*
Palaemon *Zool.* प्रचिंगटाति *f.* (-आति for प्रजाति genus)
Palaemonidae *Zool.* प्रचिंगटवंश *m.*
Palaeognathae *Zool.* (birds having a primitive type of palate) आद्यतालुकाः *m.pl.*
palaside blue GS=fast fuchsine G
palatable आस्वाद्य *mfn.*
palatal *Anat.* तालव्य *mfn.*
palate *Anat.* तालु *n.*
palate bone *Anat.* तालु-अस्थि *n.*
palatine (palace) प्रासाद (in names of colours)
palatine *Anat.* तालव्य *mfn.*
palatine = palatine bone *Anat.* तालव्य अस्थि *n.*
palatine artery *Anat.* तालव्य-रोहिणी *f.*
palatine black *Col. Ind.* प्रासाद काल *m.*
p. chromate brown प्रासाद वर्णीय बभ्रु *m.*
p. chrome black प्रासाद वर्णक काल *m.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

p. chrome blue प्रासाद वर्णक नील *m.*
p. chrome bordeaux प्रासाद वर्णक कपिशक *m.*
p. chrome brown प्रासाद वर्णक बभ्रु *m.*
p. chrome claret प्रासाद वर्णक रक्तिरा *f.*
p. chrome green प्रासाद वर्णक हरि *m.*
p. chrome red प्रासाद वर्णक रक्त *m.*
p. chrome violet प्रासाद वर्णक नील-लोहित *m.*
p. light yellow प्रासाद लघु पीत *m.*
p. red प्रासाद रक्त *m.*
p. scarlet प्रासाद शोण *m.*
palatine bone *Anat.* तालव्य अस्थि *n.*
p. canal तालव्य-कुल्या *f.*
p. nerve तालु-चेता *f.*
palato-pterygo-quadrate bar *Zool.* तालु-त्रिवेणी-चतुष्क-दण्ड *m.*
palato-quadrate *Zool.* तालु-चतुष्कोणास्थि *n.*
pale पांडुर *mfn.*
p. blue पांडुर नील *mfn.*
p. yellow पांडुर पीत *mfn.*
palea *Bot.* अवपत्र *n.*
pale blue mantle पांडुर नील प्रावार *m.*
pale catechu=catechu खदिर *m.*
paleo-biology पुरा-जैविकी *f.*
paleo-botany पुरौद्भिदी *f.*
paleontology (deals with the life of past geological periods) पुरा-सात्त्विकी *f.*
Paleozoic *Geol.* पुरा-कल्प *n.*
paleo-zoology पुरा-प्राणिकी *f.*
palette knife=spatula रंगमिश्रण-क्षुरी *f.* =प्रथ *m.*
pale-yellow पांडुर-पीत *mfn.*
pale-yellowish rose पाण्डुरापीत पाटल *n.*
palisade cells स्कम्भ-कोशा *f.*
p. parenchyma स्कम्भ जीवितक *m.*
p. tissue स्कम्भोति *f.*
pallad-ammine *Chem.* निचूष-तिजी *f.*
palladic *Chem.* निचूषिक *mfn.*
palladi-ferous *Chem.* निचूष-भर *mfn.*
palladio- (palladium) *Chem.* निचूष-(निचूषातु)
palladious=palladous *Chem.* निचूष्य *mfn.*
palladium *Chem.* निचूषातु *m.*
p. chloride निचूषातु नीरेय *n.*
p. foil निचूषातु-पर्ण *n.*
p. nitrate निचूषातु भूयीय *n.*
p. sponge निचूषातु-छिद्रिष्ठ *n.*
p. tube निचूषातु-नाल *m.*
p. wire निचूषातु-तन्तु *m.*
pallado- *Chem.* निचूष-
pallado-di-ammine *Chem.* निचूष-द्वि-तिजी *f.*
pallados- निचूष्य-
pallados-ammine *Chem.* निचूष्य-तिजी *f.*
palladous, palladious *Chem.* निचूष्य *mfn.*
pallid पाण्डुर *mfn.*
palm ताल *m.*
Palmaceae *Bot.* ताल-कुल *n.*
palmate (venation) *Bot.* पाणिवत् *mfn.*
palmated newt = Triturus palmipes *Zool.* (the feet are webbed) जालपाद सरटिका *f.*
palmately cleft *Bot.* पाणिवद् दीर्ण *mfn.*
p. compounded पाणिवत् संयुक्त *mfn.*
p. divided पाणिवद् विभक्त *mfn.*
palmatifid *Bot.* पाणिवद्-दर *mfn.*
palmati-form *Bot.* पाणि-रूप *mfn.*
palmation *Bot.* पाणिवत्ता *f.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

palm cat = palm civet = toddy cat *Zool.* ताल-विडाल *m.*

palmella stage *Bot.* (in which the single cells are held together in similar gelatinous masses) श्लेषे-कोशावस्था *f.*

palmitate *Chem.* तालीय *n.*

palmitic *Chem.* तालिक *mfn.*

palmitin *Chem.* तालि *f.*

palmitoleic acid *Chem.* ताल-अक्षिक, समुद्र-प्राणिक अम्ल *n.* (an acid found in marine animal oils)

palmitolic *Chem.* तालैलिक *mfn.*

palm-lobate *Bot.* पाणि-पालिमत् *mfn.*

palm wax=ceroxyle ताल-सिक्थ *n.*

palp=palpus *Zool.* मृश *m.* (√मृश् to touch)

palpal organ *Zool.* (conveys sperms to the genital orifice of the female) शुक्रवोढा (-ढृ) *m.*

palpebra *Anat.* वर्त्म *n.*

p. frontalis=upper eyelid

p. inferior=lower eyelid

p. malaris=lower eyelid

p. superior=upper eyelid

p. tertia=nictitating membrane निमीलक छद *m.*

palpebral वार्त्म *mfn.*

p. conjunctiva वर्त्मास्तर *m.* (the membrane that lines the eyelids)

p. fascia वर्त्म-स्तरी *f.*

p. vessels वार्त्म-वाहिनी *f.* (not वर्त्म-)

palpus=palp *Zool.* मृश *m.*

paludrine *Pharm.* (more effective than quinine) प्रविज्वरी *f.*

Pamirs *Geog.* मेरु *m.* (Sino-Indian Studies II, p. 92)

Pampur *Geog.* पद्मपुर *n.* (it is celebrated for its cultivation of saffron)

pan भाजन *n.*

p. still भाजन-आसोत्र *n.*

Panama bark = quillaia *Pharm.* स्वर्फेनवल्क *m.*

Panama black F=chlorazol black FFH

Panchayat पञ्चमण्डली *f.* (Sanchi Stone Inscr. of Chandragupta II of the Gupta year 93), पंचायत

pancreas *Anat.* (a gland possessing all ferments) सर्वकिण्वी (-इन्) *m.*

pancreatic diverticulum *Zool.* सर्वकिण्वी अंध-धान *n.*

p. duct सर्वकिण्वि-प्रणाली *f.*

p. juice सर्वकिण्वि-यूष *m.*

Pandanus *Bot.* केतकीति *f.* (-ति for प्रजाति genus)

P. odoratissimus सामान्य केतकी *f.*

pandemic diseases सार्वदेशिक रोग *m.*

Pandorina *Bot.* (16 cells, forming a sphere) षोडशि-गोलति *f.* (-ति for प्रजाति genus)

panel तालिका *f.*

p. of chairmen सभापति-तालिका *f.*

panel पट्ट, भागक *m.*

control p. वशि-पट्ट *m.*

panes=glass panes काच-फलक *n.*

pangolin = scaly anteater *Zool.* शल्की वम्राद *m.*

Pangonius *Parasitol.* सूचिशुण्डाति *f.* (-आति for प्रजाति genus)

pan-head *Mach.* कटाह-शिर *n.*

panicle=compound raceme *Bot.* संयुत-एकवर्ध्यक्ष *m.*

Panicum *Bot.* श्यामाकति *f.* (-ति for प्रजाति genus)

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

P. italicum सामान्य श्यामाक *m.*
Panipat *Geog.* पाणिप्रस्थ *n.*
Panjab *Geog.* पंचनद *n.*
Pannetier's green=emerald green
Pantodonta *Zool.* ('teeth are present in full series'—Parker and Haswell) सर्वदन्ता: *m.pl.*
pantoscopic सर्वेक्ष *mfn.*
p. glasses सर्वेक्ष उपनेत्र *n.*
p. lens सर्वेक्ष वीक्ष *m.*
pantothemic acid *Chem.* (Gk. *panto-themikos* from everywhere) सर्वस्थानिक अम्ल *n.*
Pantotheria *Paleontol.* भूरिदन्ता: *m.pl.*
pantry अन्नधानी *f.*, अन्नकोष्ठ *m.*
panzer = armoured *Mil.* कवचित *mfn.*
papain=papainum एरटि *f.* (short for एरंडकर्कटी)
Papaver *Bot.* अहिफेनति *f.* (-ति for प्रजाति genus)
P. somniferum सामान्य अहिफेन *m.*
Papaveraceae *Bot.* अहिफेन-कुल *n.*
Papaverales *Bot.* अहिफेन-गोत्र *n.*
papaverine अहिफेनकी *f.*
papaya=papaw एरंडकर्कटी *f.*
paper पत्र, चीरक *n.*
asbestos p. अदह पत्र *n.*
paper black *Col. Ind.* पत्र काल *m.*
p. blue पत्र नील *m.*
p. brilliant scarlet पत्र भासुर शोण *m.*
p. brown पत्र बभ्रु *m.*
p. deep black पत्र गाढ काल *m.*
p. fast blue पत्र स्थिर नील *m.*
p. fast bordeaux पत्र स्थिर कपिशक *m.*
p. fast green पत्र स्थिर हरि *m.*
p. red पत्र रक्त *m.*
p. scarlet पत्र शोण *m.*
p. yellow पत्र पीत *m.*
paper clips पत्र-स्वज *m.*
paper fastener पत्र-बन्धक *m.*
paper fish *Zool.* पत्र-मीन *m.*
paper industry पत्र-उद्योग *m.*
paper money पत्र-मुद्रा *f.*
paper nautilus *Zool.* (so called from the delicate shell) मृदु नाविक *m.*
paper release lever (in a typewriter) पत्र-मोक उद्याम *m.*
paper rupee पत्र-रूप्य *n.*
paper stand पत्र-स्थाम *n.*
paper strips पत्र-पट्टी *f.*
paper-weight=letter-weight पत्र-भार *m.*
Papilio *Zool.* प्रजापत्याति *f.* (-आति for प्रजाति genus)
Papilionaceae *Bot.* प्रजापति-कुल *n.*
papilionaceous *Bot.* प्रजापतिरूप *mfn.* (प्रजापति butterfly)
Papilionidae *Zool.* (family of butterflies) प्रजापति-वंश *m.*
Papilioninae *Zool.* (a subfamily of Papilionidae) प्रजापत्यनुवंश *m.*
papilla 1 *Anat.* अंकुर *m.*, पिंडिका *f.*
renal papillae वृक्क-पिंडिका *f.*, वृक्क-अंकुर *m.*
2 *Bot.* (a small hair) रोमिका *f.*
papillary border *Ophthalmol.* प्रविम्ब-तट *m.*
papillary muscles = columnae carneae *Anat.* मांस-स्तम्भी *f.*
papillate hair *Bot.* रोमिका *f.*
papilloma *Med.* 1 (of the skin) चर्मकील *m.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

2 (of the mucous membrane) अन्तश्चर्मकील *m.*

pappus *Bot.* (a tuft crowning the ovary or fruit) रोमचूडा *f.*

par *Com.* सम

above p. अधिमूल्ये (Hindi अधिमूल्य पर)

at p. सममूल्ये (Hindi सममूल्य पर)

below p. अवमूल्ये (Hindi अवमूल्य पर)

p. of exchange विनिमय-समार्घ *m.*

p. value सम मूल्य *n.*

para- *Chem.* परा-

parabasal apparatus *Zool.* कशाधार-साधित्र *n.*

parabasal body *Zool.* (body associated with the base of the flagella) कशाधार-काय *m.*

para black *Col. Ind.* परा काल *m.*

p. blue परा नील *m.*

p. brilliant orange परा भासुर नारंग *m.*

p. bronze परा कांस्य *m.*

p. brown परा बभ्रु *m.*

p. dark green परा असित हरि *m.*

p. fast blue परा स्थिर नील *m.*

p. fast brown परा स्थिर बभ्रु *m.*

p. fast green परा स्थिर हरि *m.*

p. garnet परा निरक्त *m.*

p. green परा हरि *m.*

p. indigo blue परा निनील नील *m.*

p. magenta परा धूम्रली *f.*

p. olive परा तैलबदर *m.*

p. orange परा नारंग *m.*

p. red परा रक्त *m.*

p. rosaniline base परा पाटलनीली पीठ *n.*

p. roseine परा अरुणी *f.*

p. scarlet परा शोण *m.*

p. violet परा नीललोहित *m.*

p. yellow परा पीत *m.*

parabola *Geom.* एकेन्द्र *n.* (shortened from एक one+उत्केन्द्रता eccentricity)

parabolic *Geom.* एकेन्द्रीय *mfn.*

parabolic curve *Statistics* एकेन्द्र-वक्र *n.*

paraboloid *Geom.* (surface generated by the rotation of a parabola about its axis) एकेन्द्रज *n.*

paraboloidal एकेन्द्रजीय *mfn.*

paracasein पराकिलाटि *f.*

paracentral *Anat.* (lying near the centre) उपमध्य *mfn.*

parachordal *Embryol.* (situated on each side of the notochord) उभयतोमेरु *mfn.*

parachute *Mil.* वायुछत्र *n.*

parachute mechanism *Bot.* वायुछत्र-रचना *f.*

parachutist *Mil.* वायुछत्री (-इन्) *m.*

paracolon *Bact.* अन्वन्त्र *n.*

paracoto=coto *Pharm.* आन्त्रवल्क *m.*

para-cymene *Chem.* परा-निजीरेण्य *n.*

paradiamine black *Col. Ind.* परा-द्वितिक्ती काल *m.*

paradiazine *Chem.* पराद्व्यजीवी *f.*

paradiazol brown *Col. Ind.* पराद्व्यजव बभ्रु *m.*

paradox असद्भास, विरोधाभास *m.*

paradurol=azoguard

paradysentery अप्यतिसार *m.* (a diarrhea resembling mild dysentery)

paraffin (a waxy substance occurring in the earth as a constituent of petroleum or as a solid deposit) मृद्वसा *f.* (cf. मृत्तैल)

p. blowlamp मृद्वसा-धमदीप *m.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

p. burner मृद्वसा-दाहक *m.*
p. hydrocarbon मृद्वसा-उदांगार *m.*
p. lamp मृद्वसा-दीप *m.*
p. oil मृद्वसा-तैल *n.*

paraffinum liquidum = **liquid paraffin** *Pharm.* तरल-मृद्वसा *f.*

paragene black *Col. Ind.* पराजन काल *m.*
p. bordeaux पराजन कपिशक *m.*
p. brown पराजन बभ्रु *m.*
p. corinth पराजन रोहित *m.*

paraglossa (outer) *Zool.* बहिर्जिह्वा *f.*

Paragonimus (ovary displaced to one side) पार्श्वाण्डाशयाति *f.* (-आति for प्रजाति genus)
P. ringeri (human lung fluke) क्लोम पार्श्वाण्डाशय *m.*
P. westermani=Distoma westermani, D. ringeri, D. pulmonale (causes parasitic or oriental hemoptysis) रक्तष्ठीव पार्श्वाण्डाशय *m.*

paragraph कण्डिका *f.*

paralactic acid=**sarcolactic acid** *Chem.* परादुग्धिक अम्ल = पेशी-दुग्धिक अम्ल *n.*

paraldehyde black *Col. Ind.* परासुव्युद काल *m.*

parallax *Phys.* भेदाभास *m.*

parallel 1 (keeping at the same distance at all parts) समान्तर *mfn.*
2 (with like direction) समदिश *mfn.*
p. venation *Bot.* समदिश नाडीविन्यास *m.*

parallelism *Math.* समान्तरता *f.*

parallel key *Mach.* समान्तर-कीला *f.*

parallelogram *Math.* समान्तर-चतुर्भुज *m.*
p. law *Mech.* समान्तरचतुर्भुज-नियम *m.*
p. of forces *Phys.* बल-समान्तरचतुर्भुज *m.*
p. of velocities *Phys.* प्रवेग-समान्तर-चतुर्भुज *m.*

parallelopipe, parallelopiped *Geom.* समान्तरानीक *mfn.*

parallels of latitude *Math.* अक्षांश-समान्तर *n.*

parallel transverse line समान्तर-तिर्यग्-रेखा *f.*

parallel tubes समदिश नाल *m.*

parallel venation *Bot.* समदिश नाडी-विन्यास *m.*

parallel vise समान्तर संग्रभ *m.*

paralysis *Med.* स्तम्भ, स्तम्भरोग, संस्तम्भ *m.*

paramagnetic *Phys.* एकाधिचुम्बिक *mfn.*

Paramecium *Zool.* 1 सूप्रिकाति *f.* (-आति for प्रजाति genus)
2 (any individual of the genus) सूप्रिका *f.*
P. caudatum=slipper animalcule सामान्य सूप्रिका *f.*=सूप्र अणुप्राणी (-इन्) *m.*

para-menispermine परा-काकफली *f.*

parameter *Math.* प्राचल *m.*
p. of a diameter प्रजीवा *f.*
p. of distribution वंटन-प्राचल *m.*

parametric equation *Math.* प्राचल-समीकार *m.*

paramine *Col. Ind.* परातिक्ती *f.*
p. black परातिक्ती काल *m.*
p. blue परातिक्ती नील *m.*
p. brown परातिक्ती बभ्रु *m.*
p. fast bordeaux परातिक्ती स्थिर कपिशक *m.*
p. fast brown परातिक्ती स्थिर बभ्रु *m.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

p. fast orange परातिक्ती स्थिर नारंग *m.*
p. fast red परातिक्ती स्थिर रक्त *m.*
p. fast violet परातिक्ती स्थिर नीललोहित *m.*
p. fast yellow परातिक्ती स्थिर पीत *m.*
p. green परातिक्ती हरि *m.*
p. orange परातिक्ती नारंग *m.*
p. sky blue परातिक्ती आकाश नील *m.*
p. violet परातिक्ती नीललोहित *m.*
p. yellow परातिक्ती पीत *m.*

Paramphistomidae (a family) उभयतश्चूष-वंश *m.*

Paramphistomoidea (a superfamily having two suckers situated at either extremity) उभयतश्चूष-प्रवंश *m.*

paramylum *Bot.* (a carbohydrate allied to starch) परामण्ड *n.*

paranil *Col. Ind.* परानील *m.*
p. black परानील काल *m.*
p. bordeaux परानील कपिशक *m.*
p. brown परानील बभ्रु *m.*
p. green परानील हरि *m.*
p. olive परानील तैलबदर *m.*
p. yellow परानील पीत *m.*

paranitraniline *Col. Ind.* पराभूयनीली *f.*
p. red पराभूयनीली रक्त *m.*

paraphenine yellow *Col. Ind.* परादर्शी पीत *m.*

paraphenylene *Chem.* परादर्शलेन्य *n.*

paraphenylene blue *Col. Ind.* परादर्शलेन्य नील *m.*
p.-diamine परादर्शलेन्य-द्वितिक्ती *f.*
p. grey परादर्शलेन्य धूसर *m.*
p. violet परादर्शलेन्य नीललोहित *m.*

paraphosphine *Col. Ind.* पराभास्वी *f.*

paraphysis *Bot.* (a sterile filament) वन्ध्य, वन्ध्यांशु *m.*

paraplasm (additional material embedded in the protoplasm) अधिघटन *n.*

paraplegia *Med.* अधराघात *m.*

parapodium *Zool.* अभितश्चरण, अभिचरण *n.*

parapophysis *Zool.* काय-वर्ध *m.* (from कीकसकाय-वर्ध process arising from the vertebral centrum)

para red = blood red अधिरक्तापीत, रुधिर रक्त *m.*

para-rosaniline *Chem.* परा-पाटलनीली *f.*
p. base परापाटलनीली पीठ *n.*

pararoseine *Chem.* परारुणी *f.*

pararosolic acid *Chem.* परापाटलविक अम्ल *n.*

parasite परजीवी (-इन्) *m.*

parasitic पारजैविक *mfn.*

parasitical cuckoo *Zool.* परभृत, अन्यपुष्ट *m.*

parasiticide परजीविघ्न *m.*

parasitic roots *Bot.* परजीवि मूल *n.*

parasitidae *Zool.* (a family) परजीविवंश *m.*

parasitifer परजीविभर *m.*

parasitiferism (a delusion of harbouring worms) परजीविभ्रम *m.*

parasitism 1 (state of being a parasite) परजीविता *f.*
2 (infestation with parasites) परजीविसंचार *m.*

parasitization (invasion by parasites) परजीव्याक्रमण *n.*

parasitocidal (destructive to parasites) परजीविहा (-हन्) *mfn.*

parasitogenic (caused by parasites) परजीविज *mfn.*

parasitoid परजीव्याभ *mfn.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

parasitologist परजीविज्ञ *m.*
parasitology पारजैविकी *f.* परजीवि-शास्त्र *n.*
parasitophobia परजीविभी *f.*
parasitosis *Med.* (infestation with parasites) परजीवि-संचार *m.*
parasitotrope परजीव्यावर्त *mfn.*
parasitotropic=parasitotrope परजीव्यावर्त *mfn.*
parasitotropism = parasitotropy परजीव्यावर्तना *f.*
parasphenoid bone *Zool.* (T-shaped bone) रोस्थि *n.* (T=ब्राह्म रो, i.e. रो as written in the Brāhmī script)
parasulphon bronze *Col. Ind.* पराशुल्बा कांस्य *m.*
p. brown पराशुल्बा बभ्रु *m.*
parasympathetic nervous system (the second autonomic nervous system) द्वितीय स्वायत्त-चेता-संहति, कर्परत्रिक-चेता-संहति *f.* (cranio-sacral)
parathyrin उपगलग्रंथिकि *f.*
parathyroid = parathyroid gland *Zool.* उपगलग्रंथि *m.*
parathyroid tetany *Zool.* उपगलग्रन्थिग्रह *m.*
paratroops *Mil.* छत्रसेना *f.*
paratyphoid *Med.* अप्यान्त्रज्वर *m.*
paraxanthine परापीती *f.*
paraxial उपाक्ष *mfn.*
paraxial focus *Optics* (in the immediate neighbourhood of the optical axis) उपाक्ष-नाभि *f.*
Parazoa=Porifera
parazol *Col. Ind.* पराजव *m.*
p. brown पराजव बभ्रु *m.*
parcel *Com.* पोटली, पोटलिका *f.*
p.-clerk पोटली-लिपिक *m.*
p.-office पोटली-कार्यालय *m.*
railway p. office संयान-पोटली-कार्यालय *m.*
parchment चर्मपत्र *n.*
parchment paper चर्मपत्र, चर्मचीरक *n.*
pardon *vb.* क्षमण *n.*
pareira brava (Port. *parreira* vine + *brava* wild)=**pareira** वनवल्ली *f.*
parenchyma 1 *Anat., Bot., Zool.* (in all senses) संप्रोति *f.*
2 *Bot.* (living tissue) जीवितक *m.*
parenchymatous cell *Bot.* जीवितक-कोशा *f.*
parenchymatous tissue *Bot.* जीवितक-ऊति *f.*
parent (sg.) माता *f.*, पिता, जनक *m.*
parental पैतृक *mfn.*
parental care पैतृक पालन-पोषण *n.*
parental characters *Biol.* पैतृक लक्षण *n.*
parenteral *Anat.* व्यान्त्रिक *mfn.*
p. digestion व्यान्त्रिक पाचन *n.*
parentheses=round brackets ( ) गोलाभिवार *m.*
parents माता पिता (Hindi), पितरौ (Hindi, Marathi, etc. पितर), जनक *m.*
parent tree *Bot.* पितृवृक्ष *m.*
paries=parietes *Anat.* प्राचीर *m.*
parietal *n.* *Anat.* पार्श्वकपाल *n.*
parietal=parietical *adj.* 1 *Bot.* (as placentation) भित्तिलग्न *mfn.*
2 *Anat.* प्राचीर-
p. layer = somatic layer *Zool.* प्राचीर-स्तर *m.*
p. membrane प्राचीर-कला *f.*
p. pericardium प्राचीर-परिहृत् *m.*
p. peritoneum प्राचीरोदरच्छद *m.*
p. placenta *Bot.* भित्तिलग्न जरायु *n.*
p. pleura प्राचीर परिक्लोम *m.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

Parietales *Bot.* भित्तिजरायुगोत्र *n.* (parietal placenta भित्तिलग्न जरायु)
parietes *Anat.* प्राचीर *m.*
parietical=**parietal**
pari-pinnate *Bot.* सम-पक्षवत् *mfn.*
Paris black=**bone black**
P. blue=**Chinese blue**
P. green=**light green**
P. ochre=**golden ochre**
P. red=**Indian red**
P. violet=**methyl violet**
P. white=**pearl white**
P. yellow=**new yellow**
parity *Math.* समार्हता *f.*
Parliament (the English Parliament) आंगल-संसद् *f.*
parliament संसद् *f.*
p. house संसद्-भवन *n.*
p. man संसज्जन *m.*
parliamentarian 1 संसत्पक्ष्य *m.*
2 संसत्पंडित *m.*
parliamentarianism संसद्राजता *f.*
parliamentarily संसद्वत्
parliamentarism 1 संसदा-शासन (संसदा "by संसद्"), संसद्-शासन *n.*
2 संसद्राजता *f.*
parliamentary संसदीय *mfn.*
p. government संसदीय शासन *n.*
p. oath संसदीय शपथ *m.*
p. secretary संसत्-सचिव *m.*
parliamenter=**member of parliament** संसद्य *m.*
Parmelia *Bot.* शिलावल्कति *f.* (-ति for प्रजाति genus)
P. perlata सामान्य शिलावल्क *m.*
parotid *Anat.* उपकर्ण *mfn.*
parotid duct *Anat.* उपकर्ण-प्रणाली *f.*
parotidean *Anat.* औपकर्णिक *mfn.*
parotid gland=**parotis** *Anat.* उपकर्ण-ग्रन्थि *m.*
-parous -सृट् (fr. √सृज्)
Parrish's food=**chemical food** *Pharm.* रसायनिक अन्न *n.*
Parrish's syrup=**compound syrup of ferrous phosphate** *Pharm.* संयुत अयस्य भास्वीय मिष्टोद *n.*
parrot green *Col. Ind.* शुक हरि *m.*
pars anterior *Zool.* अग्र भाग *m.*
pars intermedia *Zool.* अन्तःस्थ भाग *m.*
parsley प्राजमोदा *f.* (प्र-अजमोदा)
pars nervosa *Zool.* चेता-भाग *m.*
pars plana=**orbiculus ciliaris** *Ophthalmol.* अवलि-भाग *m.*
pars plicata=**corona ciliaris** *Ophthalmol.* वलि-भाग *m.*
pars tuberalis *Zool.* ककुद्-भाग *m.*
part अंग *n.*, अवयव, भाग *m.* (*Bot.*)
parthenocarpy *Bot.* (production of fruits without pollination) अपराग-फलन *n.*
parthenogenesis *Biol.* (reproduction by an unfertilized egg) अनिषिक्त-जनन *n.*
parthenogonidium *Bot.* अनिषिक्तजनक *m.*
parthenospore *Bot.* अनिषिक्तजबीजाणु *m.*
partial आंशिक, अपूर्ण *mfn.*, खण्ड-, किंचित्-
p. association *Statistics* आंशिक सम्बन्ध *m.*
p. cleavage = **incomplete cleavage** = **meroblastic cleavage** *Zool.* अपूर्ण भाजन *n.*
p. correlation आंशिक सहसम्बन्ध *m.*
p. eclipse *Astron.* आंशिक ग्रहण *n.*
p. endorsement आंशिक-पृष्ठांकना *f.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

p. fraction *Math.* आंशिक भिन्न *m.*
partially bad debts *Com.* अंशतः अप्राप्य ऋण *n.*
partially evacuated अंशतः शून्यकित *mfn.* (from शून्यक vacuum)
partially excluded areas अंशतः अपवर्जित प्रदेश *m.*
partially soluble किंचिद्-विलेय *mfn.*
partial product *Math.* आंशिक गुणन-फल *n.*
partial skewness *Statistics* आंशिक-विषमता *f.*
particle लव *m.*
particular 1 विशिष्ट, विशेष (special) *mfn.*
p. agent विशेष अभिकर्ता (-तृ) *m.*
p. class विशेष वर्ग *m.*
p. enunciation *Math.* विशिष्ट-प्रतिज्ञा *f.*
p. lien *Com.* विशिष्ट ग्रहणाधिकार *m.*
parting flask पृथक्कर पलिघ *m.*
partite *Bot.* (incision) विदर *m.*
partition 1 *Math.* भागीकरण *n.*
2 *Law* वंटन *n.*
3 व्यवधान *n.*
partition coefficient = distribution coefficient *Chem.* वंटन-गुणक *m.*
partition wall *Bot.* व्यवधान-भित्ति *f.*
partly *Com.* अंशतः
p. finished goods अर्धकृत वस्तु *n.*
p. paid shares अंशतोदत्त अंश *m.*
p. renewed अंशतो नवकृत *mfn.*
partner *Com.* भागी (-इन्) *m.*
active p. सक्रिय भागी *m.*
admission of p. भागि-प्रवेश *m.*
death of p. भागि-मृत्यु *m.*
dormant p. निष्क्रिय भागी *m.*
financing p. अर्थदायी भागी *m.*
limited p. सीमित भागी *m.*
nominal p. नाममात्र भागी *m.*
quasi p. आभास भागी, भागिकल्प *m.*
partnership *Com.* भागिता *f.*
p. account भागिता-लेखा *f.*
p. at will यथेच्छ-भागिता *f.*
p. deed भागिता-संलेख *m.*
p. firm भागिता-सार्थ *m.*
conversion of p. भागिता-रूपान्तरण *n.*
dissolution of p. भागिता-प्रविलयन *n.*
part-payment *Com.* अंशतः शोधन *n.*
part-time 1 *n.* अंश काल *m.*
2 *adj.* अंश-कालिक *mfn.*
part-time courses अंशकाल पाठ्चर्या *f.*
part-time worker अंशकाल कर्मी (-इन्) *m.*
party पक्ष *m.*
party in power अधिकारारूढ पक्ष *m.* (current in Marathi)
Pascal's law *Phys.* (a fluid transmits pressures equally in all directions) प्रवाहि-निपीड-नियम *m.*
Paspalum *Bot.* (a kind of millet) उपकंगुति *f.* (-ति for प्रजाति genus)
pasque flower = pulsatilla *Pharm.* (apetalous flowers) अदल-पुष्प *n.*
pass *n.* प्रवेशपत्र *n.*
pass *vb.* 1 गमन *n.*
2 पारण *n.*
p. into अन्तर्नयन *n.*
p. over उपरिष्टात्पारण *n.*
p. through मध्यात्पारण *n.*
passage मार्ग, पथ *m.*, यात्रा *f.*, पारण *n.*
passage allowance यात्रा-अधिदेय *n.*
passage cell *Bot.* मार्ग-कोशा *f.*
passage of light *Ophthalmol.* प्रकाश-गमन *n.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

pass-book *Com.* ग्राहक-पुस्तिका *f.*
passed उत्तीर्ण *mfn.*
passenger यात्री, पथिक *m.*
passenger cabin *Civil Aviation* पथिक-कोष्ठिका *f.*
passenger car *Rly.* 1 पथिक-यान *n.*
2=**coach** स्यन्दन *n.*
passenger express locomotive *Rly.* पथिक आशु चलित्र *n.*
passenger locomotive *Rly.* पथिक-चलित्र *n.*
passenger train *Rly.* पथिक संयान *n.*
Passifloraceae *Bot.* कृष्णकमल-कुल *n.*
passing (of a bill) पारण *n.*
pass into 1 अन्तर्नयन *n.*
2 (as into an act) पारण *n.*
passive निश्चेष्ट, अकर्मण्य *mfn.*
active सचेष्ट *mfn.*
passive force *Math.* अकर्मण्य बल *n.*
pass over *vb.* उपरिष्टात्पारण *n.*
pass through मध्यात्पारण *n.*
pass through a line *vb. Math.* रेखा-मध्येन गमन (मध्येन through); रेखा में से जाना, निकलना (Hindi)
pass-word *Mil.* गुह्य-बचन *f.*
Past. (Pasteurella) द्वि. (द्विशिरोरंज्य)
paste लेपी *f.* (cf. Hindi लेई, Panjabi लेवी)
Pasteur-Chamberland filter *Hygiene* जीवाणुपाव क *m.*
Berkefeld filter जीवाणुपाव ख *m.*
Doulton filter जीवाणुपाव ग *m.*
Pasteurella (Past.) *Bact.* (a genus of bacteria characterized by bipolar staining) द्विशिरोरंज्य (द्वि.)
Past. avicida, Past. aviseptica (found in the blood of fowls suffering from chicken cholera, which it causes) कुक्कुटघ्न द्वि.
Past. bollingeri, Past. boviseptica (from the blood and fluids of animals dying of European cattle plague) पशुघ्न द्वि.
Past. boviseptica पशुघ्न द्वि.
Past. bubaliseptica (causes barbone in water buffalos) महिषघ्न द्वि.
Past. cholerae gallinarum. *See* **Past. aviseptica**
Past. cholerae suis सूकर-विषूची द्वि.
Past. cuniculicida (causes snuffles and hemorrhagic septicemia in rabbits) शशघ्न द्वि.
Past. equiseptica (found in contagious pleuropneumonia in horses) अश्वक्लोमीय द्वि.
Past. lepiseptica (found in rabbits) शश द्वि.
Past. oviseptica (causes pneumoenteritis in sheep) अविघ्न द्वि.
Past. pestis = Bacillus pestis, Yersin's bacillus (causes bubonic plague in man) मारी द्वि.
Past. pseudotuberculosis कूटयक्ष्म द्वि.
Past. suilla, Past. suiseptica= Bacillus suicida, B. suiseptica (found in cases of swine plague) सूकरमारी द्वि.
Past. tularensis (causes tularemia) कलन्दकमारी द्वि.
Past. vituliseptica = Past. bollingeri (causes calf pneumonia) वत्सक्लोम द्वि.
pasteurization (destruction of pathogenic bacteria) नीरोगन *n.* (cf. Hindi, Panjabi निरोया)

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

pasteurize *vb.* नीरोगन *n.*
pasteurized नीरोगित *mfn.*
pastry पिष्टक *m.* (ancient word)
pasture चर *m.*
  bee pasture मधुकर-चर *m.*
pasty mass लेपी-पुंज *m.*
patagium *Zool.* (expanded skin) चर्मस्तार *m.*
patch = blotch *Zool.* (differing in colour and texture from the surrounding surface) सिध्म *n.*
patch of thickening *Zool.* स्थूलना-सिध्म *n.*
patella=kneecap=kneepan अष्ठीवत् *m.*
patellar *adj.* अष्ठीवत्-
patellar fossa *Ophthalmol.* काचर खात *m.*
patent *n.* एकस्व *n.*
patent *adj.* प्रकट *mfn.*
patent *vb.* एकस्व-करण *n.*
patent bark *Col. Ind.* एकस्व वल्क *m.*
  p. black एकस्व काल *m.*
  p. blue एकस्व नील *m.*
  p. carmine blue एकस्व कीटशोणी नील *m.*
  p. chrome leather black एकस्व वर्णक चर्म काल *m.*
  p. cutch एकस्व गायत्री *f.*
  p. dianil black एकस्व द्विनील काल *m.*
  p. fustin GO=wood yellow
  p. green एकस्व हरि *m.*
  p. navy blue एकस्व नाविक नील *m.*
  p. orange एकस्व नारंग *m.*
  p. phosphine एकस्व भास्वी *f.*
  p. rock scarlet एकस्व शैल शोण *m.*
  p. sky blue एकस्व आकाश नील *m.*
  p. wool blue एकस्व ऊर्णा नील *m.*
  p. yellow एकस्व पीत *m.*
patented *Com.* एकस्व-कृत *mfn.*
patentee *Com.* एकस्वी (-इन्) *m.*
patent hypermetropia *Ophthalmol.* प्रकट-पश्चनाभिता *f.*
patent medicine एकस्व भेषज *n.*
patent office एकस्व-कार्यालय *m.*
patent plaster = cement plaster भित्ति-वज्रलेप *m.*
paternal पैतृक *mfn.*
path पथ *m.*
pathetic nerve=trochlear nerve *Zool.* आकृषि-चेता *f.*
path-finder *Radar* मार्ग-अन्वेषक *m.*
pathogen, pathogene व्याधिजन *m.*
pathogenesis = pathogeny *Med.* व्याधिजनन *n.*
pathogenetic *Med.* व्याधिजनीय *mfn.*
pathogenic व्याधिजन *mfn.*
pathogenic bacteria रोगाणु, व्याधि-शाकाणु *m.*
pathogenicity व्याधिजनत्व *n.*
pathogenic organism रोगाणु *m.*
pathogenous व्याधिजन *mfn.*
pathogeny=pathogenesis
pathological 1 (of or pertaining to pathology) व्याधिकीय *mfn.*
  2 (morbid) रुग्ण, विकृत *mfn.*
pathological anatomy = morbid anatomy विकृत शारीर *n.*
pathological changes व्याधिकृत परिवर्तन *n.*
pathological chemistry विकृतदेह-रसायन, नैदानिक रसायन *n.*
pathological histology विकृत-औतिकी *f.*
pathological physiology विकृत देह-व्यापारिकी *f.*
pathologist व्याधिकीविद् *m.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

pathology 1 व्याधिविद्या, व्याधिकी, वैकारिकी, देहवैकारिकी *f.*
2 विकार *m.*
plant pathology उद्भिद्-वैकारिकी *f.*
patient रोगी (-इन्) *m.*
pattern आदर्श *m.*
patterns and models *Com.* प्रतिकृति तथा आदर्श *m.*
Paurometabola *Zool.* अल्परचनान्तरणाः *m.pl.*
paurometabolism *Zool.* अल्परचनान्तरण *n.*
pavement epithelium=tessellated epithelium
pawn *Law* आधि *m.* (ancient word)
pawnee *Law* आधिमान् *m.*
pawner *Law* आधायक *m.*
pay=salary वेतन *n.*
p.-day वेतन-दिवस *n.*
p. roll वेतन-नामावलि *f.*
payable *Com.* देय *mfn.*
p. at sight दर्शने-देय *mfn.*
p. to bearer वाहक-देय *mfn.*
p. to order आदेश-देय *mfn.*
payee *Com.* आदाता (-तृ) *m.*
account p. आदातृ लेखायाम्
paying *Com.* शोधन *n.*
p. banker शोधन आधिकीषिक *m.*
p.-in-slip निक्षेप-पर्णी *f.*
p. off शोध-परिपूरण *n.*
pay in gross (instead of part by part) एकराशि-दान, संराशि-दान *n.*
payment *Com.* शोधन *n.*
p. by instalments प्रभागशः शोधन *n.*
p. for honour आदरार्थ शोधन *n.*
p. in advance अग्रिम शोधन, अग्रे शोधन *n.*
Pb (plumbum=lead) *Chem.* सी (सीस)
Pd (palladium) *Chem.* नि (निचूषातु)
pea कलाय *m.* (Hindi मटर)
peace-time शान्ति-समय *m.*
peacock मयूर *m.*
peacock-blue मयूर-नील, मेचक *m.*
peacock-blue glasses *Ophthalmol.* मयूर-नील (मेचक) उपनेत्र *n.*
'pea' crystals कलाय स्फट *m.*
peak power *Radar* शिखर-शक्ति *f.*
peanut oil भूमुद्ग-तैल *n.*
pear रुचिफल *n.* (from Guha's English Bengali Dict.)
pearl मुक्ता *f.*
pearl hardening, pearl hardner *Paper Mfg.* (calcium sulphate, used as a filler for paper) मुक्तादृंहण *n.*
pearl oyster *Zool.* मुक्ता-शुक्ति *f.*
pearl white *Col. Ind.* मुक्ता श्वेत *m.*
pearly nautilus (the inner layer of the shell is pearly) मुक्ता-नाविक *m.*
pear-shaped रुचिफलाकार *mfn.*
Pearsonian coefficient of correlation *Statistics* सहसम्बन्ध-प्रगुणक *m.*
peasoup = peasoup fog (a heavy dull yellow fog) न्यवपीत-धूमिका *f.*
peasoup fog=pea soup
peat (vegetable matter decomposed in water, semicarbonised) जीर्णक *n.*
peaty soil *Bot.* जीर्णकि-उन्मृदा *f.*
pebble अष्ठीला *f.* (ancient word)
pebbleware *Ceramics* अष्ठीलाभाण्ड *n.*
peck (pk.; 8 quarts) अर्धद्रोण *m.* (अ. द्रो., ८ प्रस्थ)
pectic *Chem.* आश्लेषिक *mfn.*
pectin *Biochem.* (pectins are very complex gelatinizing com-

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

pounds, found esp. in fruit jellies) आश्लेषि *f.*

pecto-cellulose (*pectic* + *cellulose*) *Chem.* आश्लेषि-कोशाधु *n.*

pectolite (Gk. *pektos* compacted) *Mineral.* (a mineral in crystal aggregates or fibrous masses) पुंज-स्फटिज *m.* (-इज for खनिज mineral)

pectoral arch = shoulder girdle *Anat.* अंस-चक्र *n.*

pectoralis muscle *Anat.* अंसचक्र-पेशी *f.*

pectoral species = breast tea उरः क्वाथक *m.*

peculiar प्रविशेष, विशेष, विशिष्ट *mfn.*

pecuniary = monetary *Com.* आर्थिक *mfn.*

p. transactions=monetary transactions अर्थ-व्यवहार *m.*

pedagogy आध्यापिकी, अध्यापन-विद्या *f.*

pedal 1 *Geom.* पदिक *n.*

2 *Mach.* (a foot lever) पादक *m.*

Pedalineae *Bot.* तिल-कुल *n.*

pedal line = Simson line *Geom.* पदिक-रेखा *f.*

pedal triangle *Math.* पदिक-त्रिभुज *m.*

pedate 1 पादी (-इन्) *mfn.*

2 *Bot.* (cleft lobes) दीर्णपालि *mfn.*

pedestal पादपीठ, पीठ *n.*

on pedestal पीठस्थ

pedicel *Bot.* (one of the ultimate divisions of a common peduncle) उपवृन्त *n.*

pedicle *Bot.* उपवृन्त *n.*

pedicule पादिका *f.*

Pediculidae *Zool.* (a family) यूका-वंश *m.*

Pediculoides *Zool.* यूकाभाति *f.* (-आति for प्रजाति genus)

P. ventricosus (lives on wheat) गोधूम यूकाभ *m.*

Pediculoididae (a family) यूकाभ-वंश *m.*

Pediculus यूकाति *f.* (-आति for प्रजाति genus)

P. capitis=head-louse शिरो-यूका *f.*

P. humanus मानव-यूका *f.*

P. vestimenti = clothes-louse *Zool.* वस्त्र-यूका *f.*

pedigree अभिजाति *f.*

pedigree seeds अभिजात बीज *n.*

pedipalpus *Zool.* (non-chelate, acting as feelers) पाद-मृश *m.*

pedogenesis=paedogenesis डिम्भाज्जनन *n.*

peduncle 1 (flower stalk) पुष्प-वृन्त *n.*

2 (stem or stalk) वृन्त *n.*

peel शल्क *m.*, त्वक् *f.*

peer श्रीश *m.*

peer *vb.* श्रीश-करण *n.*

peerage श्रीश-वर्ग *m.*, श्रीश-पद *n.*

peerdom श्रीशता *f.*

peeress श्रीशा *f.*

peg *Music* नागदन्त *m.*

peg-box *Music* (the open part of the head in which the pegs are set) नागदन्त-प्रदेश *m.*

Pegu (in Burma) *Geog.* हंसावती *f.* (ancient name—See 'Pali Lit. of Burma' by M.H. Bode, London, 1909, p. 49)

Pegu brown *Col. Ind.* हंसावती बभ्रु *m.*

P. catechu हंसावती खदिर *m.*

pelagic (life) (floating on sea surface) तलप्लावी (-इन्) *mfn.*

pelagic fish *Zool.* (open sea fish) विवृतसमुद्र-मत्स्य *m.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

pelargonic *Chem.* (prepared by oxidation of the oil of rue ब्राह्मी) ब्राह्मिक *mfn.*
pelargonidin *Biochem.* ब्राह्मेयि *f.*
pelargonin *Biochem.* ब्राह्मि *f.*
pelargonyl *Chem.* ब्राह्मल *n.*
Pelecypoda (Gk. *pelekus* hatchet, from Sanskrit परशु) परशुपादाः *m.pl.*
pelican बृहच्चंचु *m.*
pelican blue=laevuline blue
Pelimatozoa=Pelmatozoa
pellagra *Med.* (skin becomes like tree bark) वल्कचर्म *n.*
pellagra preventing factor (p. p.) *Biochem.* वल्कचर्म-प्रतिबन्ध-कारक *m.* (व. प्र.)
Pellia *Bot.* (bearing unicellular rhizoids) एकशि (short for एककोश-शिफाभ)
pellicle *Zool.* (a thin skin or film on liquid, etc.) छादि *m.*
pellitory root = pyrethrum root *Pharm.* (tincture used in toothache) दन्तमूल *n.*
Pelmatozoa *Zool.* (its members are mostly attached to the bottom by a stem or stalk) सवृन्ताः *m.pl.*
peltate attachment *Bot.* छत्रीय आसंजन *n.*
pelt black (for dyeing furs) *Col. Ind.* लोमाजिन काल *m.*
p. brown (for dyeing furs) लोमाजिन बभ्रु *m.*
Peltier effect *Elec.* संध्युष्म-प्रभाव *m.*
peltol BL=fur grey B
pelvic *Anat.* श्रौण *mfn.*, श्रोणि-
p. arch=p. girdle श्रोणि-चक्र *n.*
p. colon श्रौण मलाशय *m.*
p. diaphragm श्रोणि-प्राचीर *m.*
p. girdle=p. arch
pelvis *Anat.* श्रोणि *f.*
1 (basin-like structure) श्रोणि-पात्र *n.*
2 (cavity of the pelvis) श्रोणि-खात *n.*
pelvis of the kidney *Anat.* वृक्क-निवाप *m.*
pen लेखनी *f.*
pen-=pent- पंच-
penal code *Law* दण्ड-संहिता *f.*
penalty दण्ड *m.*, शास्ति *f.*
pencil 1 अंकनी *f.*
B_1, B_2, B_3, B_4 p. का$_१$, का$_२$, का$_३$, का$_४$ अंकनी *f.*
diamond p. हीराकंनी *f.*
glass marking p. काचांकनी *f.*
H B pencil क का अंकनी *f.*
lead p. सीसांकनी *f.*
skin-marking p. चर्मांकनी *f.*
2 (as of lines, of rays) सूची *f.*
pencil drawing अंकनी उद्रेख *m.*
pencil of lines *Math.* रेखा-सूची *f.*
pencil of rays *Geom.* रश्मि-सूची *f.*
pencil point अंकनी-अग्र *n.*
pencil point protector अंकनी-अग्रप *m.*
pencil sharpener (pocket) अंकनी-उत्तिज *m.* (गोह)
pencil stone अंकनी प्रस्तर *m.*
Pendanaceae *Bot.* केतकी-कुल *n.*
pending 1 (awaiting decision) विचाराधीन *mfn.*
2 (as in "pending the decision of the court") -पर्यन्त
pendulous निलम्बी (-इन्) *mfn.*
pendulum *Phys.* निदोल *m.*
penetrate 1 अन्तःप्रवेशन, प्रवेशन *n.*
2 वेधन *n.*
penetrating अन्तःप्रवेशी, प्रवेशी, वेधी (-इन्) *mfn.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

penetration *Mil.* वेध *m.*, वेधन *n.*
penguin *Zool.* ऊर्ध्वस्थायी (-इन्) *m.*
pen-holder लेखनी-धर *m.*
penicillin कूर्चकि *f.*
Penicillium कूर्चकति *f.* (-ति for प्रजाति genus)
P. notatum (Lat. *notatus* known) प्रज्ञात कूर्चक *n.*
penis शिश्न *n.*
pen-knife लेखनी-क्षुरी *f.*
Pennatula *Zool.* (a genus of sea pens) तूलिकाति *f.* (-आति for प्रजाति genus)
Pennatulidae *Zool.* तूलिका-वंश *m.*
Pennsylvanian period = Upper Carboniferous period = Carboniferous proper period
pennyweight (dwt.; 24 grains) महा-माष *m.* (म. माष)
pension उत्तरवेतन, पूर्वसेवावेतन *n.*
p. fund उत्तरवेतन प्रणीवि *f.*
pent-, penta- पंच-
pentachloride *Chem.* पंच-नीरेय *n.*
Pentacyclicae *Bot.* (five floral whorls) पंचभ्रमयः *m.pl.*
Pentadactyla *Zool.* पंचांगुलाः *m.pl.*
pentadecane *Chem.* पंचदशीन्य *n.*
pentadecyl *Chem.* पंचदशल *n.*
pentadecylic *Chem.* पंचदशलिक *mfn.*
pentadiene *Chem.* पंचद्वयेन्य *n.*
pentadienone *Chem.* पंचद्वयेन्या *f.*
pentagon *Geom.* पंचभुज *m.*
penta-locular *Bot.* पंच-गह्वर *mfn.*
pentamerous *Bot.* पंचावयव *mfn.*
penta-methylene-diamine *Chem.* पंच-प्रोदलेन्य-द्वितिक्ती *f.*
pentane *Chem.* पंचीन्य *n.*
p. lamp *Phys.* पंचीन्य दीप *m.*
pentanone *Chem.* पंचीन्या *f.*
Pentapetes *Bot.* बन्धुकति *f.* (-ति for प्रजाति genus)
P. phoenicea सामान्य बन्धुकः *m.*
pentaphylla *Bot.* पंचपर्ण *m.*
pentaploid *Biol.* पंचगुण *mfn.*
penta-valent पंच-संयुज *mfn.*
pentene *Chem.* पंचेन्य *n.*
pentine *Chem.* पंची *f.*
pentosan *Chem.* पंचध्विन्य *n.*
pentose *Chem.* पंचधु *n.*
pent-oxide *Chem.* पंच-जारेय *n.*
pen tray लेखनी-धान *n.*
pentyl *Chem.* पंचल *n.*
pentylene *Chem.* पंचलेन्य *n.*
pentylidine *Chem.* पंचलेयेन्य *n.*
penultimate उपान्त, उपान्तिम *mfn.*
penumbra *Ophthalmol.* आच्छाया *f.*
People's Commissar (in Russia) लोक-प्राध्यक्ष *m.*
pepini-ferous पाचि-भर *mfn.*
pepo *Bot.* अलाबुक *n.* (of the अलाबु type)
Peponiferae *Bot.* अलाबु-गोत्र *n.*
peppermint = mentha piperita (menth. pip.) *Pharm.* तीव्रपर्णास *m.* =तीव्रा *f.*
pepper red उद्रक्तापीत *m.*
Pepper's ghost *Phys.* मायामूर्ति *f.*
-pepsia -पचन *n.*
pepsic पाचिक *mfn.*
pepsin (Gk. *pepsis* digestion) *Biochem.* पाचि *f.*
pepsinate *vb.* (to treat, mix, or impregnate with pepsin) पाचीयन *n.* (पाचि-साधन, -मिश्रण, -व्यापन)
-pepsinia -पाचिमत्ता *f.*
pepsino- पाचि-
pepsino-gen *Biochem.* पाचि-जन *m.*
pepsinum=pepsin *Pharm.* पाचि *f.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

pepsin wine=vinum pepsini (vin. pepsin.) *Pharm.* पाचि-द्राक्षिरा *f.*
pepsis *Med.* आपचन *n.*
peptase पाचेद *m.*
peptic 1 (digestive) आपाचक *mfn.*
2 (of, pertaining to, or resembling pepsin; containing pepsin) पाचियिक *mfn.*
peptical=peptic
pepticity (eupeptic condition) सुपचन *n.*
peptidase *Biochem.* पाचेयेद *m.*
peptide (*pept*one + - *ide*) *Biochem.* पाचेय *n.*
peptization आपाचन *n.*
peptize *vb.* आपाचन *n.*
peptizer आपाचयिता (-तृ) *m.*
pepto- (peptone) पाचा-
pepto-hydrochloric *Biochem.* पाचा-उदनीरिक *mfn.*
pepto-lysis पाचांशन *n.*
pepton- (peptone) पाचा-
peptonaemia पाचा-रक्तता *f.*
peptonate (*pept*one+ - *ate*) *Biochem.* पाचायीय *n.*
peptone *Biochem.* पाचा *f.*
peptonic पाचायिक *mfn.*
peptonization पाचा-करण, पाचायन *n.*
peptonize *vb.* 1 (to convert into peptone) पाचा-करण *n.*
2 (to digest or dissolve by a proteolytic ferment) पाचायन *n.*
peptonizer पाचायिता (-तृ) *m.*
peptonoid *n.* पाचाभ *m.*
pepton-uria पाचामेह *m.*
pepto-toxine (*pept*one+*tox*ic) *Chem.* पाचा-विषी *f.*
per- *Chem.* अति-
per द्वारा, प्रति
as p. contra *Com.* यथान्यपार्श्वे, जैसा दूसरे पार्श्व में (Hindi)
perambulator = pram शिशुयान, शिशु-वाहन *n.*
per annum प्रतिवर्ष, वार्षिक
per capita प्रतिव्यक्ति, प्रतिपुरुष
per cent प्रतिशत
percentage *Statistics* प्रतिशतता *f.*
p. bar प्रतिशतता-दण्ड *m.*
p. deviation प्रतिशतता-विचलन *n.*
p. distribution प्रतिशतता-वण्टन *n.*
p. error प्रतिशतता-विभ्रम, प्रतिशत विभ्रम *m.*
p. histogram प्रतिशतता-वारंवारताचित्र *n.*
percentile ($\frac{1}{100}$ part) *Statistics* शत-तमक *n.*
perceptible संलक्ष्य *mfn.* (ancient word)
perception (of light) दर्शन *n.*
perception of sound ध्वनि-ग्रहण *n.*
percher *Zool.* (feet of sparrow) यष्टि-सादी (पद)
perchloride of mercury=mercuric chloride *Chem.* पारदिक नीरेय *n.*
perchromic acid *Chem.* अतिवर्णिक अम्ल *n.*
percolate *vb.* पारच्यवन, अतिच्यवन *n.*
percolation अतिच्याव *m.*
per contra *Com.* (on the other side) अन्य-पार्श्वे (Hindi दूसरे पार्श्व में)
percussion अभिताडन *n.*
percussion testing machine अभि-ताडन परीक्षित्र *n.*
per diem प्रतिदिन
pereion (Sanskrit पर्ययण) *Zool.* पादोरस् *n.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

pereiopod *Zool.* (a thoracic limb) उरःपाद *m.*

perennate *vb. Bot.* चिरजीवन, बहुवर्षजीवन, बहुऋतुजीवन, वर्षानुवर्षजीवन *n.*

perennation *Bot.* चिरजीविता, बहुवर्षजीविता, बहुऋतुजीविता, वर्षानुवर्षजीविता *f.*

perennial *Bot.* (continuing to live from year to year) चिरजीवी, बहुवार्षिक, बहुवर्षजीवी, बहुऋतुजीवी, वर्षानुवर्षजीवी (-इन्) *mfn.*

perfect=complete सम्पूर्ण, परिपूर्ण *mfn.*

p. correlation *Statistics* परिपूर्ण सहसम्बन्ध *m.*

p. flower *Bot.* (both staminate and pistillate) उभयकेसर पुष्प *n.*

p. gas=ideal gas *Physical Chem.* आदर्श वाति *m.*

p. joint=moveable joint *Anat.* चेष्टावत् सन्धि *m.* (from सुश्रुत), चल सन्धि *m.*

p. leaf *Bot.* सकल पत्र *n.*

p. machine *Phys.* परिनिष्पन्न यन्त्र *n.* (परिनिष्पन्न is an ancient word)

p. square *Math.* परिनिष्पन्न वर्ग *m.*

perfection परिनिष्पत्ति *f.* (from वज्रच्छेदिका)

perfectly black body *Phys.* पूर्ण कृष्णकाय, पूर्ण काल-काय *m.*

perfectly elastic पूर्णतया प्रत्यास्थ *mfn.*

perflation (blow through) अन्तरावहन *n.*

=free ventilation अबाध वातन *n.*

perfoliate leaf *Bot.* (base of the leaf is united around the stem स्तम्भ-परिगत) परिपर्ण *n.*

perfoliate sessile *Bot.* अवृन्त परिपर्ण *n.*

perforate *vb.* निच्छिद्रण *n.*

perforated membrane *Zool.* निच्छिद्रित कला *f.*

perforation निच्छिद्र, छिद्र, निच्छिद्रण *n.*

perforator = punch निच्छिद्रक, छिद्रक *m.*

performance निष्पादन *n.*

perfume परिमल, वास *m.*

perfumer गान्धिक *m.*

perfumery 1 परिमल-गृह *n.*
2 परिमल-कला *f.*

perfuming वासन *n.*

peri- (Gk. *peri* from Sanskrit परि) *Chem.* परि-

perianth (P) *Bot.* परिपुष्प *n.* (प)

periblem *Bot.* (gives rise to cortex) बाह्यक-जन *m.*

periblue B=neutral blue B

pericardium *Anat.* परिहृत्, परिहृच्छद *m.*

pericardium membrane परिहृच्छद *m.*

pericarp (fruit-wall) *Bot.* फल-भित्ति *f.*

pericentral परिमध्य *mfn.*

perichaetium *Bot.* (enveloping sheath) परिकला *f.*

perichondrium *Anat.* कास्थ्यावरण *n.*

pericol = ethyl red

pericycle *Bot.* (surrounding the stele) मध्यरम्भ-वेष्ट *m.*

periderm (outer bark) बाह्यवल्क *m.*

=cork त्वक्षा *f.*

peridot (a deep yellowish-green variety of chrysolite) प्रहरितोपल *m.*

perigonium *Bot.* (cluster of bracts surrounding the antheridia) परिपुंधानी *f.*

perigynous *Bot* परिजाय *mfn.*

perigyny *Bot.* परिजायता *f.*

perilenticular space *Ophthalmol.* परिवीक्ष अन्तराल *n.*

perilymph *Anat.* परिलसीका *f.*

perimeter *Geom.* परिमाप *m.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

perimysium *Anat.* (sheathing the bundles of muscle fibres) परिपूल *m.*

perineurium *Anat.* चेताकंचुक *m.*

period 1 अवधि *m.* (as in 'period of one year')
2 (a class hour) घण्टा *f.*
3 *Geol.* युग *n.*
4 *Math.* (a cycle) आवर्त, आवर्तकाल *m.*

per-iodic *Chem.* अति-जम्बिक *mfn.*
p. acid अतिजम्बिक अम्ल *n.*

periodic आवर्तीय, आवर्तिक, आवर्ती (-इन्) *mfn.*

periodical आवर्तिक *mfn.*

periodical statement *Statistics* नियतकालिक विवरण *n.*

periodicity *Phys.*, *Statistics* आवर्तिता *f.*

periodic table *Chem.* आवर्तन-सारणी *f.*

period of the decimal *Math.* दशमिक-आवर्तनांक *m.*

peri-oesophageal commissure *Zool.* परिनिगल समामिल *m.*

periosteal पर्यस्थ-

periosteal lamallae *Zool.* पर्यस्थ-दलौ *f.*

periosteum *Anat.* पर्यस्थ *m.* (अस्थ्नः परि)

Peripatus *Zool.* नखर्याति *f.* (-आति for प्रजाति genus)

peripheral fixation *Ophthalmol.* पारिणाह लक्षबन्धन *n.*

periphery *Anat.* परिणाह *m.*

periscope *Ophthalmol.* परिदर्श *m.*

periscopic lens *Ophthalmol.* परितो-वीक्ष *m.*

periscopic vision *Ophthalmol.* परितो-दृष्टि *f.*

perishable goods *Rly.* नाशि वस्तु *n.*

perisperm *Bot.* (remaining part of the nucellus) प्रदेहशेष *m.*

Perisporiaceae (a family) आवृत-धानाकुल *n.*

perisporium = perithecium *Bot.* (covering of बीजाणुधानी sporangium) धान्यावरण *n.*

Perissodactyla *Zool.* विषमांगुलयः *m.pl.*

peristalsis *Physiol.* क्रमसंकोच *m.*, (waves of contraction) संकोचन-तरंग *m.*, तरंग-गति *f.*

peristaltic movement *Zool.* तरंग-गति *f.*

peristome *Bot.* दन्तबिम्ब *m.*

peristome apparatus *Bot.* दन्तबिम्ब-साधित्र *n.*

peristomium *Zool.* (the first ring into which opens the mouth) मुखवलय *m.*

perithecium = perisporium धान्यावरण *n.*

peritoneal sac *Anat.* उदर-गुहा *f.*

peritoneal tumor *Anat.* उदरार्बुद *m.*

peritoneum *Anat.* उदरच्छद *m.*

perotonitis *Med.* उदरच्छदकोप *m.*

perivisceral portion *Zool.* पर्यन्तस्थ भाग *m.*

Perkin's reaction *Chem.* (formation of unsaturated acids of the cinnamic type) अपिदारुसितिक प्रतिक्रिया *f.*

Perkin's violet = mauve

permanent अक्षय, ध्रुव, स्थायी (-इन्) *mfn.*
p. endowment *Com.* अक्षय-नीवि *f.* (ancient word)
p. hardness (of water) स्थायि-कठोरता, स्थायि-अफेनदता *f.*
p. mouth capsule *Parasitol.* प्रौढ मुख-प्रावर *m.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

p. tooth *Anat.* स्थायी दन्त *m.*
p. Under-Secretary of State for War युद्धार्थं स्थायी राज्योपसचिव *m.*
permanent bordeaux *Col. Ind.* ध्रुव कपिशक *m.*
p. green ध्रुव हरि *m.*
p. orange ध्रुव नारंग *m.*
p. ponceau ध्रुव अधिरक्तापीत *m.*
p. red ध्रुव रक्त *m.*
p. white ध्रुव श्वेत *m.*
p. yellow ध्रुव पीत *m.*
per-manganate *Chem.* अति-लोहकीय *n.*
permeability अतिवेध्यता *f.*
permeable अतिवेध्य *mfn.*
permeameter *Elec.* अतिवेध्यता-मान *m.*
permeate *vb.* अतिवेधन *n.* (to pass through)
per mensem प्रतिमास
Permian period *Geol.* (mountains were formed during this period) गिरि-युग *n.*
per milli प्रतिसहस्र
permissible pressure *Mach.* अनुज्ञेय निपीड *m.*
permission अनुमति *f.*
permit 1 *vb.* अनुमनन, अनुमतिदान *n.* (*See* allow)
2 *n.* अनुमति *f.*, अनुमतिक, अनुमति-पत्र *n.*
permitted अनुमत *mfn.*
permonosulphuric acid अत्यकशुल्बारिक अम्ल *n.*
permutation *Math.* क्रमचय *m.*
permutite *Chem.* (water-softener) जलम्रद *m.*
permutite process (water-softening process) जलम्रद-विधा *f.*
pernicious प्रणाशी (-इन्) *mfn.*
peroneal artery *Zool.* अनुजंघा-रोहिणी *f.* (a deeply seated artery running along the back part of the fibular side of the leg to the heel)
peroneal nerve *Anat.* जंघा-चेता *f.* (a nerve of the leg)
peroxide = hyperoxide *Chem.* अतिजारेय *n.*
perpendicular *Math.* लम्ब *m.*
p. bisector लम्बार्धक *m.*
p. distance लम्बान्तर *n.*
p. position लम्बोर्ध्व-स्थिति *f.*
p. to each other अन्योन्यस्मिन् लम्ब, परस्पर लम्ब *mfn.*
perpendicularity *Math.* लम्बता *f.*
perpetual *Com.* शाश्वत *mfn.*
p. annuity शाश्वत-वार्षिकी *f.*
p. bond शाश्वत बंध *m.*
p. debenture शाश्वत ऋणपत्र *n.*
p. ledger शाश्वत-प्रपंजी *f.*
p. loan शाश्वत ऋण *n.*
perpetual lever = continuous lever *Phys.* शाश्वत उद्याम *m.*
per procurationem (p.p., per pro.) *Law* अधिकारम् अनु (अ. अ., अधि. अनु)
per radius axis *Zool.* मुख्यार अक्ष *m.*
per-ruthenate *Chem.* अति-नक्षरीय *n.*
per-ruthenic acid *Chem.* अति-नक्षरिक अम्ल *n.*
Persia *Geog.* पारसदेश, पारसीक *m.*
Persian पारस, पारसीक *mfn.*
Persian ammoniac पीत-निर्यास *m.*
Persian berries *Col. Ind.* पारस बदरी *f.*
P. berry carmine पारस बदरी कीट-शोणी *f.*
P. berry lake पारस बदरी लाक्षक *m.*
P. berry substitute पारस बदरी आदेश *m.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

P. red पारस रक्त *m.*
P. yellow पारस पीत *m.*
persis (a mass of drier character, as compared to *archil* proper, a pasty mass) शेपालपिंड *m.*
persist *vb.* विलम्बन *n.*
persistence विलम्बन *n.*
persistence of vision दृष्टि-विलम्बना *f.*
persistent *Bot.* 1 (remaining long attached) चिरलग्न *mfn.*
2 (as a disease) अतिस्थायी (-इन्) *mfn.*
persistent thymus = thymus persistens hyperplastica *Med.* यौवनालुप्त *n.* (it persists into adult life)
person व्यक्ति *m.*
personal वैयक्तिक *mfn.*
p. account वैयक्तिक-लेखा *f.*
p. expenses वैयक्तिक व्यय *m.*
p. hygiene वैयक्तिक-स्वास्थ्यरक्षा *f.*
p. ledger = private ledger वैयक्तिक-प्रपंजी *f.*
p. security वैयक्तिक-प्रतिभूति *f.*
personality व्यक्तित्व *n.*
personate *Bot.* संवृत *mfn.*
personnel सेवि-वर्ग *m.*
Personospora (having branching conidiophores शाखि-कणीधर) शाकणी *f.*
perspective *n.* नेत्रदृशा *f.* ("eye-view")
perspective plane *Engin.* नेत्रदृशीय तल *n.*
perspective projection *Engin.* नेत्र-दृशीय विक्षेप *m.*
perspiration स्वेद *m.*, स्वेदन *n.*
persulphate *Chem.* अतिशुल्वीय *n.*
persulphide *Chem.* अतिशुल्बेय *n.*
persulphocyanogen yellow *Col. Ind.* अतिशल्वश्यामजन पीत *m.*
pertinent संगत *mfn.*
pertussis=whooping cough *Med.* अतिकास=कुक्कुरकास *m.* (Hindi कूकर खांसी)
per unit प्रति-एकक *n.*
Peruvian bark=cinchona bark *Pharm.* विताप-वल्क *m.*
Peruvian yellow उत्पीतातिरक्त *m.*
per week प्रति-सप्ताह
pes *Zool.* चरण *m.*
Peshawar *Geog.* पुरुषपुर *n.*
pessimism (Lat. *pessimus* worst)
1 पापिष्ठता-वाद *m.* (the doctrine that reality is essentially evil, completely evil or as evil as it conceivably could be)
2 निराशावृत्ति (a gloomy or despairing temperament)
pessimist 1 पापिष्ठता-वादी (-इन्) *m.*
2 निराशावृत्तिक *m.*
pessimistic, pessimistical निराशा-वृत्तिक *mfn.*
pest (any particularly injurious or destructive insect) विनाशी कीट *m.*
pestle मुशल *m.*
pestle and mortar मुशल तथा उलूखल *n.*
petal *Bot.* दल *n.*
petaloid *Bot.* (like a petal) दलाभ *mfn.*
petiolate *Bot.* पर्णवृन्ती (-इन्), सवृन्त *mfn.*
p. leaf *Bot.* सवृन्त पत्र *n.*
petiole=leafstalk पर्णवृन्त, पत्रवृन्त *n.*
=mesopodium मध्यपादक *n.* (पादक podium)
petrel *Zool.* (breeding usually on islands) द्वीपपक्षी (-इन्) *m.*
petri dish *Bact.* (used for plate cultures संवर्ध) संवर्ध शराव *n.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

petro- शैल-

petrogenesis 1 शैल-जनन *n.*
2=**lithogenesis** शैल-जनिकी *f.*

petrol (made by the refining of petroleum मृत्तैल) मार्त्तैल *n.*
p. blowlamp मार्त्तैल धमदीप *m.*
p. container *Automobile* मार्त्तैल-धानी *f.*
p. filler *Automobile* मार्त्तैल-पूरक *m.*
p. gas plant मार्त्तैल-वाति-संयन्त्र *n.*
p. gauge *Automobile* मार्त्तैल-आमान *m.*
p. pipe *Automobile* मार्त्तैल-नाड *n.*
p. pump मार्त्तैल उदंच *m.*
p. spray jet *Automobile* मार्तैल-शीकर-क्षिप *m.*
p. tank *Automobile* मार्त्तैल-तडाग, मार्त्तैल-आशय *m.*

petrolatum = petroleum jelly = soft paraffin मृदु-मृद्वसा *f.*

petroleum मृत्तैल *n.*
p. benzine मृत्तैल धूपी *f.*
p. furnace मृत्तैल भ्राष्ट्र *n.*
p. jelly=petrolatum

Petromyzon *Zool.* मीनलाग्याति *f.* (-आति for प्रजाति genus)

Petromyzonidae = Petromyzontidae *Zool.* मीनलागि-वंश *m.*

Petromyzontes *Zool.* मीनलागि-गण *m.*

Petromyzontidae = Petromyzonidae

petroselinic acid *Chem.* अविप्रियिक अम्ल *n.*

petroselinolic *Chem.* अविप्रियैलिक *mfn.*

Petroselinum *Bot.* (containing the common garden parsley) अविप्रियाति *f.* (-ति for प्रजाति genus)

petrous portion *Anat.* प्रस्तर-भाग *m.*

petty *Com.* क्षुद्र, लघु *mfn.*
p. cash क्षुद्र रोक, लघु रोक *m.*
p. cash account क्षुद्र रोक लेखा, लघु-रोक लेखा *f.*
p. cash book क्षुद्र रोक पुस्त, लघु रोक पुस्त *n.*
p. cashier लघु-रौकिक *m.*
p. expenses क्षुद्र व्यय *m.*

Pfeifferella=Malleomyces अश्वग्रन्थि-कवक (अश्व. क.)

Pfund's goldplated glasses *Ophthalmol.* अपिसुवर्णपट्टित उपनेत्र *n.*

*p*H *Chem.* (denoting the negative logarithm of the *concentration of the hydrogen ion.* This scale = Sorensen scale) समु (संकेन्द्रण + उ hydrogen)
Sorensen scale समु-श्रेणी *f.*
transition *p* H परीवर्त समु

Ph (phenyl) *Chem.* दर् (दर्शल)

Phaeophyceae *Bot.* (brown algae) बभ्रु-आप्यका: *m. pl.*

phage = bacteriophage भक्ष=रोगाणु-भक्ष *m.*

phagedena *Med.* (gangrenous ulcer) कोथव्रण *m.*

-phagia = -phagy -भक्षण *n.*

-phagic -भक्ष

-phagism -भक्षिता *f.*

-phagist -भक्षी *m.*

phagocyte *Biol.* भक्षिकोशा *f.*

phagocytic formation *Zool.* भक्षिकोशीय निर्माण *n.*

-phagous -भक्ष *mfn.*

-phagy -भक्षण *n.*

phalangal = phalangeal *Anat.* अंगुलिपर्वीय *mfn.*, अंगुलिपर्व-

phalange=phalanx *Anat.* अंगुलिपर्व *n.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

phalangeal = **phalangal**
phalangeal bone = **phalanx** *Anat.* अंगुलिपर्वास्थि *n.*
phalangeal formula *Zool.* अंगुलिपर्व सूत्र *n.*
phalanges *pl.* of **phalanx**
-phalangia -अंगुलिपर्वता *f.*
Phalangida *Zool.* उरुजंघा: *m.pl.*
phalanx (*pl.* phalanxes, phalanges) अंगुलिपर्व *n.*
-phan-amide -दृश्-तिक्तेय *n.*
-phanate -दृशीय
-phane ('to appear') *Chem.* -दृश्
phanerogam *Bot.* सपुष्पोद्भिद् *f.*
-phanic -दृशिक
pharbitis seeds=**kaladana** *Pharm.* कालधान्य *n.*
pharmaceutic = **pharmaceutical** भैषजिक *mfn.*
pharmaceutical (pertaining to drugs) भेषजीय, भैषजिक *mfn.*
pharmaceutical chemist=**druggist** =**chemist and druggist** भैषजिक *m.*
p. chemistry भेषज-रसायन *n.*
p. equipment भैषजिक संभार *m.*
p. oven भेषज-कन्दु *m.*
pharmaceutics=**pharmacy** भैषजिकी *f.*
pharmaceutist=**druggist** भेषजविद् *m.*
pharmacist=**pharmaceutist** भेषज-विद्, भैषजिक *m.*
pharmacite (any mineral employed in medicine) भेषज-खनिज *m.*
pharmaco- (drug, medicine) भेषज-
pharmacognosist भेषजज्ञानी (-इन्) *m.*
pharmacognostical भेषजज्ञानीय *mfn.*
pharmacognosy भेषजज्ञान *n.*
pharmacolite *Mineral.* जलचूर्णनेपिज *m.* (-इज for खनिज mineral)
pharmacological भैषजिकीय *mfn.*
pharmacologist भैषजिकीविद् *m.*
pharmacology भैषजिकी *f.*
pharmacopia, pharmacopoeia भेषजसंहिता *f.*
pharmaco-siderite = **cube ore** नेपायोजलिज *m.* (-इज for खनिज mineral)=घनायस्क *n.*
pharmacy=**pharmaceutics** भैषजिकी *f.*
pharmal = **pharmaceutic**=**pharmaceutical** भैषजिक *mfn.*
pharyng-, pharyngo- *Anat.* ग्रसनी-
pharyngeal *Anat.* ग्रसनी-
pharyngeal endoderm *Zool.* ग्रसनी-अन्तःस्तर *m.*
pharyngeal nephridia *Zool.* ग्रसनी-उत्सर्गांग *n.*
pharyngeal ulcer गल-व्रण *m.*
pharyngitis *Med.* ग्रसनी-कोप *m.*
pharyngo-, pharyng- *Anat.* ग्रसनी-
pharyngology ग्रासनिकी, ग्रसनी-विद्या *f.*
pharyngoscope *Med.* ग्रसनीक्ष *m.*
pharynx *Anat.* ग्रसनी *f.*
phase प्रावस्था *f.*
Phaseolus *Bot.* मुद्गति *f.* (-ति for प्रजाति genus)
P. mungo सामान्य मुद्ग *m.*
pheasant *Zool.* वीजन, जीवंजीव *m.*
-phein = **-pyrrhin** -पिशंगि
phellem=**cork**
phelloderm *Bot.* उपत्वक्षा *f.*
phellogen = **cork cambium** *Bot.* त्वक्षैधा *f.*
-phen (a combining form for phene) *Chem.* -दर्श

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

phen-, pheno- (phenyl) *Chem.* दर्श-
phenacetolin *Chem.* दर्शशुक्तवि *f.*
phen-acetyl chloride *Chem.* दर्श-शुक्तल नीरेय *n.*
phenacyl (*phenyl* with *ac*etyl inserted) *Chem.* दर्शशुक्तल *n.*
phenameine=**mauve**
phenamine blue *Col. Ind.* दर्शतिक्ती नील *m.*
phen-anthrene *Chem.* दर्श-क्षामेण्य *n.*
p. red *Col. Ind.* दर्शक्षामेण्य रक्त *m.*
phenate *Chem.* दर्शीय *n.*
phenazine *Chem.* दर्शाजीवी *f.*
phene *Chem.* दर्शेन्य *n.*
phene (Gk. *phainein* to show) *Chem.* =**benzene**
-phene *Chem.* -दर्शेन्य *n.*
phen-egol दर्श-तुल्यव *m.*
phenene *Chem.* दर्शेन्य *n.*
-phenetid,-phenetide *Chem.* -दर्शदेय *n.*
-phenetidide *Chem.* -दर्शदेयेय *n.*
-phenetidin *Chem.* -दर्शदेयि *f.*
phenetidine (*phen*ol + - *et* - + am*id*o) *Chem.* दर्शदेयी *f.*
phenetidine red *Col. Ind.* दर्शदेयी रक्त *m.*
phenetol *Chem.* दर्शदव *m.*
phenetole [*phen*yl + -*et*- (ethyl) + - *ole*] *Chem.* दर्शदवा *f.*
phenetole red *Col. Ind.* दर्शदवा रक्त *m.*
-phenic *Chem.* -दर्शेन्यिक
-phenide *Chem.* -दर्शेय
-phenin *Chem.* -दर्शि
phenine *Chem.* दर्शी *f.*
phenine yellow *Col. Ind.* दर्शी पीत *m.*
pheno- *Chem.* दर्श-
pheno-barbital = **luminal** *Pharm.* दर्श-कोलसु *m.*
phenochrome brown *Col. Ind.* दर्श-वर्णक बभ्रु *m.*
p. violet दर्शवर्णक नीललोहित *m.*
phenocyanine *Col. Ind.* दर्शश्यामी *f.*
phenoflavine *Col. Ind.* दर्शपिंगी *f.*
phenol दर्शव *m.*
phenol black *Col. Ind.* दर्शव काल *m.*
p. blue-black दर्शव नील-कृष्ण *m.*
p. salt दर्शव लवण *n.*
phenolic smell दर्शविक गन्ध *m.*
-phenoline *Chem.* -दर्शवी
phenolphthalein *Col. Ind.* दर्शव-व्युत्तैलिन *m.*
phenol - phthalein solution दर्शव-व्युत्तैलिन विलयन *n.*
phenomenon वृत्त *n.*, घटना *f.*
-phenone *Chem.* -दर्शा *f.*
phenoresin *Col. Ind.* दर्शोद्यास *m.*
phenosafranine *Col. Ind.* दर्शकुंकुमी *f.*
phenotype *Biol.* (different in appearance) भिन्नरूप *mfn.*
phenoxide *Chem.* दर्शजारेय *n.*
-phen-oxime *Chem.* -दर्श-जावि *n.*
phenyl *Chem.* दर्शल *n.*
phenyl black *Col. Ind.* दर्शल काल *m.*
p. blue-black दर्शल नील-कृष्ण *m.*
p. brilliant orange दर्शल भासुर नारंग *m.*
p. brilliant violet दर्शल भासुर नील-लोहित *m.*
p. brown दर्शल बभ्रु *m.*
p. fast blue दर्शल स्थिर नील *m.*
p. fast red दर्शल स्थिर रक्त *m.*
p. violet दर्शल नीललोहित *m.*
phenylamine black *Col. Ind.* दर्शल-तिक्ती काल *m.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

phenylate *Chem.* दर्शलीय *n.*
phenyle दर्शल *n.*
phenylene *Chem.* दर्शलेन्य *n.*
phenylene black *Col. Ind.* दर्शलेन्य काल *m.*
p. blue दर्शलेन्य नील *m.*
p. brown दर्शलेन्य बभ्रु *m.*
phenylic *Chem.* दर्शलिक *mfn.*
phenylrosinduline *Col. Ind.* दर्शल-पाटलसुनीली *f.*
phial = vial (small bottle) कूपिका *f.*
-phil, -phile, -philic -प्रिय
Philadelphia yellow G = pure yellow
Philander *Zool.* (the pouch is not well developed, the young are carried on mother's back) कुशिशु-धानाति *f.* (-आति for प्रजाति genus)
-philic -प्रिय
philology 1=**linguistics=linguistic science=science of language** भाषा-विज्ञान *n.*
2 ('love of literature'—study of literature in a wide sense) साहित्य-विज्ञान *n.*
philosopher दार्शनिक *m.*
philosophy दर्शन *n.*
Philotria=Elodea
-philous, -philus -प्रिय
-philus -भुज्
Phlebotomus (a genus having wings like those of a butterfly) पतंगपक्षाति *f.* (-आति for प्रजाति genus) (The English word is inaccurate. The sand fly is an ordinary biting fly. It does not puncture a vein as is implied in its name "phlebo-tomus" vein-cutter)
P. papatasii (found in Balkans) यवन पतंगपक्ष *m.*
phloem = bast *Bot.* (forms the downward passage for food material manufactured by leaves) अधोवाही (-इन्) *m.*
phlogiston (*ϕ*) *Old Chem.* दाहतत्त्व *n.* (द)
phlogopite=brown mica बभ्रु अभ्रक *n.*
phlor- (phlorizin) शिफ-
phloretic acid *Chem.* शैफावल्किक अम्ल *n.*
phloretin *Chem.* (from phlorizin) शैफावल्कि *f.*
phlorhizin=phlorizin
phlorhizinize=phlorizinize
phloridzin=phlorizin
phloridzinize=phlorizinize
phlorizin (*phloios* bark + *rhiza* root) शिफावल्कि *f.*
phlorizinize, phlorhizinize, phloridzinize *vb.* शिफावल्कीयन *n.*
-phloro- -शिफ-
phloro-glucide *Chem.* शिफ-मध्वेय *n.*
phloro-glucidol *Chem.* शिफ-मध्वेयव *m.*
phloro-glucin *Chem.* शिफ-मध्वि *f.*
phloro-glucine *Chem.* शिफ-मध्वी *f.*
phloro-glucinol *Chem.* शिफ-मध्विव *m.*
phlorol (*phlor*etic acid+ *-ol*) *Chem.* शिफव *m.*
phlox (Gk. 'flame') ज्वाला *f.*
phloxine *Col. Ind.* ज्वाली *f.*
-phobia -भी
Phocaena *Zool.* (a genus of harbour porpoises) पत्तनशिंशुमाराति *f.* (-आति for प्रजाति genus)
phocenic acid *Chem.* (obtained from porpoise oil) शैंशुमारिक अम्ल *n.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

phoenix अमर-पक्षी (-इन्) *m.*
Phoenix *Bot.* खर्जूरति *f.* (-ति for प्रजाति genus)
P. dactylifera सामान्य खर्जूर *m.*
phoenix black *Col. Ind.* अमरपक्षी काल *m.*
p. brown अमरपक्षी बभ्रु *m.*
p. red अमरपक्षी रक्त *m.*
Pholidota *Zool.* (scaly anteaters) शल्किवम्रादाः *m. pl.* (शल्किन् having scales)
-phone -स्वन, -भाष
phonetics शिक्षा-शास्त्र *n.* (ancient word)
phonograph ध्वनिलिख *m.*
-phor, -phore -भर, -धर
-phoria -आविवर्तिषा *f.*
-phoric -भर, -धर
phorochrome orange R = neochrome orange R
-phoros -भर
phos, phoss (phosphorus) भास्वर *m.*
phosgene (Gk. *phos* light + *-gene*) (produced -ज under the influence of light भा) भाज *m.* (cf. द्विज)
phosph-, phospho- (phosphorus) *Chem.* भास्व-
phosphagen (*phosph*ate भास्वीय + glyco*gen* मधुजन) *Biochem.* भास्वीयजन *m.*
phospham (*phosph*orus + *am*monia) *Chem.* भास्वति *m.*
phosph - amic, phosph - amidic *Chem.* भास्व-तिक्तेयिक *mfn.*
phosph-amide *Chem.* भास्व-तिक्तेय *n.*
phosph-amidic *Chem.* भास्व-तिक्तेयिक *mfn.*
phosphatase *Biochem.* भास्वीयेद *m.*
phosphate=phosphatize
phosphate *Chem.* भास्वीय *n.*
acid p. अम्ल भास्वीय *n.*
meta-p. सम-भास्वीय *n.*
neutral p. क्लीव भास्वीय *n.*
normal p. ऋजु भास्वीय *n.*
primary p. आद्य भास्वीय *n.*
reverted p. प्रतिवर्तित भास्वीय *n.*
secondary p. द्वितीयक भास्वीय *n.*
super-p. अधि-भास्वीय *n.*
tertiary p. तृतीयक भास्वीय *n.*
phosphated (containing phosphates, phosphatic) भास्वीयित, भास्वीयिक *mfn.*
phosphate rock *Petrog.* भास्वीय शैल *m.*
phosphatic *Chem.* भास्वीयिक *mfn.*
phosphatide *Biochem.* भास्वीयेय *n.*
phosphation, phosphatization *Chem.* भास्वीयन *n.*
phosphatize *vb. Chem.* भास्वीयन *n.*
1 (to change to a phosphate or phosphates) भास्वीय-करण *n.*
2 (to treat with phosphoric acid or a phosphate) भास्विकाम्ल-साधन, भास्वीय-साधन *n.*
phosphato-(phosphate) *Chem.* भास्वीय-
phosphat-uria *Med.* भास्वीय-मेह *m.*
phosphazo- *Chem.* (denoting the presence of the bivalent group -N:P- भास्वाज-, भूभास्व- (-N:P-)
phos-phenyl (*phos*ph - + *phenyl*) *Chem.* भास्व-दर्शल *n.*
phosphide *Chem.* भास्वेय *n.*
phosphin *Chem.* भास्वि *f.*
phosphinate (*phosphin*ic भास्वियिक + *-ate*) *Chem.* भास्वियीय *n.*
phosphine *Chem.* भास्वी *f.*
p. oxide भास्वी जारेय *n.*
p. substitute *Col. Ind.* भास्वी आदेश *m.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

phosphinic *Chem.* भास्वियिक *mfn.*
phosphite *Chem.* भास्वित *n.*
phospho-, phosph- (phosphorus) *Chem.* भास्व-
phospho-ferrite *Mineral.* (a ferrous acid phosphate) अयोम्लभास्विज *m.* (-इज for खनिज mineral)
phospho-glycerate *Chem.* भास्व-मधुरीय *n.*
phospho-lipin भास्व-विमेदि *f.*
phospho-molybdate *Chem.* भास्व-संवर्णीय *n.*
phospho - molybdic *Chem.* भास्व-संवर्णिक *mfn.*
p. acid भास्वसंवर्णिक अम्ल *n.*
phosphonate *Chem.* भास्वायीय *n.*
phosphonic (*phospho* - + sulpho*nic*) *Chem.* भास्वायिक *mfn.*
phosphonium (*phospho-* + ammo*nium*) *Chem.* भास्वतातु *m.*
p. iodide भास्वतातु जम्बेय *n.*
phospho-phyllite *Mineral.* (essentially a zinc phosphate) कुप्य-भास्विज *m.* (-इज for खनिज mineral)
phosphor (phosphorus) *Chem.* भास्वर *m.*
p. copper भास्वर ताम्र *n.*
phosphor, phosphore (a phosphorescent substance) भास्वत् *n.*
phosphor-, phosphoro- (phosphorus, phosphoric) *Chem.* भास्वर-
phosphorate *vb. Chem.* भास्वरण *n.*
1 (to impregnate with phosphorus or a compound of phosphorus) भास्वर-व्यापन *n.*
2 (to combine with . .)भास्वर-योजन *n.*
3 (to make phosphorescent) भास-मान-करण *n.*
phosphorated भास्वरित *mfn.*
p. hydrogen भास्वरित उदजन *m.*
p. oil *Pharm.* भास्वरित तैल *n.*
phosphore=phosphor
phosphoreal *Chem.* (of, pertaining to, or like that of, phosphorus) भास्वरिय, भास्वर-समान *mfn.*
phosphorescence भासा *f.*
phosphorescent भासमान *mfn.*
phosphoreted *Chem.* भास्वरित *mfn.*
1 (impregnated with phosphorus) भास्वर-व्यापित *mfn.*
2 (combined with phosphorus) भास्वर-योजित *mfn.*
phosphoric *Chem.* भास्विक *mfn.*
p. acid (ortho-, meta-, pyro-) भास्विक अम्ल *n.* (ऊर्ध्व-, सम-, अग्नि-)
p. acid = acidum phosphoricum (acid. phosph.) *Pharm.* भास्विक अम्ल *n.*
phosphorical=phosphoric
phosphori-ferous भास्व-भर *mfn.*
phosphorite *Mineral.* भास्व यिज *m.* (-इज for खनिज mineral)
phosphorize=phosphorate
phosphoro-, phosphor- *Chem.* (phosphorus, phosphoric) भास्वर-
phosphoros=phosphorus भास्वर *m.*
phosphoroscope *Phys.* भासेक्ष *m.* (भासा phosphorescence)
phosphorous *adj. Chem.* (compounds in which phosphorus has a valence lower than in phosphoric compounds) भास्व्य *mfn.*
p. acid (crystalline) भास्व्य अम्ल *n.* (स्फटात्मक)
p. anhydride भास्व्य अजलेय *n.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

phosphor salt = sal microcosmicum = microcosmic salt भास्वर लवण *n.*

phosphorus *Chem.* भास्वर *m.*

p. chloride भास्वर नीरेय *n.*

p. iodide भास्वर जम्बेय *n.*

p. oxide भास्वर जारेय *n.*

p. oxy-chloride भास्वर जार-नीरेय *n.*

p. pentachloride भास्वर पंचनीरेय *n.*

p. pentoxide drying tube भास्वर पंचजारेय शोषण नाल *m.*

p. sesqui-sulphide भास्वर सार्ध-शुल्बेय *n.*

p. sulphide भास्वर शुल्बेय *n.*

p. trichloride भास्वर त्रिनीरेय *n.*

p. trioxide भास्वर त्रिजारेय *n.*

phosphoryl *Chem.* भास्वरल *n.*

phosphorylation *Chem.* (act or process of converting into a compound of phosphorus, as a sugar into a phosphoric acid ester) भास्वरलन *n.* (act), भास्वरलना *f.* (process)

phosphoryl chloride *Chem.* भास्वरल नीरेय *n.*

phospho-silicate भास्व-सैकतीय *n.*

phospho-tartaric भास्व-न्यासविक *mfn.*

phospho-tungstate *Chem.* भास्व-चंडीय *n.*

phospho-tungstic *Chem.* भास्व-चंडिक *mfn.*

p. acid भास्वचंडिक अम्ल *n.*

phosph-uranyl-ite *Mineral.* (a uranyl phosphate) किरणलभास्विज *m.* (-इज for खनिज mineral)

phosphuret = phosphide भास्वेय *n.*

phosphyl *Chem.* भास्वल *n.*

phoss (phosphorus) भास्वर *m.*

phot *Photom.* (one lumen per sq. cm.) शि-चकास *m.* (शि short for शतिमान cm.)

photo- भा-

photo-album भाचित्र-पुस्त *n.* (picture album चित्रपुस्त)

photochemical भारसायनिक *mfn.*

p. induction भारसायनिक प्ररोचन *n.*

p. reaction भारसायनिक प्रतिक्रिया *f.*

photo-chemistry भा-रसायन *n.*

photo-electric भा-विद्युतीय *mfn.*, भा-विद्युत्-

photoelectric haemoglobinometer भाविद्युतीय शोणवर्तुलिमान *m.*

photo-electricity (as a science) भा-वैद्युती *f.*

photograph भाचित्र *n.*

photographed भाचित्रित *mfn.*

photographee (one who is photographed) भाचित्रित *m.*

photographer भाचित्रक *m.*

photographic भाचित्रीय *mfn.*

p. camera भाचित्रीय रूपित्र, भारूपित्र *n.*

p. plate भाचित्रीय पट्ट, भा-पट्ट *m.*

photography भाचित्रणा *f.*

photo-lithography = lithophotography

photom = footcandle *Ophthalmol.* (one lumen per sq. ft.) पाद-चकास *m.*

photo-meter *Phys.* भा-मान *m.*

photometric test *Phys.* भामितीय-परीक्षा *f.*

photo-metry भा-मिति *f.*

photomicrograph=micro - photograph भाणुचित्र=अणुभाचित्र *n.*

photo-microscope भाचित्राण्वीक्ष *m.*

photon 1 *Phys.* भाणु *m.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

2 *Optics* (unit of illumination of retina, containing numberless photons भाणु of physics) भैक *n.*

photo-printing भा-मुद्रण *n.*

photo-receptive भा-ग्राही (-इन्) *mfn.*

photo-receptor भा-ग्राही (-इन्) *m.*

p. organ *Zool.* भाग्राहि अंग *n.*

photosphere भागोल *m.*

photo-synthesis *Bot.* भा-संश्लेषण *n.*

phototaxis=phototaxy *Biol.* भाक्रम *m.*

phototropic = heliotropic प्रकाशावर्तिक=सूर्यावर्तिक *mfn.*

photo-tropism *Biol.* भावर्तना *f.* (भाआवर्तना)

phthal-, phthalo- *Chem.* व्युत्तैल-

phthalacene (*phthal-* + *ac*et-शुग्- + *-ene* -एन्य) *Chem.* व्युत्तैलशुगेन्य *n.*

phthalan *Chem.* व्युत्तैलिन्य *n.*

phthalate *Chem.* व्युत्तैलीय *n.*

phthalazine *Chem.* व्युत्तैलाजीवी *f.*

phthalein *Chem.* व्युत्तैलिन *m.*

phthaleinometer व्युत्तैलिनमान *m.*

phthalic *Chem.* व्युत्तैलिक *mfn.*

p. anhydride व्युत्तैलिक अजलेय *n.*

phthalide *Chem.* व्युत्तैलेय *n.*

phthal-imide *Chem.* व्युत्तैल-वितिक्तेय *n.*

phthalin *Chem.* व्युत्तैलि *f.*

phthalo- *Chem.* व्युत्तैल-

-phthalone *Chem.* -व्युत्तैला *f.*

phthalyl *Chem.* व्युत्तैरल *n.* (व्युत्तैल+ल)

-phthene *Chem.* -उत्तैलेन्य

thio-phthene गन्धोत्तैलेन्य *n.*

Phthirius (a genus to which the crab louse belongs) कर्कटयूकाति *f.* (-आति for प्रजाति genus)

P. pubis सामान्य कर्कटयूका *f.*

phthisis *Med.* यक्ष्मा *m.* (यक्ष्मन्)

phuli (in Sindh soft powder efflorescence of natural soda) फुल्लिका *f.*

Phycomycetes *Bot.* शेवलकवक-वर्ग *m.*

phyl- पत्र-, पर्ण-, पलाश-

Phyllanthus *Bot.* भूम्यामलीति *f.* (-ति for प्रजाति genus)

P. niruri सामान्य भूम्यामली *f.*

-phyllian -पलाशीय

phylloclade *Bot.* (flattened stem performing the functions of leaves) पर्णकार्यस्तम्भ *m.*

phyllode *Bot.* वृन्तफलक, पत्राभ-वृन्त *n.* (वृन्त=पत्रवृन्त)

phyllo-taxis, phyllo-taxy *Bot.* पर्णन्यास *m.*

phylo-geny जाति-चरित *n.*

phylum *Biol.* प्रसृष्टि *f.*

sub-kingdom अनु-सृष्टि *f.*

physalia *Zool.* बृहत्प्लव *m.*

Physalia *Zool.* (has a big pneumatocyst) बृहत्प्लवाति *f.* (-आति for प्रजाति genus)

Physaliidae *Zool.* बृहत्प्लव-वंश *m.*

Physalis *Bot.* टंकारीति *f.* (-ति for प्रजाति genus)

P. minima सामान्य टंकारी *f.*

Physaloptera (mouth with two equal laterally placed flat lips) पत्रौष्ठाति *f.* (-आति for प्रजाति genus)

P. caucasica सामान्य पत्रौष्ठ *m.*

Physeter महावसाति *f.* (-आति for प्रजाति genus)

physical 1 (of or pertaining to physics) भौतिक *mfn.*

2 (of or pertaining to the body) शारीरिक *mfn.*

p. balance भौतिक-तुला *f.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

p. basis (of life) भौतिक आधार *m.*
p. change *Chem.* भौतिक परिवर्तन *n.*
p. chemistry भौतिक रसायन *n.*
p. function भौतिक-क्रिया *f.*
p. independence (of forces) *Phys.* भौतिक-निराश्रयता *f.*
p. optics भौतिक-काशिकी *f.*
p. process भौतिक-विधा *f.*
physically (according to physics) भौतिक्या
physician भिषक्, चिकित्सक *m.*
physicist भौतिकीविद् *m.*
physico-chemical भौत-रसायनिक *mfn.*
physics भौतिकी *f.*
physio- शरीर-, भौत-
physiographic factors *Bot.* (slope, altitude and exposure) प्रवणोच्छ्रायादि-कारक *m.*
physiography = geomorphology भूम्याकारिकी *f.*
physiological 1 दैहिक, दैहिकीय *mfn.*
2 व्यापारीय, व्यापारिकीय *mfn.*
p. chemistry दैहिक रसायन *n.*
p. condition of the body शरीर की व्यापार-दशा (H.)
p. cup *Ophthalmol.* प्रबिम्ब खात *m.*
p. division of labour *Zool.* व्यापारीय श्रम-भाजन *n.*
p. drought *Bot.* व्यापारीय शोष *m.*
p. effect *Biochem.* दैहिक प्रभाव *m.*
p. experiment *Zool.* व्यापारिकीय-संपरीक्षा *f.*
p. optics नेत्र-काशिकी *f.*
p. process दैहिक-विधा, देहव्यापार-विधा *f.*
p. salt solution=normal saline देह लवण जल *n.*
physiologically standardized देह-प्रमापित *mfn.*
physiologist दैहिकीविद् *m.*
physiology 1 दैहव्यापारिकी, दैहिकी, व्यापारिकी *f.*
2 देहव्यापार, व्यापार, अंगव्यापार *m.*
physiology of the eye नेत्र-व्यापारिकी *f.*
Physostomi *Zool.* (air bladders are provided with an air-duct) विवृत-वाताशया: *m. pl.*
phyto- (plant, tree) उद्भिद्-
phyto-chemistry (chemistry of plants) उद्भिद्-रसायन *n.*
phytolacca (phytolacc.)=**poke root** (contains a very bitter resin) *Pharm.* कटूद्वास *m.*
Phytomastigina *Zool.* (Mastigophora having chromatophores containing chlorophyll) पर्णशाद-कशांगा: *m. pl.*
phytomer=phyton
-phyton -उद्भिद्
phyton *Bot.* पादपाणु *m.*
phytonic theory पादपाणु-वाद *m.*
phytosterol तरु-सान्द्रव *m.*
pi π 1 *Math.* (π = circumference/diameter) प्या (प्या=परिधि/व्यास)
2 (In organic chemistry it is abbreviated from *peri* परि) परि
pia-arachnoid = arachno-pia (a membrane investing the brain and spinal chord) मेरुमस्तिष्क-छद *m.*
pia mater *Anat.* मृदु-तानिका *f.*
pian=yaws *Med.* न्युपदंश *m.*
pic = picis (Lat.) = **pick=pitch** निराल *m.*
Picea *Bot.* ('the pitch pine') राल-सरलति *f.* (-ति for प्रजाति genus)

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

picis (Lat.)=**pic**=**pick**=**pitch**
picis carbonis=**coal tar** अंगार-राल *m.*
pick=**pitch** निराल *m.*
pickles सन्धित *n.* (Hindi अचार)
pickling (to clean by immersion into sulphuric or nitric acid) अम्लमार्जन *n.*
picnometer = **pycnometer** = **pyknometer** सान्द्रतामान *m.*
picoline (Lat. *picis* pitch + *-ol* + *-ine*) निरालवी *f.*
picolinic *Chem.* निरालवियिक *mfn.*
picotite=**chrome spinel**=**magnesiochromite** *Mineral.* भ्राजवर्णिज *m.* (-इज for खनिज mineral)
picr- कटु-
picr-amate कटु-तिक्तीय *n.*
picramic *Chem.* कटु-तिक्तिक *mfn.*
p. acid कटुतिक्तिक अम्ल *n.*
picr-amide *Chem.* कटु-तिक्तेय *n.*
Picramnia = **Tariri** *Bot.* प्रनिम्बति *f.* (-ति for प्रजाति genus)
picrate *Chem.* कट्वीय *n.*
picric *Chem.* कट्विक *mfn.*
p. acid कट्विक अम्ल *n.*
-picrin- -कट्वि *f.*
Picrorhiza कटुकति *f.* (-ति for प्रजाति genus)
P. kurrooa सामान्य कटुक *m.*
picrorhiza (picrorh.) *Pharm.* कटुक *n.*
picryl *Chem.* कटुल *n.*
picrylamine *Chem.* कटुलतिक्ती *f.*
pictogram *Statistics* चित्रलेख *m.*
picryl orange *Col. Ind.* कटुल नारंग *m.*
p. yellow कटुल पीत *m.*
pictorial चित्रीय *mfn.*
pictorial representation चित्रीय निरूपण, सचित्र निरूपण *n.*

picture *vb.* चित्रण *n.*
picture *n.* आलेख *m.*, चित्र *n.*
piece खण्ड *n.*
p. goods वस्त्र *n.*
p. wages *Econ.* यथाकर्म भृति *f.*
p. work खण्ड कर्म *n.*
pied woodpecker *Zool.* चित्र काष्ठकुट्ट *m.*
pier 1 (a pillar) प्रस्तम्भ *m.*
2 (a landing place) अवतरणी *f.* (Hindi उतरना is from Skt. अवतरण)
pierce *vb.* वेधन *n.*
pierced through पारविद्ध *mfn.*
pierce through *vb.* पारवेधन *n.*
piercing mouth parts *Zool.* वेधी मुखभाग *m.*
pig 1 (a swine of any age, wild or domestic) सूकर *m.*
2 (a young swine of either sex that has not reached sexual maturity) सूकर-शाव *m.*
pigeon कपोत, पारावत *m.*
pigeon's milk कपोत-क्षीर *n.*
pigment रंगा *f.*
pigment bordeaux *Col. Ind.* रंगा कपिशक *m.*
p. brown रंगा बभ्रु *m.*
p. carmine रंगा कीटशोणी *f.*
p. chlorine रंगा नीरजी *f.*
p. chrome yellow रंगा वर्णक पीत *m.*
p. fast orange रंगा स्थिर नारंग *m.*
p. fast red रंगा स्थिर रक्त *m.*
p. fast scarlet रंगा स्थिर शोण *m.*
p. fast yellow रंगा स्थिर पीत *m.*
p. orange रंगा नारंग *m.*
p. purple रंगा नीलारुण *m.*
p. red रंगा रक्त *m.*
p. rubin रंगा रक्ति *f.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

p. scarlet रंगा शोण *m.*
p. violet रंगा नीललोहित *m.*
pigmentation रंगायण *n.*
pigmentation meter रंगा-मान *m.*
pigment cell layer *Zool.* रंगा-कोशा-स्तर *m.*
pigment granule रंगा-कणिका *f.*
pigment layer रंगा-स्तर *m.*
pikrin कट्वि *f.*
Pila *Zool.* मुष्टिशंखाति *f.* (-आति for प्रजाति genus)
pileus *Bot.* छत्र *n.*
pilferage *Com.* लघुचौर्य *n.*
piliferous layer *Bot.* रोमि-स्तर *m.*
pill=pilula *Pharm.* गुटिका *f.*
p. of aloes and asafetida = pilula aloes et asafoetidae (pil. aloes et asafoet.) कुमारी तथा हिंगु गुटिका *f.*
p. of aloes and iron = pilula aloes et ferri (pill. aloes et ferr.) कुमारी तथा अयो-गुटिका *f.*
p. of colocynth and hyoscyamus = pilula colocynthidis et hyoscyami (pil. colocynth. et hyoscy.) इन्द्रवारुणी तथा कुक्कुट-विष-गुटिका *f.*
p. of mercury = pilula hydrargyri (pil. hydrarg.)=mercury pill=blue pill पारद-गुटिका *f.*
pillar 1 स्तम्भ *m.*
2 *Mach.* स्थूण *n.*
pilocarpidine *Chem.* नमतफलेयी *f.*
pilocarpine *Chem.* नमतफली *f.*
pilocarpus=jaborandi नमतफल *n.*
Pilocarpus (Gk. *pilos* felt नमत + *carpus* फल) नमतफलति *f.* (-ति for प्रजाति genus)
pilot 1 (in a general sense) कर्णधार *m.*
2 *Rly.* (the cowcatcher of a locomotive in U.S.A.) पशुक्षिप *m.*
pilot officer (R.A.F.) उपविमानिक *m.*
pilula=pill *Pharm.* गुटिका *f.*
p. aloes et asafoetidae=pill of aloes and asafetida
p. aloes et ferri=pill of aloes and iron
p. aloes et myrrhae=aloes and myrrh pills कुमारी तथा रसगंध गुटिका *f.*
p. colocynthidis compositae=compound pills of colocynth संयुत इन्द्रवारुणी-गुटिका *f.*
p. colocynthidis et hyoscyami =pill of colocynth and hyoscyamus
p. hydrargyri=pill of mercury
p. ipecacuanhae cum scilla = ipecacuanha pills with squill समुद्रपलांडु सहित वममूल-गुटिका *f.*
p. rhei composita=compound pill of rhubarb संयुत चीनरेच-गुटिका *f.*
p. rufi = aloes and myrrh pills कुमारी तथा रसगंध-गुटिका *f.*
p. scillae compositae = compound squill pills संयुत समुद्र-पलांडु गुटिका *f.*
pimaric acid *Chem.* सरलोद्यासिक अम्ल *n.*
pimelic *Chem.* मैदिक *mfn.*
pimento=pimenta (piment.) =allspice=Jamaica pepper (odour and taste resemble cloves) लवङ्ग-बदर *n.*
Pimpinella *Bot.* शतपुष्पाति *f.* (-ति for प्रजाति genus)

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

P. anisum सामान्य शतपुष्पा *f.*
pimple *Med.* पिटिका *f.*
pin 1 अन्धसूची *f.*
2 *Mach.* अणि *m.*
Pinaceae *Bot.* सरल-कुल *n.*
pinachrome (*pina-* tablet, picture) *Col. Ind.* छविवर्णक *m.*
p. blue छविवर्णक नील *m.*
p. violet छविवर्णक नीललोहित *m.*
pinacol *Chem.* आशौक्तव *m.*
pinacolate *Chem.* आशौक्तवीय *n.*
pinacolin (*pinac*one+Lat. *oleum* oil) *Chem.* आशौक्तवि *f.* (आशौक्तायैल)
pinacone *Chem.* आशौक्ता *f.*
pinacyanol *Photog.* छविश्यामव *m.*
p. blue छविश्यामव नील *m.*
pinaflavol *Col. Ind.* छविपिंगव *m.*
pinaverdol *Photog.* छविहरिकव *m.*
pincenez glasses *Ophthalmol.* नासाग्रह उपनेत्र *n.*
pincers संदंशी *f.*
pincer for drawing teeth दन्त-शंकु *n.* (from सुश्रुत)
pinchcock शिखि-पीड *m.*
pincoffin=commercial alizarin
pin-cushion सूची-तल्प *m.*
pineal=pineal body=pineal gland *Anat.* तृतीय-नेत्र-ग्रन्थि *m.*
pineal eye=median eye *Anat.* मध्य नेत्र, तृतीय नेत्र *n.*
pineal gland=pineal
pinene *Chem.* निसरलेन्य *n.*
α-p. अ-निसरलेन्य *n.*
β-p. आ-निसरलेन्य *n.*
pine soot=oil black
pinhole *Photog.* सूचीछिद्र *n.*
p. camera सूचीछिद्र रूपित्र *n.*
pinion *Mach.* दन्तिका *f.*
p. wheel *Automobile* दन्तिका-चक्र *n.*
pink आपद्म *mfn.*
p. liquid आपद्म तरल *m.*
pinna 1 *Bot.* पक्षक *m.*
2 *Anat.* कर्ण-पल्लव *m.*
pinna-lobate *Bot.* पक्ष-पालिमत् *mfn.*
pinnate (venation) *Bot.* (pinna 'feather') पक्षवत् *mfn.*
pinnately *Bot.* (in a pinnate manner) पक्षवत्
pinnati-fid *Bot.* पक्षवद्-दर *mfn.*
pinnati-lobate *Bot.* पक्ष-पलिमद् *mfn.*
pinnato-dentate *Bot.* पक्ष-दन्तुर *mfn.*
pinnule 1 *Bot.* पक्षकी, पल्लवी *f.* (a secondary pinna)
2 *Zool.* पक्षकी *f.* (a small fin)
pint 1 (p., pt.) शराव *m.* (श.)
2 (*O*; 16 or 20 fluid ounces) तरल शराव *m.* (त. श. १६, २० तरल शुक्ति)
pinta, pinto (Sp. painted)=**mal de los pintos = carate = spotted sickness** *Med.* (coloured spots on the skin) पृषच्चर्म *n.*
Pinus *Bot.* सरलति *f.* (-ति for प्रजाति genus)
P. longifolia सामान्य सरल *m.*
pinworm सूचिकृमि *m.*
pioneer पथिकृत् *m.* (from ऋग्वेद)
pioury=Indian yellow
pip (American) = **blip** (British) = **hump** *Radar* (visual signal on the scope) ककुद् *f.*
pipali पिप्पली *f.*
pipe नाड *n.*
p.-clay (used in making pipes) नाड-मृत् *f.*
p.-clay triangle नाडमृत्-त्रिकोण *n.*
pipefish *Zool.* नाडमत्स्य *m.*

CC-0. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

Piper *Bot.* पिप्पलीति *f.* (-ति for प्रजाति genus)
P. cubeba गन्ध पिप्पली *f.*, गन्धमरिच *m.*
P. longum सामान्य पिप्पली *f.*
P. nigrum मरिच पिप्पली *f.*
piper=black pepper
Piperaceae *Bot.* पिप्पली-कुल *n.*
Piperales *Bot.* पिप्पली-गोत्र *n.*
piperate *Chem.* मरिचीय *n.*
piperazine (*piper*idine+*az*ote+ *-ine*) *Chem.* मरिचाजीवी *f.*
piperic acid *Chem.* मरिचिक अम्ल *n.*
piperide *Chem.* मरिचेय *n.*
piperideine (*piperid*ine+ *-eine*) *Chem.* मरिचेयिन *m.*
piperidide (*piperid*ine+ *-ide*) *Chem.* मरिचेयेय *n.*
piperidine *Chem.* मरिचेयी *f.*
piperidyl *Chem.* मरिचेयल *n.*
piperine *Chem.* मरिची *f.*
piperonal मरिचासु *m.*
-piperone -मरिचा *f.*
aceto-p. शुक्त-मरिचा *f.*
piperonyl (*piperon*al + *-yl*) *Chem.* मरिचाल *n.*
p. alcohol मरिचाल सुषव *m.*
piperylene (*piper*idine + acet*ylene*) *Chem.* मरिचलेन्य *n.*
pipes and cisterns नाड तथा जलाशय *m.*
pipette नाडक *n.*
p. brush नाडक-कूर्च *m.*
p. clip नाडक-स्वज *m.*
p. electrode नाडक-विद्युद्द्वार *n.*
p. rest नाडकाश्रय *n.*
p. stand नाडक-स्थाम *n.*
pisang (a plantain *Musa paradisiaca*) प्रकदली *f.*
pisang-cerylic प्रसिक्थलिक *mfn.*
pisang wax प्रकदली-सिक्थ *n.*
Pistacia *Bot.* विसरलति *f.* (-ति for प्रजाति genus)
P. terebinthus=terebinth=Chian turpentine सामान्य विसरल *m.*
Pistia *Bot.* कुम्भिकाति *f.* (-ति for प्रजाति genus)
P. stratiotes सामान्य कुम्भिका *f.*
pistil *Bot.* स्त्रीकेसर *n.*
pistillate flower *Bot.* स्त्रीकेसरि पुष्प *n.*
piston *Mach.* मुषली *f.*
p. ring मुषली-वलय *m.*
p. rod मुषली-शलाका *f.*
p. type pump मुषलीयुत उदञ्च *m.*
p. valve मुषली-कपाट *n.*
Pisum *Bot.* कलायति *f.* (-ति for प्रजाति genus)
P. arvense सामान्य कलाय *m.* (Bengali also कलाय)
P. sativum स्वादु कलाय *m.*
pit गर्त *m.*
pitch 1 (a viscous substance obtained as a residue in distilling coal tar, etc.) निराल *m.*
2 *Mech.*, *Mach.* (distance apart of two things, such as distance from any point on a thread of a screw to the corresponding point on an adjacent thread) अन्तराल *n.*
3 *Music* तारता *f.*
pitcher plant *Bot.* कलश पादप *m.*
pitch pine 1 रालसरल *m.*
2 (colour) न्यवहर्यापीत *m.*
pith *Bot.* मज्जक *m.*
pith *vb. Zool.* पृष्ठरज्जुवेधन, अपवेधन *n.*
pithed अपविद्ध, विद्धरज्जु, विद्धपृष्ठरज्जु *mfn.*
pithed frog अपविद्ध मण्डूक *m.*
pit ochre *Col. Ind.* गर्त गैरिक *m.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

Pitot tube *Hydraulics* (to measure the velocity of the fluid) वेगम नाल *m.* (वेग-म measuring वेग)

pittacal=**eupittonic acid**

pitted *Bot.* गर्ती (-इन्) *mfn.*

pitting *Bot.* (formation of pits) गर्तन, गर्तकरण, गर्तभवन *n.*

pituitary body=**hypophysis** पोषकाय *m.*

p. extract पोषग्रंथि-निस्सार *m.*

p. gland पोष-ग्रंथि *m.*

piuri (from Hindi, from Skt. पीत) =**Indian yellow**

pivot विवर्तनी *f.*

pivot joint = **trochoid joint**=**rotary joint** *Anat.* विवर्त-सन्धि *m.*

pix carbonis (pix carbon.)=**coal tar** *Pharm.* अंगार-राल *m.*

pk. (peck) अ. द्रो. (अर्ध-द्रोण)

place *vb.* स्थापन *n.*

place for anchoring लांगलन-स्थान *n.*

placenta 1 *Med.* गर्भपोष *m.*

2 *Bot.* जरायु *n.*

placental जरायु-

placental hormone जरायु-न्यासर्ग *m.*

placentation *Bot.* जरायु-न्यास *m.*

place of birth जन्म-स्थान *n.*

place of public amusement लोक-विनोद-स्थान *n.* (विनोदस्थान ancient word)

place of public entertainment प्रेक्षा-स्थान, आमोद-स्थान *n.*

place of public resort लोक-समागम-स्थान *n.* (resortoir)

place value = **local value** *Math.* स्थानार्हा *f.*

placode *Zool.* (a thickening of the ectoderm forming the anlage of various sense organs) आधारस्थूलक *m.*

placoid scales *Zool.* (scales resembling teeth) दन्ताभ शल्क *m.*

Placophora ('plate-bearing')=**Polyplacophora** (eight calcified plates) *Zool.* अष्टपट्टाः *m. pl.*

plagionite *Mineral.* पंचस्यंजशिज *m.* (-इज for खनिज mineral)

plague मारी, महामारी *f.*

plain *n.* (an extensive open field) प्रस्थ *m.*, स्थली *f.*

plain 1 अलिखित, अमुद्रित *mfn.* (unwritten, unprinted, as paper)

2 *Pharm.* अमिश्रित *mfn.*

plain label अलिखित नामपत्र *n.*

plain muscle = **unstriated muscle** *Anat.* अरेख-पेशी *f.*

plain prophylactic *Pharm.* अमिश्रित रोगरोधक *m.*

plain scale साधारण-श्रेणी *f.*

plaint *Law* वाद *m.*

plaintiff *Law* वादी (-इन्) *m.* (ancient word)

plain vaccines अमिश्रित लस *m.*

plait (a flat fold) ऊर्मि *m.*

plaited filter paper *Chem.* सोर्मि पाव-पत्र *m.*

plan 1 *Engin.* (projection on a horizontal plane अनुप्रस्थतल-विक्षेप) अनु-विक्षेप *m.*

2 उपक्रमा *f.*

p. of a laboratory प्रयोगशाला-उपक्रमा *f.*

planarian *Zool.* (leaf-shaped flatworms) पर्णचिपिट *m.*

Planck's constant *Phys.* क्रिया-ऊर्जाणु स्थिरांक *m.*

CC-0. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

plane *adj.* 1 अनुच्चावच *mfn.*
2 (level) समतल, सम *mfn.*
3 (flat) चिपिट *mfn.*
4 *Bot.* (leaf ptyxis) अवलित *mfn.* (not folded)

plane *n.* 1 (surface) पृष्ठ *n.*
2 समपृष्ठ, समतल, सम *n.*
3 (a block or plate used as a standard of flatness) सम *n.*
4 (two-dimensional extent) तल *n.*

plane *n.* (a tool for smoothing surfaces) समित्र *n.*

plane *vb.* समन, समकरण, चिक्कणकरण *n.*

planed समित्रित *mfn.*

plane figure *Math.* समतल-आकृति *f.*

plane glass सम काच, समतल काच *m.*

plane glass sheet समतल काच स्तार *m.*

plane linear perspective समतल-नेत्रदृशा *f.*

plane mirror *Ophthalmol.* समतल दर्पण *m.*

plane of flotation प्लवन-तल *n.*

plane of symmetry *Zool.* संमिति-तल *n.*

planer (that which planes) समक, समकर *m.*

plane section *Math.* समतल छेद, सम छेद *m.*

plane surface *Phys.* समपृष्ठ, समतल *n.*

planet ग्रह *m.*

plane table सम पटल *n.*

planetary ग्रहीय *mfn.*

plane trigonometry समतल-त्रिकोणमिति *f.*

plankton *Biol.* (minute organism floating passively) मन्दप्लवक *m.*

planning *n.* उपक्रमण *n.*

plano- सम-

planoconcave समन्युब्ज *mfn.*

planoconvex समोदुब्ज *mfn.*

plan of a laboratory प्रयोगशाला-उपक्रमा *f.*

plant 1 *Bot.* (in its most general sense) उद्भिद् *f.*
2 *Bot.* पादप *m.*
3 (machinery, fixtures, etc.) संयन्त्र, स्थिरयन्त्र *n.* (fixed machinery)
p. and machinery सर्वांग संयन्त्र *n.*
p. association *Ecology* उद्भित्समाज *m.*
p. body *Bot.* उद्भित्काय *m.*
p. breeding उद्भित्प्रसावन *n.*
p. classification उद्भिद्-वर्गीकरण *n.*
p. community *Ecology* (living under similar conditions in a common habitat) सहवासि-उद्भिद् *f.*, उद्भित्-समुदाय *m.*
p. consociation उद्भिद्-उपसमाज *m.*
p. kingdom उद्भित्-सृष्टि *f.*
p. lice *Zool.* पादप-यूका *f.*
p. pathology उद्भिद्-वैकारिकी *f.*
p. physiology उद्भिद्-व्यापारिकी *f.*
p. society *Ecology* उद्भित्संघ *m.*

Plantaginaceae *Bot.* स्निग्धजीर-कुल *n.*

Plantaginales *Bot.* स्निग्धजीर-गोत्र *n.*

Plantago *Bot.* स्निग्धजीरति *f.* (-ति for प्रजाति genus)
P. ispagula सामान्य स्निग्धजीर *m.*

planula *Zool.* चिपिटक *m.*

-plasia,-plasis,-plasy -घटन *n.* (denoting development, formation)

-plasm -अम्बु, -रस, -प्ररस

-plasm, -plasma (a plastic formative material) -घट, -घटन

plasma 1 *Biol.* (protoplasm) प्ररस *m.*
2 *Physiol.* (plasma is the precursor of serum लसी) प्रलसी *f.* (cf. प्रपितामह), (fluid part of blood) अस्राम्बु *m.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

3 *Pharm.* (a mixture of starch मण्ड and glycerol मधुरव) मण्डमधुरव *m.*

p. body अस्राम्बु-काय *m.*

p. cell *Zool.* अस्राम्बु-कोशा *f.*

plasmapheresis *Med.* अस्राम्बु-हरण *n.*

plasmatic 1 (protoplasmic) प्ररसीय *mfn.*

2 (pertaining to, or of the nature of, plasma) अस्राम्बुक *mfn.*

plasmato- अस्राम्बु-, प्ररस-

plasmatoparous *Bot.* (discharging the protoplasmic contents) प्ररसोद्भावक *mfn.*

plasmatorrhexis *Biol.* (disruption of a cell) कोशा-वर्ध्म *m.*

-plasmia 1 -अस्राम्बुता *f.*

2 (from -plasm) -घटता *f.*

plasmic 1 (plasmatic) अस्राम्बुक *mfn.*

2 (protoplasmic) प्ररसीय *mfn.*

-plasmic (from -plasm) -घटीय

plasmochin=plasmoquine वैज्वरवी *f.*

plasmo-cyte (a white blood corpuscle) अस्राम्बु-कोशा *f.*

plasmo-cytoma अस्राम्बु-कोशार्बुद *m.*

plasmo-desm *Biol.* कोशा-बन्ध *m.*

plasmodesmus = plasmodesm

plasmodial *Zool.* संकोशोतीय *mfn.*

plasmodium=syncytium *Zool.* संकोशोति *f.*

plasmodium प्ररसक *m.* (-क for -ode 'like')

Plasmodium (a genus containing the malaria parasites) हिमज्वर्याति *f.* (-आति for प्रजाति genus)

P. falciparum दुष्टतृतीयक हिमज्वरी *m.* (causes malignant tertian fever)

P. gallenicum कुक्कुट हिमज्वरी *m.*

P. malariae चातुष्क हिमज्वरी *m.*

P. praecox पक्षि हिमज्वरी *m.*

P. vivax (causes benign tertian fever) मृदुतृतीयक हिमज्वरी *m.*

plasmo-gen (essential substance of protoplasm) प्ररस-सार *m.*

plasmolysis *Physiol.* (contraction of the cytoplasm) रसकोच *m.*

plasmolytic रसकोचीय *mfn.*

plasmolyze *vb.* रसकुञ्चन *n.*

plasmoma *Med.* (a tumor composed of plasma cells) अस्रोदार्बुद *m.* (अस्रोद=अस्राम्बु)

plasmophagous प्ररसभक्ष, अस्राम्बुभक्ष *mfn.*

plasmophagy प्ररसभक्षण, अस्राम्बुभक्षण *n.*

plasmoptysis *Biol.* प्ररसोद्भेदन *n.*

plasmoquine = plasmochin (a preparation of quinoline विज्वरवी for treatment of malaria) वैज्वरवी *f.*

plasmosome=true nucleolus *Zool.* सत्य-निन्यष्टि *f.*

-plast = - blast (formative cell) -घट, -घटन

-plast (an organised particle, granule, cell)-प्रकोशा *f.* (abridged from प्ररस-कोशा, as in जीवप्रकोशा bioplast)

plastein *Biochem.* (a protein-like substance) निप्रोभूजिन *m.*

plaster लेप *m.*

plaster=emplastrum *Pharm.* पटलेप *m.* (distinguished from ointment स्नेहलेप)

p. of belladonna=emplastrum belladonnae (emp. bellad.) कंटालिका-पटलेप *m.*

p. of lead = lead plaster=emp-

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

lastrum plumbi (emp. plumb.) **=diachylon plaster=diachylon** सीस-पटलेप *m.*

p. of soap=emplastrum saponis (emp. sap.) स्वफेन-पटलेप *m.*

plaster cast आचूर्ण-संच *m.*

plaster of Paris = burnt gypsum दग्धाचूर्ण *n.*

plastic 1 *Biol.*, *Surg.* (capable of undergoing metabolic transformation) अभिघटच *mfn.*

2 (characterized by modeling) अभिघटित *mfn.*

p. art अभिघटन-कला *f.*

p. deformation *Mech.* अभिघटन-वैरूप्य *n.*

p. force *Physiol.* अभिघटन-शक्ति *f.*

p. operation (an operation in plastic surgery) अभिघटन-कर्म *n.*

p. sulphur अभिघटच गन्धक *m.*

p. surgery अभिघटन शल्य *n.*

-plastic 1 (developing, forming, growing) -घटक

2 (from -plasty -घटना) -घटनीय

3 (from -plasm -घट) -घटीय

plastici-meter अभिघटिति-मान *m.*

plasticine अभिघटनी *f.*

plasticism (theory or practice of plastic art) अभिघटना *f.*

plasticity अभिघटिति, अभिघटचता *f.*

plasticize *vb.* (to render plastic) अभिघटच-भावन,-करण; अभिघटित-भावन, -करण *n.*

plasticizer अभिघटक *m.*

plastics 1 (plastic surgery) अभिघटन-शल्य *n.*

2 (plastic materials) अभिघटच (द्रव्य) *n.*

3 अभिघटना *f.*

plastid -घटन *n.*

-plastid -घटन

plastidium=plastid घटन *n.*

plastidome *Biol.* (total plastid-content of a cell) घटनता *f.*

plastidule *Biol.* घटनक *n.*

plastify=plasticize

plastin (an oxyphilic substance in cells) अम्लरंज्यि *f.*

plastinoid *Biol.* अम्लरंज्यिवत्

plastogamy *Biol.* (cytoplasmic union) कोशारसोद्वाह, कोशारससंगम *m.*

plasto-meter (for measuring plasticity) अभिघटिति-मान *m.*

plastron=ventral shield *Zool.* उदरवर्म *n.*

-plasty (act or process of forming, development, growth) -घटना

-plasy = -plasia

plate *n.* 1 (a flat piece of metal, etc.) पट्ट *m.*

2 (a dish) शराव *m.*

3 (a sheet of paper, etc.) स्तार *m.*

plate *vb.* पट्टन, रोपण *n.*

plateau उत्थली (उत्+स्थली), उच्च-स्थली *f.*

plated पट्टित *mfn.*

plate glass पट्ट-काच *m.*

platelayer *Rly.* पट्ट-धायक *m.*

platelayer's hut *Rly.* पट्टधायक-कुटी *f.*

platelet *Anat.* बिम्बाणु *m.*

plater पट्टनकर्ता (-तृ) *m.*

plate, silica सैकजा-शराव *m.*

plate support (a thing to put the plate on) पट्टाधार *m.*

platform वेदि *f.* (elevated piece of ground), मंचक *m.* (from महाभारत)

platin- = platino-

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

platina *Chem.* (platinum, esp. crude native platinum) प्राकृत महातु *m.*
platin-ammine *Chem.* मह-तिजी *f.*
platinate *vb.*=**platinize**
platinate *n.* *Chem.* महीय *n.*
plating रोपण *n.*
silver p. रजत-रोपण *n.*
platini- (platinum) *Chem.* मह-(महातु)
platinic *Chem.* महिक *mfn.*
p. acid महिक अम्ल *n.*
platinichloride मह-नीरेय *n.*
platini-ferous *Chem.* महातु-भर *mfn.*
platin-iridium *Chem.* मह-घनातु *m.*
-platinite *Chem.* -महित
platinization *Chem.* महातूयन *n.*
platinize *vb.* *Chem.* महातूयन *n.*
1 (to cover, treat, or combine with platinum) महातु-आवरण,-साधन, -योजन *n.*
2 (to deposit platinum upon by simple immersion) महातु-निमज्जन *n.*
3 (to coat with platinum black by electro-deposition or by chemical precipitation) महातु-रोपण *n.*
platinized asbestos महातूयित अदह *m.*
platino-, platin- (platinum, platinous) *Chem.* मह- (not महा which is confusable with महा great), मह्य-
platino-chloride *Chem.* मह्य-नीरेय *n.*
platinoid (resembling platinum) महात्वाभ *mfn.*
platinous *Chem.* मह्य *mfn.*
platinum *adj.* *Chem.* (pertaining to or made of platinum; of the colour platinum) महात्विय, महातु-मय, महातु-वर्ण *mfn.*
platinum *n.* *Chem.* महातु *m.*
p. ammine महातु तिजी *f.*
p. black महातु काल *m.*
p. chloride महातु नीरेय *n.*
p. chloride solution महातु नीरेय विलयन *n.*
p. foil महातु-पर्ण *n.*
p. gray महातु धूसर *m.*
p. lamp महातु-दीप *m.*
p. metals महातु धातु *m.*
p. nib महातु-चंचु *f.*
p. paper *Photog.* महातु-पत्र *n.*
p. plate महातु-पट्ट *m.*
p. resistance thermometer महातु-रोध-तापमान *m.*
p. sponge महातु-छिद्रिष्ठ *n.*
p. thermometer महातु-तापमान *m.*
p. wire महातु-तंतु *m.*
platoon *Mil.* (3 or 4 sections) गुल्मक *m.*
p. commander गुल्म-पति *m.*
platycarpous *Bot.* पृथुफल *mfn.*
Platyhelminthes *Zool.* पृथुकृमय: *m.pl.* (*platy* is from Sanskrit पृथु flat)
platypus = duckbill = duckmole *Zool.* (a mammal having a bill resembling that of a duck) कारण्ड-चञ्चु *m.*
Platyrrhina *Zool.* चिपिटनासा: *m. pl.*
play *n.* 1 क्रीडा *f.*
2 *Engin.* चाल, क्रीडा *f.*
pleasant smell प्रिय गन्ध *m.*
Plecoptera *Zool.* (an order of stone flies) अश्मपतंग-गण *m.*
pledge *Com.* बंधक *m.* (ancient word)
pledgee *Com.* बंधकी (-इन्) *m.*
pledger *Com.* बंधक-दाता (-तृ) *m.*
-plegia = -plegy *Med.* -आघात *m.* (stroke)
pleiad *Chem.* (a group of isotopes) सस्थानि-वर्ग *m.*

CC-0. Panini Kanya Maha Vidyalaya Collection. Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

Pleistocene *Geol.* प्रातिनूतनयुग *n.*
plenipotentiary *n.* पूर्णाधिकारी (-इन्) *m.*
plenipotentiary *adj.* 1 (containing or conferring full power) पूर्णाधिकार- 2 (of or pertaining to a plenipotentiary) पूर्णाधिकारि-
pleomorphic नैकरूप *mfn.*
pleon (Gk. *pleon* to swim, from Sanskrit प्लवन) *Zool.* प्लवन *n.*
pleopod = pleopodite = swimmeret *Zool.* प्लवपाद *m.*
plerocercoid *Zool.* (encysted tapeworm larva in the muscle of a fish) पट्ट-कोशित *m.* (here कोशित refers to the encysted stage)
plerome *Bot.* (gives rise to the vascular cylinder) रम्भजन *m.*
Plesio-saurus *Paleontol.* जल-सरटाति *f.* (-आति for प्रजाति genus)
plesio-saurus जल-सरट *m.*
pleura *Anat.* परिक्लोम *m.*
pleurapophysis *Zool.* (lateral vertebral process or true rib) पर्शुवर्ध *m.*, पर्शुका *f.*
Pleurococcus (pleuro- 'side'; algae आप्य growing on 'sides' of trees, walls, etc.) *Bot.* पार्श्वाप्यति *f.* (-ति for प्रजाति genus)
pleurodont *Zool.* (on the inner edge of the jaw) आन्तरतटदन्त *m.*
plexus *Anat.* प्रतान *m.* (from सुश्रुत)
pliable अवनाम्य *mfn.*
plica=fold वलि *m.*
plica lacrimalis *Ophthalmol.* अश्रु-वलि *m.*
plicate *Bot.* (having longitudinal folds) आयाम-वलित *mfn.*
plier (fr. *ply* to bend) अवनाम *m.*
pliers (pincers with long jaws) जम्भिल *m.*
Pliocene *Geol.* अतिनूतनयुग *n.*
-ploid -गुण (hexa-ploid षड्-गुण)
-ploidy *Zool.* -गुणता, -गुणावस्था *f.*
plot *vb.* (to mark the position of on a plan) प्रांकण, अंकन *n.*
plot the locus *vb. Math.* पथ-अंकन *n.*
plotting of points *Math.* बिन्दु-अंकन *n.*
plotting the data *Statistics* सामग्री-प्रांकण *n.*
ploughshare bone = vomer *Zool.* हलास्थि *n.*
pluck *vb.* लुंचन *n.*
plug निग *m.* (नि 'अधस्ताद्' गच्छति)
plumage *Zool.* पत्रवेश *m.*, पतत्रावरण *n.*
plumbagin चित्रकि *f.*
Plumbaginaceae *Bot.* चित्रक-कुल *n.*
Plumbaginales *Bot.* चित्रक-गोत्र *n.*
Plumbago *Bot.* चित्रकति *f.* (-ति for प्रजाति genus)
P. rosea रक्त चित्रक *m.*
P. zeylanica सामान्य चित्रक *m.*
plumbago=graphite *Mineral.* लिखिज *m.* (-इज for खनिज mineral)
p. crucible लिखिज-मूषा *f.*
plumbate *Chem.* सीसीय *n.*
plumbean सीस-सदृश *mfn.*
plumbeous सीसमय, सीस-सदृश *mfn.*
plumbi-(plumbic) *Chem.* सीसि- (सीसिक)
plumbi acetas=lead acetate *Pharm.* सीस शुक्तीय *n.*
plumbic *Chem.* सीसिक *mfn.*
p. acid (ortho, meta) सीसिक अम्ल *n.* (ऊर्ध्व, सम)
plumbi-ferous *Chem.* सीस-भर *mfn.*
plumbite *Chem.* सीसित *n.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

plumb line (a line or chord) सीस-रेखा, सीस-रज्जु *f.*
plumbo- (plumbous) *Chem.* सीस्य-
plumbo-niobate *Mineral.* सीस-काशीय *n.*
plumbous *Chem.* सीस्य *mfn.*
plumbum *Chem.* सीस *n.*
plumed seed *Bot.* ('having a hairy tuft') शिखि-बीज *n.*
Plumeria *Bot.* क्षीरचम्पकति *f.* (-ति for प्रजाति genus)
P. acuminata सामान्य क्षीरचम्पक *m.*
plummet सीसक *n.*
plumule *Bot.* (the apical portion of the embryo axis) भ्रूणाग्र *n.*
plunger मज्जक *m.*
plus *Math.* धन, युत
plus strain *Bot.* धन अंशु *m.*
pluteus *Zool.* (having anteriorly projecting processes) अग्रतोवर्ध (वर्ध for प्रवर्ध), डिम्भ *m.*
Pluto black *Col. Ind.* यम काल *m.*
P. brown यम बभ्रु *m.*
P. milling black यम संकोचन काल *m.*
P. orange यम नारंग *m.*
Plutoform black *Col. Ind.* यम वम्र काल *m.*
P. colours (azo direct dyes rendered fast to washing by after-treatment with formaldehyde) यमवम्र रंग *m.*
plutonium (Pu) (element no. 94) चतुर्नवातु *m.* (चौ)
plywood स्तरकाष्ठ *n.*
P.M. म. प. (मध्याह्न पश्चात्)
-pnea -श्वास *m.*
pneumatics वातिकी *f.*
pneumatic trough *Chem.* वाति-द्रोणी *f.*
pneumatic tyre वाति-पवि *m.*
pneumatocyst = pneumatophore *Zool.* (air cavity serving as a float) वातप्लव *m.*
pneumatophore 1 = **breathing roots** *Bot.* श्वसन मूल *n.*
2=**pneumatocyst** *Zool.*
pneumococcus *Bact.* क्लोमगोलाणु *m.*
pneumogastric ganglia *Zool.* क्लोमोदर प्रगण्ड *m.*
pneumogastric nerve *Zool.* क्लोमोदर चेता *f.*
pneumonia *Med.* (from Gk. *pleumon* from Sanskrit क्लोमन्) क्लोमपाक *m.*
Po (polonium) *Chem.* तो (तोयातु)
Poa *Bot.* कुशाति *f.* (-ति for प्रजाति genus)
P. cyanosuriodes सामान्य कुशा *f.*
pocket गोह *m.*
p. battleship *Mil.* लघु रणपोत *m.*
p.-clip गोह-स्वज *m.*
p.-knife = penknife गोह-क्षुरी = लेखनी-क्षुरी *f.*
p.-lens गोह-वीक्ष *m.*
p. radar गोह-तेजोन्वेष *m.*
p. spatula (folding) गोह-प्रथ *m.* (भंज्य)
p. spectroscope *Phys.* गोह-रंगावलीक्ष *m.*
p. stopwatch गोह-विरामघटी *f.*
pod=legume *Bot.* शिम्बि *f.*
-pod, -poda -पाद
podetium *Bot.* (a stalklike body) वृन्तकी *f.*
podite *Zool.* उपांग *n.*
podium पादक *m.*
podophyllin लघुपत्रि *f.*
podophyllum (podoph.) = **podophylli rhizoma=podophyllum**

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

rhizome = Mayapple root= American mandrake *Pharm.* लघुपत्र-मूल *n.*

Podophyllum *Bot.* लघुपत्रति *f.* (-ति for प्रजाति genus)

P. emodi = Indian podophyllum सामान्य लघुपत्र *m.*

-poiesis *Med.* -उत्पाद

-poietic *Med.* -उत्पादक

Poinciane *Bot.* (ornamental flowers) आभरणति *f.* (-ति for प्रजाति genus)

P. regia राज आभरण *m.*

Poinsettia *Bot.* (coloured bracts) वर्णिनिपत्रति *f.* (-ति for प्रजाति genus)

P. pulcherrima शोभन वर्णिनिपत्र *m.*

point 1 *Mach.* पद *n.* (*as in* p. of admission)

2 *Math.* बिन्दु *m.* (as in . 43)

3 अंक *m.*, अग्र *n.*, अणि *f.*

p. of admission *Mach.* प्रवेश-पद *n.*

p. of compression *Mach.* संपीड-पद *n.*

p. of concurrence *Math.* संगम-बिन्दु *m.*

p. of contact *Math.* संस्पर्श-बिन्दु *m.*

p. of convergence *Ophthalmol.* अभिसार-बिन्दु, अभिसरण-बिन्दु *m.*

p. of cut off *Mach.* रोध-पद *n.*

p. of divergence *Ophthalmol.* अपसार-बिन्दु, अपसरण-बिन्दु *m.*

p. of emergence *Ophthalmol.* उन्मज्जन-बिन्दु *m.*

p. of fixation = p. of regard *Ophthalmol.* लक्ष-बिन्दु *m.*

p. of incidence *Ophthalmol.* आपात-बिन्दु *m.*

p. of intersection मिथश्छेद-बिन्दु, मिथश्छेदन-बिन्दु *m.*

p. of order *Parl. Practice* औचित्य-प्रश्न *m.*

p. of reflection *Ophthalmol.* परावर्तन-बिन्दु *m.*

p. of refraction *Phys.* भुजायन-बिन्दु *m.*

p. of regard=p. of fixation

p. of release *Mach.* उन्मोक-पद *n.*

p. of reversal विपर्यय-बिन्दु *m.*

p. of rotation परिभ्रमण-बिन्दु *m.*

p. of sperm entry *Zool.* शुक्रकोशा-प्रवेश-बिन्दु, शुक्र-प्रवेश-बिन्दु *m.*

p. of support *Phys.* आधार-बिन्दु *m.*

p. of suspension *Phys.* निलम्बन-बिन्दु *m.*

p. of wandering बिन्दु-भ्राम *m.*

pointed कण्टाग्र *mfn.*

p. legs कंटाग्र पाद *m.*

p. tip अणि *m.*

pointer 1 सूची *f.*, देष्टा (-तृ) *m.*

2 (dog) *Zool.* (it hunts by scent) गन्धाखेटिक *m.* (आखेटिक ancient word for hound)

point focus *Ophthalmol.* बिन्दु-नाभि *f.*

points=hints *Math.* उद्देशक *m.*

poiser=halter = balancer *Zool.* संतोलक *m.*

poison विष *n.*

poison *vb. Physical Chem.* दूषण *n.*

poison bulb *Bot.* सुदर्शन *m.* (a plant, Crinum deflexum)

poisoned विषकृत *mfn.*

poisoned food विषान्न *n.*

poison glands *Zool.* विष-ग्रंथि *m.*

poison hemlock विषगर्जर *m.*

poisoning (of catalyst) दूषण *n.*

poker तुद *m.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

pokeroot=phytolacca *Pharm.* (contains a very bitter resin) कटूद्यास *m.*
-polar *Zool.* -लांगूल (axon)
polar ध्रुवी (-इन्), ध्रुवीय *mfn.*
p. **bear=Ursus maritimus** *Zool.* ध्रुवीय ऋक्ष=सामुद्र ऋक्ष *m.*
p. **body** 1 *Bact.* ध्रुव-काय *m.*
2=**polar cell=polar globule** *Biol.* (a minute cell which separates from the egg during its maturation; finally disappearing) लोपिका *f.*
p. **caps** *Cytol.* ध्रुव-टोपी *f.*
p. **cell=p. body**
p. **distance** *Math.* ध्रुवीय दूरत्व *n.*
p. **globule=p. body**
p. **line** *Math.* ध्रुवीय रेखा *f.*
p. **orange** *Col. Ind.* ध्रुवीय नारंग *m.*
p. **plane** *Math.* ध्रुवि समतल *n.*
p. **red** *Col. Ind.* ध्रुवीय रक्त *m.*
p. **seas** ध्रुवीय समुद्र *m.*
p. **yellow** *Col. Ind.* ध्रुवीय पीत *m.*
polarimeter *Optics* (for measuring polarisation) अभिस्पन्द-मान *m.*
polariscope *Optics* अभिस्पन्देक्ष *m.*
polarise=polarize
polarity *Zool.* (the quality of having poles) ध्रुविता *f.*
polarization अभिस्पन्दन *n.*
polarize *vb.* अभिस्पन्दन *n.*
polarized light अभिस्पन्दित प्रकाश *m.*
polarizer अभिस्पन्दक *m.*
pole 1 *Rly.* वलक *m.*
2 ध्रुव *m.*
3 (of polar coordinates) *Math.* आदि बिन्दु *m.*
4 (5½ yds.) = **rod** वंश *m.*
polecat ध्रुवविडाल *m.*
police आरक्षी (-इन्) *m.* (ancient word)
p. **department** आरक्षि-विभाग *m.*
p. **rules** आरक्षि-नियम *m.*
policeman (an instrument, as a flat piece of rubber on the end of a glass rod, for removing solids from a beaker or other vessel) अपघर्ष *m.*
policy *Insurance* गोपलेख (गोप stands both for आगोप and प्रगोप)
accident p. दुर्घटना गोपलेख *m.*
endowment p. प्राभृत गोपलेख *m.*
fire p. अग्नि-गोपलेख *m.*
lapsed p. व्यपगत गोपलेख *m.*
life p. जीवन-गोपलेख *m.*
running p. चल गोपलेख *m.*
unvalued p. अनर्हित गोपलेख *m.*
whole life p. आजीवन गोपलेख *m.*
p. **holder** गोपलेख-धारी (-इन्) *m.*
p. **loan** गोपलेख-ऋण *n.*
p. **year** गोपलेख-वर्ष *m.*
poliment=red chalk
polish *n.* प्रमार्ज *m.*
polish *vb.* प्रमार्जन *n.*
polishable प्रमृज्य *mfn.*
polished प्रमार्जित, प्रमृष्ट *mfn.*
polished surface *Phys.* प्रमार्जित तल *n.*
polishing cloth प्रमार्जन-वस्त्र *n.*
polishing red *Col. Ind.* प्रमार्जन रक्त *m.*
polishings (rice) *Biochem.* प्रमार्ज *m.*
political department राजनैतिक विभाग, देशीयराज्य-विभाग *m.*
political economy राज्यार्थव्यवस्था *f.*, अर्थशास्त्र *n.*
political members राजनैतिक सदस्य *m.*
politics राजनीति *f.*
poll 1 (casting of votes) मतदान *n.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

2 (recording of votes) मतलेखन *n.*
3 (number of vote cast) दत्तमत-संख्या, मतसंख्या *f.*
4 (place where the votes are cast) मतदानस्थान, मतस्थान *n.*

pollen chamber *Bot.* पराग-वेश्म *n.*
pollen grain *Bot.* पराग-कण *m.*
pollen sac *Bot.* पराग-कोष *m.*
pollination *Bot.* (transference of pollen-grains) पराग-संक्रमण, पराग-संक्रामण, परागण *n.*
pollinium *Bot.* (pollen mass) परागपिण्ड *m.*
pollinodium = antheridium पुंधानी *f.*
polluted water *Hygiene* दूषित जल *n.*
pollution of air *Hygiene* वायु-दूषण *n.*
polonium *Chem.* तोयातु *m.*
poly- (Greek *polu* from Sanskrit पुरु)
1 *Chem.* पुरु-
2 बहु-
polyad (with a valency greater than two) पुरुसंयुज *mfn.*
polyadelphous *Bot.* पुरु-संलाग *mfn.*
polyandrous *Bot.* पृथक्पुंकेसर *mfn.*
Polyanthus *Bot.* पुरुपुष्पति *f.* (-ति for प्रजाति genus)
P. tuberosa सामान्य पुरुपुष्प *m.*
polyarch *Bot.* पुरुसूत्र *mfn.*
polyatomic पुरुपरमाण्विक *mfn.*
polyaxial joint = multiaxial joint *Anat.* बह्वक्ष सन्धि *m.*
Polychaeta *Zool.* पुरुरोमिण: *m. pl.*
polychasial *Bot.* पुरुशाखी (-इन्) *mfn.*
polychasium *Bot.* पुरुशाख *m.*
polychromine *Col. Ind.* पुरुवर्णी *f.*
polycythaemia *Med.* (excess of red blood cells) अतिरक्तकोशता *f.*
polyembryony = germinogony *Zool.* बहुभ्रूणन *n.*
Polygala पुरुदुग्धति *f.* (-ति for प्रजाति genus)
P. senega क्लोम्य पुरुदुग्ध *m.*
Polygallaceae *Bot.* (the milkworts) पुरुदुग्ध-कुल *n.*
polygamous *Bot.* सर्वलिंग (पुं-, स्त्री-, उभय-लिंग) *mfn.*
polygenetic पुरुच्छाय *mfn.*
polyglandular compound (male, female) *Pharm.* पुरुग्रन्थिसंयोग *m.* (पुरुष, स्त्री)
polygon *Math.* बहुभुज *m.*
p. law *Phys.* बहुभुज नियम *m.*
p. of forces *Mech.* बल-बहुभुज *m.*
p. of velocities *Phys.* प्रवेग-बहुभुज *m.*
Polygonaceae *Bot.* अम्लवेतस-कुल *n.*
polygonal *Math.* बहुभुज
p. prism बहुभुज संक्षेत्र *n.*
p. pyramid *Math.* बहुभुज स्तूप *m.*
Polygonales *Bot.* अम्लवेतस-गोत्र *n.*
Polygonum *Bot.* पुरुसन्धिति *f.* (-ति for प्रजाति genus)
Polygordius *Zool.* (genus of Archiannellida) प्रवलय्याति *f.* (-आति for प्रजाति genus)
polyhedral angle *Math.* बहुतल कोण *m.*
polyhedron *Geom.* बह्वनीक *m.*
polyhydric (*poly* + *hydroxyl* + *-ic*) *Chem.* पुरूदिक *mfn.*
polyhydroxy *adj.* *Chem.* पुरूदजार *mfn.*
polyhydroxyl *Chem.* पुरूदजारल *n.*
polymer *Chem.* पुरुभाज *m.*
polymeric *Chem.* पुरुभाजिक *mfn.*
polymerism *Chem.* पुरुभाजता *f.*
polymerization *Chem.* पुरुभाजन *n.*
p. flask पुरुभाजन-पलिघ *m.*

CC-0.In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

polymerize *vb.* पुरुभाजन *n.*

polymorph *Biol.* 1 (a polymorphous organism) पुरुरूप *m.*
2 (one of the several forms of such an organism) पुरुरूपैक *m.*

polymorphic nucleus पुरुरूप-न्यष्टि *f.*

polymorphism पुरुरूपता *f.*

polymorphonuclear (leucocyte) पुरु-खण्डन्यष्टि *mfn.* (सितकोशा)

poly-neuritis *Med.* पुरुचेताकोप *n.*

poly-nucleated *Zool.* बहु-न्यष्टित *mfn.*

polyp = polype = polypus *Zool.* (mouth surrounded by tentacles) पुर्वगक *n.*

polypeptide *Biochem.* पुरुपाचेय *n.*

Polypetalae = Choripetalae *Bot.* पृथग्दलाः *m.pl.* (petals are not united)

polypetalous *Bot.* (having the petals separate) पृथग्दल *mfn.*

polyphasic *Zool.* पुर्वस्थ (पुरु+अवस्थ), पुरुप्रावस्थ *mfn.*

polyphasic system *Zool.* पुरुप्रावस्थ संहति *f.*

polyphenyl black *Col. Ind.* पुरुदर्शल काल *m.*
p. blue पुरुदर्शल नील *m.*
p. blue-black पुरुदर्शल नील-कृष्ण *m.*
p. fast grey पुरुदर्शल स्थिर धूसर *m.*
p. fast red पुरुदर्शल स्थिर रक्त *m.*
p. green पुरुदर्शल हरि *m.*
p. orange पुरुदर्शल नारंग *m.*
p. pure blue पुरुदर्शल शुद्ध नील *m.*
p. yellow पुरुदर्शल पीत *m.*

polyphyodont *Zool.* बहुवारदन्त, बहुशोदन्त *mfn.*
p. dentition बहुशो-दन्तोद्भेदन *n.*

Polyplacophora (eight calcified plates)=**Placophora** *Zool.* अष्टपट्टाः *m. pl.*

polyplast=morula *Zool.* गुटीपुंज *m.*

polyploid *Zool.* बहुगुण, पुरुगुण *mfn.*

polyploidy *Zool.* पुरुगुणता, पुरुगुणावस्था *f.*

polypus=polyp

polysaccharide *Chem.* पुरुशर्करेय *n.*

polysaccharose *Chem.* पुरुशर्कराधु *n.*

polysepalous *Bot.* पृथङ्निदल *mfn.*

polystele *Bot.* पुरुमध्यरम्भ *m.*

Polystomata *Zool.* पुरुमुखाः *m.pl.*

Polystomatidae *Zool.* (a family of worms having a group of strong suckers) पुरुचूष-वंश *m.*

Polystomella *Zool.* पुरुछिद्राति *f.* (-आति for प्रजाति genus)

polysulphide *Chem.* पुरुशुल्बेय *n.*

polyvalent 1 *Bact.* (containing anti-bodies specific for, or antigens of, more than one species or strain of microorganism) प्रतिबहु *mfn.*
2 *Chem.* पुरुसंयुज *mfn.*

polyxylic stems *Bot.* पुरुदारुक स्तम्भ *m.*

Polyzoa = Bryozoa *Zool.* ('moss-animals') हरिताजीव : *m.pl.*

pome *Bot.* उत्कोलक *n.*

pomeranian (a dog with a foxlike head) लोमश-शिर *m.*

Pomona green=night green

ponceau=poppy red *Col. Ind.* अधि-रक्तापीत *m.*
p. d'Orient प्राच्य अधिरक्तापीत *m.*

pond तडाग *m.*
p. snail *Zool.* तडाग-मन्थर *m.*
p. tortoise *Zool.* तडाग-कूर्म *m.*

Pongamia *Bot.* करञ्जति *f.* (-ति for प्रजाति genus)
P. glabra सामान्य करञ्ज *m.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

pongamia oil करञ्ज-तैल *n.*
Ponolith=enamel white
pons (a bridge) *Anat.* सेतु *m.*
ponsol black B paste = alizanthrene black B
p. blue BCS powder=indanthrene BCS
p. dark blue BR paste=alizanthrene dark blue BO
p. green B=alizanthrene green B
p. violet RR paste = alizanthrene violet RR extra
p. yellow G paste = alizanthrene yellow G
pontachrome black A = chrome black A (ponta- is an abbreviation of the name of the manufacturers "Du Pont de Nemours & Co.)
p. blue R=chrome blue 2 R
p. blue-black R conc.=chrome blue-black R
p. brown MW=chrome brown
p. red B=superchrome red B
p. violet SW=chrome violet
pontacyl amaranth = amaranth
p. blue-black SX=acid blue-black
p. brilliant blue A = brilliant acid blue A
p. carmine 2 G=acid carmine
p. cloth red 3 G = cloth red 3 GA
p. dark green T=agalma black-green T
p. fast violet 10B=fast acid violet 10 B
p. fast yellow Y=fast yellow
p. flavine FF=Indian yellow FF=azoflavine FF
p. green B=acid green G
p. light green SF yellowish = light green SF yellowish
p. light yellow GG=fast light yellow
p. ruby G=ruby red A
p. scarlet RR=rainbow scarlet 4 R
p. sulfon black BB=sulphon cyanine black BA
p. sulfon blue B=sulphon acid blue BA
p. sulphon violet R=fast wool violet NB
p. violet 6BN = acid violet 6B
pontamine black EX=direct black MS
p. blue AX=direct blue G extra
p. brown CG=direct brown GXR
p. catechu B = diamine catechine B
p. copper-blue RRX=oxamine copper-blue 2R
p. diazo black BH conc. = direct fast black BH
p. diazo bordeaux 7B=diazo bordeaux 7B
p. diazo orange=rosanthrene orange R
p. diazo scarlet A = rosanthrene A
p. fast black FF=direct black FF extra

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

p. fast pink BL=chlorazol fast pink BK
p. fast red F=direct fast red F
p. fast scarlet 4BA=direct fast scarlet SE
p. green BX=direct green B
p. light yellow 5GX=chlorazol fast yellow 5GK
p. orange R=direct orange R
p. scarlet B=direct scarlet B
p. sky blue 5BX = direct sky blue
p. violet N=direct violet N
p. yellow SX=direct yellow

poodle (dog) *Zool.* (proud looking) मानी (-इन्) *m.*

pool पल्वल *n.*

poor visibility अल्प-दृश्यता *f.*

poppy अहिपुष्प *n.* (from अहिफेन+पुष्प)

popular name=trivial name *Avifauna* लोक-नाम *n.*

population 1 *Statistics* (entire group) समग्र
2 जनसंख्या *f.*

porcelain चीनमृत्सा *f.*
p. acid dish चीनमृत्सा अम्ल शराव *n.*
p. dish चीनमृत्सा-शराव *n.*

porcupine शल्यकी (-इन्) *m.*

pore रन्ध्र *n.*

Porifera = Spongiae = Spongida *Zool.* रन्ध्रिण: *m. pl.*

pork tapeworm = Taenia solium *Zool.* सूकर चूषशिर *m.*

poro- रन्ध्र-

Porocephalus armillatus कंकणी रन्ध्रशिर *m.*

porogamic method *Bot.* द्वारोद्वाह रीति *f.*

porogamy *Bot.* (entry of the pollen tube through the micropyle) द्वारोद्वाह *m.* (अण्डद्वार abbreviated to द्वार)

porometer (to measure the size of fine pores) रन्ध्रमान *m.*

poroscope रन्ध्रेक्ष *m.*

poroscopic रन्ध्रेक्षीय *mfn.*

poroscopy रन्ध्रेक्षा *f.*

porose=porous रन्ध्री (-इन्) *mfn.*

poroseness रन्ध्रिता *f.*

porosimeter (porosity+meter) *Physical Chem.* रन्ध्रितामान *m.*

porosity रन्ध्रिता *f.*

porous रन्ध्री (-इन्) *mfn.*
p. battery jar रन्ध्री समूहा-कलश *m.*
p. diaphragm रन्ध्री व्यवधि *m.*
p. plate रन्ध्रि शराव *n.*
p. saucer रन्ध्रि शरावक *n.*
p. tile रन्ध्रि खर्परी *f.*

porpezite *Mineral.* (gold containing palladium upto 10 %) निचूषसुवर्णिज *m.* (-इज for खनिज mineral)

porpoise=dolphin *Zool.* शिंशुमार *m.*

porpoise oil *Chem.* शिंशुमार-तैल *n.*

port 1 (sea port) पत्तन *n.* (समुद्र-पत्तन)
2 (a fortified wine of rich taste and aroma) सुद्राक्षिरा *f.*
3 *Mach.* द्वार *n.*

portable वाह्य *mfn.* (ancient word)

portal system *Zool.* केशिकाभाजि-संहति *f.*

portal vein *Anat.* आन्त्रमहानीला *f.* (being a large vein), केशिकाभाजि-सिरा *f.* (breaks up into capillaries)

porter भारिक *m.*

port-folio पत्रोद्वह *m.*

portrait आलेख्य *n.*, छवि *f.*, जीवालेख्य *n.* (from life जीव)

Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

portray *vb.* आलेखन *n.*
Portulaca *Bot.* लोणीति *f.* (-ति for प्रजाति genus)
P. oleracea सामान्य लोणी *f.*
Portulacaceae *Bot.* लोणी-कुल *n.*
position स्थिति *f.*
position ratio *Math.* स्थिति-निष्पत्ति *f.*
-positive (gram-positive) *Bact.* -अधान्य (सुषवाधान्य)
positive 1 *Statistics* अनुलोम, धन
2 *Math. n., adj.* धन
3 *Chem.* अस्त्यात्मक *mfn.* (if this test be positive....यदि यह परीक्षा अस्त्यात्मक हो....)
p. association *Statistics* सहसम्बन्ध *m.*
p. attributes *Statistics* अस्ति-गुण *m.*
p. catalysis *Chem.* धन आवेजन *n.*
p. charge *Phys.* उद्द्युत्-प्रभार *m.*
p. check *Econ.* प्राकृतिक अवरोध *m.*
p. correlation = direct correlation *Statistics* अनुलोम सहसम्बन्ध *m.*
p. electricity (it has a higher उद् potential) उद्-द्युत् *f.*
p. heteropycnosis *Zool.* आशुविषम संघनना *f.*
p. integral index *Math.* धन पूर्णाङ्क घाताङ्क *m.*
p. ion उद्द्युदयन, धन अयन *n.*
p. number धन-संख्या *f.*
p. plate *Elec.* उत्-पट्ट *m.* (उद्=उद्द्युत्)
p. pole *Elec.* उद्ध्रुव *m.* (उद्=उद्द्युत्), धन ध्रुव *m.*
p. print *Photog.* अनुच्छाया *f.*
p. skewness *Statistics* अनुलोम-विषमता *f.*
p. test अस्ति-परीक्षा *f.*
positively charged *Elec.* उद्द्युत् -प्रभृत
positively charged body *Phys.* उद्द्युत्-प्रभृत काय *m.*
positively geotropic *Bot.* भूम्यावर्तिक, भूम्याकृष्ट *mfn.*
positively heliotropic *Bot.* प्रकाशावर्तिक *mfn.*
positively hydrotropic *Bot.* जलावर्तिक *mfn.*
positron *Phys., Chem.* उदणु *m.* (short for उद्द्युदणु)
posology 1 *Math.* (doctrine of pure quantity) शुद्धमात्रिकी *f.*
2=**dosology** *Med.* (science of doses) मात्रिकी *f.*
posses *vb.* धारण *n.*
possessory lien *Com.* धारक ग्रहणाधिकार *m.*
possibility शक्यता *f.*
possible शक्य *mfn.*
possibly शक्यतया
post 1 दण्ड, स्थूण *m.*
2 *Adminis.* पद *n.*
3 प्रेष *n.* (Hindi डाक)
post *vb.* प्रेषण *n.*
postage प्रेष-शुल्क *n.*
postage stamp प्रेष-मुद्रांक *m.*
postal प्रेषालय-, प्रैष *mfn.*
p. and telegraph service प्रैष तथा दूरलेख सेवा *f.*
p. cash certificate प्रैष रोक-पत्र *n.*
p. order प्रैष आदेश *m.*
postanal gut *Zool.* पश्चगुदान्त्र *n.*
postaxial (side) *Zool.* (behind the axis of the body) पश्चाक्ष *mfn.*
post-bag पत्र-स्यून *m.* (Hindi डाक की थैली)
post-box=letter-box पत्र-पेटिका *f.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

post-boy पत्र-वटु *m.*
post card प्रेष-पत्रक *n.*
postcava=inferior vena cava *Zool., Anat.* अधर-महानीला *f.*
postcaval vein *Zool.* अधर-महाशिरा *f.*
postdated *Com.* उत्तरतिथीय *mfn.*
p. **cheque** उत्तरतिथीय धनादेश *m.*
poster विज्ञप्ति, हस्तविज्ञप्ति *f.*, विज्ञापनपत्र *n.*
posterior *Anat., Zool.* पश्च-
p. **cardinal=p. cardinal veins** *Zool.* पश्च-मुख्या *f.*
p. **chamber** (in the heart)= **ventricle** पश्च-वेश्म *n.*
p. **choroid plexus** पश्च झल्लरी-प्रतान *m.*
p. **cornua** पश्च-शृंग *n.*
p. **end** पश्च-अन्त *n.*
p. **lobe** पश्च-पालि *f.*
p. **mesentery** पश्चान्त्रयुज *m.*
p. **part** *Anat.* पश्च-भाग *m.*
p. **pituitary** *Pharm.* पश्च-पोष *m.*
p. **principal point** *Ophthalmol.* पश्च-प्रधान-बिन्दु *m.*
p. **wall** *Anat.* पश्च-भित्ति *f.*
posteriorly *Zool.* अभिपश्च
post fertilization पश्च-निषेचन *n.*
post-free प्रेषशुल्क-मुक्त *mfn.*
post-graduate स्नातकोत्तर *mfn.*
posting *Com.* प्रेषण, रोपण, प्रवेशन, प्रपंजी-प्रवेशन *n.*
p. **a letter** पत्र-प्रेषण *n.*
p. **the entires** प्रविष्टि-रोपण, प्रपंजीयन *n.*
postman पत्रवाह *m.* (ancient word), पत्रवाहक *m.* (Hindi डाकिया)
post office प्रेषालय *m.* (Hindi डाकघर)
post office box प्रेषालय-पेटी *f.*
post office box or bridge *Elec. Engin.* (a wheatstone bridge in which the resistances making up the arms are contained in a box and varied by means of plugs) रोधमाप-पेटी *f.*
post orbital *Anat., Zool.* (situated behind the orbit) अक्षिकूप-पश्च *mfn.*
post partum प्रसवोत्तर *mfn.*
postpone=delay *vb.* विलम्बन *n.*
post-sacral *Zool.* पश्च-त्रिक *n.*
post-script पश्च-लेख *m.*, पश्चात् स्फुरित *n.*
post-scutellum *Zool.* पश्च-वरूथिका *f.*
postulate उपधारण, उपग्रहण *n.*
postulation उपधारणा *f.*, उपग्राह *m.*
post-war development scheme युद्धोत्तर-विकास-योजना *f.*
post yellow = new yellow
post zygapophysis *Zool.* पश्च-योजिवर्ध *m.*
pot घट *m.*, पात्र *n.*
potarite *Mineral.* (a mercury-palladium amalgam) निषूच-संरस *m.*
potash *Chem.* सर्जि *f.*
p. **alum** सर्जि-स्फटिका *f.*
p. **bulbs** सर्जि-कन्द *m.*
p. **by alcohol** (caustic potash purified by dissolving in absolute alcohol) सुषव-पूत-सर्जि *f.*
p. **feldspar** *Mineral.* सर्जि-स्फतीय *n.*
p. **glass** सर्जि-काच *m.*
p. **granite** *Petrog.* सर्जि-कणाश्म *m.*
p. **niter = potassium nitrate** सर्जि-पाक्य=दहातु भूयीय *n.*
p. **soap** सर्जि-स्वफेन *m.*
p. **sulphurated = sulphurated potassa = liver of sulphur** शुल्बारि-सर्जि *f.*
potash *vb. Chem.* सर्जीयन *n.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

(to treat with potash; specif. to caseharden with potassium ferrocyanide) सर्जि-साधन, -दृंहण *n.*

potashery सर्जि-गृह *n.*

potass (potash, potassium) सर्जि *f.*, दहातु *m.*

potassa (potash) सर्जि *f.*

potass-amide *Chem.* दह-तिक्तेय *n.*

potassic *Chem.* दहिक *mfn.*

potassi-ferous *Chem.* दह-भर *mfn.*

potassii hydroxidum = **potassium hydroxide**

potassii iodidum=**potassium iodide**

potassio- (potassium) *Chem.* दह-(दहातु)

potassio-mercuric iodide *Pharm.* दह-पारदिक जम्बेय *n.*

potassium *Chem.* दहातु *m.*

p. acetate दहातु शुक्तीय *n.*

p. acid oxalate दहातु अम्ल तिग्मीय *n.*

p. acid sulphate दहातु अम्ल शुल्बीय *n.*

p. acid tartrate दहातु अम्ल न्यासवीय *n.*

p. alum दहातु स्फटिका *f.*

p. amide दहातु तिक्तेय *n.*

p. ammonium chromate दहातु तिक्तातु वर्णीय *n.*

p. amyl-di-thiocarbonate दहातु मंडल-द्वि-गन्धांगारीय *n.*

p. antimonate दहातु अंजनीय *n.*

p. antimonate tartrate दहातु अंजनीय न्यासवीय *n.*

p. arsenate दहातु नेपालीय *n.*

p. benzene sulphonate दहातु धूपेन्य शुल्बायीय *n.*

p. benzoate दहातु धूपेय *n.*

p. bicarbonate दहातु द्व्यंगारीय *n.*

p. bichromate दहातु द्विवर्णीय *n.*

p. bifluoride दहातु द्वितरस्वेय *n.*

p. biiodate दहातु द्विजम्बीय *n.*

p. binoxalate दहातु द्वितिग्मीय *n.*

p. bioxalate दहातु द्वितिग्मीय *n.*

p. bismuth iodide दहातु भिदातु जम्बेय *n.*

p. bisulphate दहातु द्विशुल्बीय *n.*

p. bisulphite दहातु द्विशुल्बित *n.*

p. bitartrate दहातु द्विन्यासवीय *n.*

p. borate दहातु टांकीय *n.*

p. boro-fluoride दहातु टांक-तरस्वेय *n.*

p. bromate दहातु दुरीय *n.*

p. bromide दहातु दुरेय *n.*

p.-*n*-butyl-dithiocarbonate दहातु-ऋ-घृतल-द्विगंधांगारीय *n.*

p.-*iso*-butyrate दहातु-स-घृतीय *n.*

p. carbonate दहातु प्रांगारीय *n.*

p. chlorate दहातु नीरीय *n.*

p. chloride दहातु नीरेय *n.*

p. chloro-chromate दहातु नीर-वर्णीय *n.*

p. chloro-platinite दहातु नीर-महित *n.*

p. chromate दहातु वर्णीय *n.*

p. chromium oxalate दहातु वर्णातु तिग्मीय *n.*

p. citrate दहातु निम्बवीय *n.*

p. cobalti-cyanide दहातु केत्वि-श्यामेय *n.*

p. cobalti-nitrite दहातु केत्वि-भूयित *n.*

p. cobalto-thio-cyanate दहातु केत्व-गन्ध-श्यामीय *n.*

p. cupri-tartrate दहातु ताम्रि-न्यासवीय *n.*

p. cyanate दहातु श्यामीय *n.*

p. cyanide दहातु श्यामेय *n.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

p. dichromate (powdered) दहातु द्विवर्णीय *n.* (क्षुण्ण)
p. dihydrogen-citrate दहातु द्व्युद-जन-निम्बवीय *n.*
p. dihydrogen-phosphates दहातु द्व्युदजन-भास्वीय *n.*
p. di-nitro-*o*-cresylate दहातु द्वि-भूय-ऊ-क्रविपलीय *n.*
p. di-thio-oxalate दहातु द्वि-गन्ध-तिग्मीय *n.*
p. ethyl malonate दहातु दक्षुल उत्कोलायीय *n.*
p. ethyl-sulphate दहातु दक्षुल-शुल्बीय *n.*
p. ethyl-xanthate (technical) दहातु दक्षुल-पीतीय *n.* (परिभाषित)
p. ferric-oxalate दहातु अयसिक-तिग्मीय *n.*
p. ferri-cyanide दहातु अयसि-श्यामेय *n.*
p. ferro-cyanide दहातु अयस्य-श्यामेय *n.*
p. fluoride (anhydrous) दहातु तरस्वेय *n.* (अजल)
p. formate दहातु वम्रीय *n.*
p. glycero-phosphates दहातु मधुर-भास्वीय *n.*
p. hippurate दहातु अश्वमेहीय *n.*
p. hydrate दहातु जलीय *n.*
p. hydrogen oxalate दहातु उदजन तिग्मीय *n.*
p. hydrogen phthalate दहातु उद-जन व्युत्तैलीय *n.*
p. hydrogen saccharate दहातु उद-जन शर्करीय *n.*
p. hydrogen sulphate दहातु उदजन शुल्बीय *n.*
p. hydrogen tartrate दहातु उदजन न्यासवीय *n.*
p. hydroxide = potassii hydroxidum (pot. hydrox.) *Pharm.* दहातु उदजारेय *n.*
p. hypoantimonate दहातु उपांजनीय *n.*
p. hypo-chlorite दहातु उप-नीरित *n.*
p. hypo-phosphite दहातु उप-भास्वित *n.*
p. iodate दहातु जम्बीय *n.*
p. iodide = potassii iodidum (pot. iod.) *Pharm.* दहातु जम्बेय *n.*
p. lactate दहातु दुग्धीय *n.*
p. lead iodide दहातु सीस जम्बेय *n.*
p. malate दहातु उत्कोलीय *n.*
p. malonate दहातु उत्कोलायीय *n.*
p. manganate दहातु लोहकीय *n.*
p. mercuric cyanide दहातु पारदिक श्यामेय *n.*
p. mercuric iodide दहातु पारदिक जम्बेय *n.*
p. meta-bi-sulphite दहातु सम-द्वि-शुल्वित *n.*
p. meta-borate दहातु सम-टांकीय *n.*
p. metantimonate दहातु समांजनीय *n.*
p. meta-phosphate दहातु सम-भास्वीय *n.*
p. methyl-dithiocarbonate दहातु प्रोदल-द्विगन्धांगारीय *n.*
p. methyl sulphate दहातु प्रोदल शुल्बीय *n.*
p. molybdate दहातु संवर्णीय *n.*
p. mono-borate दहातु एक-टांकीय *n.*
p. nitrate दहातु भूयीय *n.*
p. nitrite दहातु भूयित *n.*
p. 3:nitro-phthal-imide दहातु ३: भूय-व्युत्तैल-वितिक्तेय *n.*

CC-0. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

p. nitro-prusside दहातु भूयोदश्यामेय *n.*

p. oleate (technical) दहातु म्रक्षीय *n.* (परिभाषित)

p. oxalate दहातु तिग्मीय *n.*

p. oxalate (tetra) दहातु तिग्मीय *n.* (चतुर्)

p. oxalate acid दहातु तिग्मीय अम्ल *n.*

p. palmitate दहातु तालीय *n.*

p. perchlorate दहातु अतिनीरीय *n.*

p. periodate दहातु अतिजम्बीय *n.*

p. permanganate दहातु अतिलोहकीय *n.*

p. persulphate दहातु अतिशुल्बीय *n.*

p. phenol-sulphonate दहातु दर्शव-शुल्बायीय *n.*

p. phosphate दहातु भास्वीय *n.*

p. phosphate acid दहातु भास्वीय अम्ल *n.*

p. phthalate acid दहातु व्युत्तैलीय अम्ल *n.*

p. phthal-imide दहातु व्युत्तैल-वितिक्तेय *n.*

p. platino-cyanide दहातु मह्य-श्यामेय *n.*

p. propionate दहातु प्रमेदीय *n.*

p. *n* - propyl-dithiocarbonate दहातु ऋ-प्रमेल-द्विगन्धांगारीय *n.*

p. pyro-antimonate (soluble) दहातु अग्न्यंजनीय *n.* (विलेय)

p. pyro-borate दहातु अग्नि-टांकीय *n.*

p. pyro-phosphate दहातु अग्नि-भास्वीय *n.*

p. pyro-sulphate दहातु अग्नि-शुल्बीय *n.*

p. saccharate acid दहातु शर्करीय अम्ल *n.*

p. salicylate दहातु नम्रलीय *n.*

p. selenate दहातु मेचीय *n.*

p. seleno-cyanate दहातु मेच्य-श्यामीय *n.*

p. silicate दहातु सैकतीय *n.*

p. silico-fluoride (technical) दहातु सैकत-तरस्वेय *n.* (परिभाषित)

p. silico-tungstate दहातु सैकत-चण्डीय *n.*

p. silver-cyanide दहातु रजत-श्यामेय *n.*

p. sodium tartrate (Rochelle salt) दहातु क्षारातु न्यासवीय *n.* (अपिक्षाद लवण)

p. stearate (technical) दहातु वसीय *n.* (परिभाषित)

p. succinate दहातु तृणीय *n.*

p. sulph-anilate दहातु शुल्ब-नीलीय *n.*

p. sulphate (powder, crystals) दहातु शुल्बीय *n.* (क्षोद, स्फट)

p. sulphide (mono) दहातु शुल्बेय *n.* (एक)

p. sulphide (poly) दहातु शुल्बेय *n.* (पुरु)

p. sulphite दहातु शुल्बित *n.*

p. sulphocarbolate दहातु शुल्बांग-वीय *n.*

p. sulphocarbonate दहातु शुल्बांगा-रीय *n.*

p. sulpho-cyanide दहातु शुल्ब-श्यामेय *n.*

p. tannate दहातु शल्कीय *n.*

p. tartrate दहातु न्यासवीय *n.*

p. tartrate acid दहातु न्यासवीय अम्ल *n.*

p. tellurate दहातु वंगकीय *n.*

p. tellurite दहातु वंगकित *n.*

p. tetraborate दहातु चतुष्टांकीय *n.*

p. tetroxalate दहातु चतुस्तिग्मीय *n.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

p. thio-carbonate (technical) दहातु गन्धांगारीय *n.* (परिभाषित)
p. thio-cyanate दहातु गन्ध-श्यामीय *n.*
p. thio-sulphate दहातु गन्ध-शुल्वीय *n.*
p. tungstate दहातु चण्डीय *n.*
p. urate दहातु मेहीय *n.*
p. xanthate दहातु पीतीय *n.*

potato आलु *m.*

pote=Indian red *Col. Ind.*

potency शक्ति *f.*

potent शक्तिशाली (-इन्) *mfn.*

potential *adj.* गुप्त, संभावी (-इन्), शक्य *mfn.*

potential *n. Phys.* शक्म *n.*

potential energy (owing to position स्थिति) *Phys.* स्थितिक-ऊर्जा *f.*

potentiality *Mil.* संभाविता, शक्यता, शक्ति *f.*

potentiometer (*potential* + *- meter*) *Elec.* शक्ममान *m.*

potometer *Bot.* (for measuring the rate of transpiration in plants) उत्स्वेदमान *m.*

pot still घट-आसोत्र *n.*

pottery clay कौलाल-मृत्तिका *f.*

pouch *Zool.* शिशुधान *n.*

pouched *Zool.* शिशुधान-
p. animal शिशुधान-मृग, शिशुधान-प्राणी (-इन्) *m.*
p. frog=marsupial frog शिशुधान-मण्डूक *m.*
p. wolf=marsupial wolf=Tasmanian wolf शिशुधान-वृक *m.*

poultice=cataplasm

poultry कुक्कुटादि, गृह्यान्नपक्षी *m.* (any domesticated birds which serve as a source of food, either eggs or meat)

pound 1 (lb.; 16 ounces) प्रांजलि *m.* (प्रां.; १६ शुक्तिका)
2 (lb. t.; 12 ounces; 5760 grains) प्रांजलिका *f.* (प्रांजि.); हैम प्रांजलि *m.* (है. प्रां.; १२ शुक्ति; ५७६० यव)
3 (lb. ap.; 12 ounces) प्रांजलिका *f.* (प्रांजि.); भैषजिक प्रांजलि *m.* (भै. प्रां.; १२ शुक्ति)

poundal *Phys.* प्राबल *n.* (प्रांजलि pound +बल; a unit of force in the F.P.S. system)

pounder (one who or that which pounds or pulverises) क्षोदक *m.*

pourpre francaise=orchil

powder 1 क्षोद *m.*, चूर्ण *n.*
2= pulvis (pulv.) *Pharm.* क्षोद *m.*

powder blue *Col. Ind.* क्षोद नील *m.*
p. fuchsine क्षोद धूमली *f.*
p. green क्षोद हरि *m.*

powdered क्षुण्ण *mfn.*

powdered charcoal = charcoal powder

powdered coke = coke dust न्यंगार धूलि *f.*

powdered gypsum क्षुण्ण आचूर्ण *n.*

powder of ipecacuanha and opium = Dover's powder = pulvis ipecacuanhae et opii (pulv. ipecac. et opii) *Pharm.* वममूल तथा अहिफेन क्षोद *m.*

powdery क्षोदरूप, क्षोदमय *mfn.*

powdery mildew *Bot.* क्षोदासिता *f.*

power 1 *Phys.* शक्ति *f.*
2 *Math.* घात *m.*
p. applied *Phys.* प्रयुक्त-शक्ति *f.*
p. driven blower शक्तिचालित ध्मात्र *n.*

Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

p. of attorney *Law* प्राभिकर्तृ-पत्र *n.*, प्राभिकर्तृ-अधिकार *m.*

p. reverse gear *Rly. Eng.* शक्ति-पश्चाद्-दन्ती *m.*

P-P (pellagra preventing factor) *Biochem.* व-प्र (वल्कचर्म-प्रतिबन्ध-कारक)

ppt. (precipitate) *Chem.* निस् (निस्साद)

Pr 1 (praseodymium) *Chem.* श्य (श्यामला)

2 (propyl) *Chem.* प्रम् (प्रमेल)

practical आनुष्ठानिक, व्यावहारिक *mfn.*

p. advantage व्यावहारिक लाभ *m.*

p. application व्यावहारिक प्रयोग *m.*

p. chemistry अनुष्ठान-रसायन *n.*

p. mechanics अनुष्ठान-यांत्रिकी, व्यवहार-यान्त्रिकी *f.*

p. record व्यावहारिक अभिलेख *m.*

p. shape व्यावहारिक रूप *n.*

p. work अनुष्ठान-कर्म, व्यावहारिक कर्म *n.*

practically व्यवहारे (Hindi व्यवहार में), अनुष्ठाने (Hindi अनुष्ठान में)

practicals अनुष्ठान *n.*

practice 1 वृत्ति *f.*

2 *Arith.* व्यवहारगणित *n.*

3 अभ्यास, व्यवहार *m.*

4 *Adminis.* समभ्यास *m.* (ancient word)

5 आचरण *n.*

pragonite=soda mica

Prague ice black=ice black

pram=perambulator शिशुयान *n.*

praseodymia *Chem.* (praseodymium oxide) श्यामजा *f.*

praseodymium *Chem.* श्यामला *f.*

-prasin (Lat. *prasinus* leek green शाद) -शादि (in bili-prasin)

prawn *Zool.* 1 प्रचिंगट *m.*

2=crayfish, shrimp चिंगट *m.*

praying cricket, praying insect, praying locust, praying mantis *Zool.* बद्धहस्त कीट *m.*

pre- पुरस्-, पूर्व-, अग्र-

preaxial (side) *Anat.* (in front of the axis of the body) पुरोक्ष *mfn.*

preaxial side *Zool.* पुरोक्ष-पार्श्व *n.*

prebasic school पूर्वाधार-पाठशाला *f.*

Precambrian period = Archean period आद्य-युग *n.*

precaution पूर्वावधान *n.*, पूर्वोपाय *m.*

precava = superior vena cava = anterior vena cava *Zool.* उत्तर-महानीला *f.*

precaval vein *Zool.* उत्तर-महासिरा *f.*

precedence पूर्वता, पूर्वभाविता, पूर्ववर्तिता *f.*

precedent पूर्वभावी (-इन्) *mfn.* (*See* antecedent)

preceding पूर्ववर्ती (-इन्) *mfn.*

preceptor गुरु *m.*

prechordal *Embryol.* (anterior to the notochord) मेरु-पूर्व *mfn.*

precipitant *Chem.* निस्सादक *m.*

precipitate *n.* निस्साद *m.*

precipitate *vb.* निस्सादन *n.*

precipitated निस्सादित *mfn.*

precipitated chalk = prepared chalk निस्सादित-खटी *f.*

p. copper निस्सादित ताम्र *n.*

p. sulphur=milk of sulphur निस्सादित शुल्बारि *m.*=गन्धक-दुग्ध *n.*

precipitation निस्सादन *n.*

precipitin *Immunol.* निस्सादि *f.*

precise सुतथ्य, यथार्थतम *mfn.* (*See* accurate)

precisely सुतथ्यतः

precisely expressed सुतथ्यतः अभिव्यक्त *mfn.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

preciseness=**precision** सुतथ्यता *f.*
precocious अकाल-पक्व, काल-पूर्व *mfn.*
precocious sexual development *Zool.* कालपूर्व लैंगिक विकास *m.*
precoracoid *Zool.* (in front of the coracoid) पुरोंस्या *mfn.* (fr. पुरः + उरोंस्या)
predaceous (living by preying on other animals) हिंसाजीवी (-इन्) *mfn.*
predatory हिंस्र *mfn.*
predictor *Mil.* पूर्वसूचक *m.*
predominant *Zool.* (found in large number, abundant) प्रचुर *mfn.*
predominate *Phys.* अधिभवन *n.*
preexisting पूर्ववर्ती (-इन्) *mfn.*
prefer *vb.* 1 अधिमनन *n.*
2 (bring, put or set forward) पुरोभरण, पुरोधान *n.*
preferable अधिमान्य *mfn.*
preference अधिमान, पुरोभरण, पुरोधान *n.*, पूर्वाधिकार *m.*
preference bond *Com.* पूर्वाधिकार बंध *m.*
p. creditors पूर्वाधिकार उत्तमर्ण *m.*
p. dividend पूर्वाधिकार लाभांश *m.*
p. share पूर्वाधिकार अंश *m.*
p. stock पूर्वाधिकार स्कन्ध *m.*
preferential अधिमान्य *mfn.*
preferred अधिमत *mfn.*
prefix *vb.* पूर्वस्थापन *n.*
prefix *n.* 1 पूर्वस्थित *n.*
2 उपसर्ग *m.*
prefoliation *Bot.* कलिकान्तर्विन्यास *m.*
preganglionic *Anat.* प्रगंडपूर्व *mfn.*
pregnancy गर्भावस्था *f.*, गर्भधारण *n.*, गर्भिणीभाव *m.*
prehallux *Zool.* (rudiment of toe on the preaxial side of the hallux) उपांगुष्ठ *m.*
prehensile *Zool.* परिग्राही (-इन्) *mfn.*
prehensile tail *Zool.* परिग्राहि पुच्छ *n.*
preliminary प्रारम्भिक *mfn.*
preliminary expenses *Com.* प्रारम्भिक व्यय *m.*
premaxilla *Anat.*, *Zool.* (in front of the maxillae) अग्रहनु *f.*
premier महामन्त्री (-इन्) *m.*
premises परिसर *m.*, भू-गृहादि *n.*
premiss प्रतिज्ञा *f.*
premium *Com.* प्रव्याजि *m.*
apprenticeship p. शिशिक्षा-प्रव्याजि *m.* (apprentice शिशिक्षु)
at p. अधिमूल्ये (Hindi अधिमूल्य पर)
insurance p. गोप-प्रव्याजि *m.*
p. on debentures ऋणलेख-प्रव्याजि *m.*
p. on lease पट्ट-प्रव्याजि *m.*
p. on shares अंश-प्रव्याजि *m.*
Premna *Bot.* अरणिति *f.* (-ति for प्रजाति genus)
P. integrifolia सामान्य अरणि *m.*
premolar = **bicuspid**
premolar *Anat.*, *Zool.* पुरोहानव्य *m.* (पुरः 'in front,' हानव्य from काश्यपसंहिता)
prenatal जन्मपूर्व *mfn.*
preoccupied अन्यमनस्क *mfn.*
prepaid *Com.* पूर्वदत्त *mfn.*
p. calls पूर्वदत्त-याचना *f.* (राशि)
p. expenses पूर्वदत्त व्यय *m.*
p. premium पूर्वदत्त प्रव्याजि *m.*
preparation 1 *Pharm.* औषध *n.*, निर्मिति *f.*
2 विरचन *n.*, विरचना, सज्जा *f.*
prepared (as gas) विरचित *mfn.*
evolved उद्विकसित *mfn.*
formed निर्मित *mfn.*
manufactured क्लृप्त *mfn.*
obtained प्राप्त *mfn.*

Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

produced उत्पन्न, उत्पादित *mfn.*
prepared by निर्माता (-तृ) *m.*
prepared lard *Pharm.* संस्कृत-वपा *f.*
prepayment *Com.* पूर्वशोधन *n.*
preponderance आधिक्य, भाराधिक्य *n.*, प्रचुरता *f.*
presbyopia *Ophthalmol.* जराक्षिदोष *m.*
prescribe (a medicine) अगदनिर्देशन, विनिधान *n.*
prescriber (of a medicine) अगद-निर्देशक *m.*
prescription *Med.* योग *m.* (ancient word), विनिधान *n.*
prescutum *Zool.* प्राग्वरूथ *n.*
presence उपस्थिति, विद्यमानता *f.*, विद्यमानत्व *n.*, वर्तमानता *f.*, वर्तमानत्व *n.* (from शंकराचार्य)
present विद्यमान, वर्तमान, उपस्थित *mfn.*
present *n.* उपहार *m.*
present *vb.* उपस्थापन *n.*
presentation उपस्थापन *n.*, उपस्थापना *f.*
presentation of a bill *Com.* विपत्र-उपस्थापन *n.*
presentation of a cheque धनादेश-उपस्थापन *n.*
presentation of data *Statistics* सामग्री-उपस्थापन *n.*
presented उपस्थापित *mfn.*
preservable परिरक्ष्य *mfn.*
preservation परिरक्षण *n.*
preservation of order शान्ति-परिरक्षण *n.*
preservative परिरक्षी (-इन्) *m.*
preservator परिरक्षक *m.*
preserve *vb.* परिरक्षण *n.*
preserver परिरक्षक *m.*
preside 1 अध्यासन, अधिष्ठान *n.*
2 सभापतीयन *n.*
presidency महाप्रान्त *m.*
p. court महाप्रान्त-न्यायालय *m.*
president 1 प्रधान *m.*
2 अध्यास्ता, अध्यासक, अधिष्ठायक, सभापति, सभाध्यक्ष, सभाधीश *m.*
president of— -पति *m.*
president of council परिषत्पति, परिषत्-प्रधान *m.*
president's vote प्रधान-मत, सभापति-मत *n.*
presidium of rulers राजन्य-पंचक *m.*
presphenoid = presphenoid bone *Zool.* जतुकाग्रास्थि *n.*
press *n.* 1 पीड *m.*
2 *Printing* मुद्रणालय *m.*
press *vb.* दमन, पीडन *n.*
pressed पीडित *mfn.*
presser पीडक *m.*
pressing machine पीडन-यन्त्र, पीडित्र *n.*
press plunger *Phys.* पीड-मज्जक *m.*
pressure निपीड *m.*
p. cooker निपीड-पक्त्र *n.*
p. filter निपीड-पाव *m.*
p. gauge निपीड-आमान *m.*
p. gauge, autoclave तापक (short for निपीडतापक) निपीड आमान *m.*
p. heater निपीड-तापक *m.*
p. plate *Automobile* निपीड-पट्ट *m.*
p. pump, stirrup पदाधान-निपीड उदंच *m.*
p. transmission *Phys.* निपीड पारेषण *n.*
p. tube *Chem.*, *Phys.* निपीड-नाल *m.*
presumption (to take to be true) धारणा *f.*
presumptive region *Zool.* संभावी प्रदेश *m.*
pretarsus (in insects) *Zool.* गुल्फाग्र *n.*
previous पूर्वतन, गत *mfn.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

prey आखेट, बलि *m.*

prezygapophysis *Anat.* अग्रयोजिवर्ध *m.*

Priapuloidea (from *priapus* the phallus) *Zool.* (sausage-shaped worms) गदारूपिण: *m. pl.*

priapulus *Zool.* गदारूप *m.*

price *Com.* मूल्य *n.*

p. list मूल्य-सूची *f.*

p. relations=relatives *Statistics* मूल्यानुपात *m.*

actual p. वास्तविक मूल्य *n.*

average p. माध्य मूल्य *n.*

cost p. परिव्यय मूल्य *n.*

current p. वर्तमान मूल्य *n.*

market p. विपणि-मूल्य *n.*

net p. शुद्ध मूल्य *n.*

purchase p. क्रय-मूल्य *n.*

selling p. विक्रय-मूल्य *n.*

prices current *Com.* वर्तमान विपणि-मूल्य (वर्तमान विपणि-मूल्य-सूची), प्रचलित मूल्य *n.*

prickle *Bot.* शिताग्र *n.*

prickly chaff flower=chaff flower

prima black *Col. Ind.* परम काल *m.*

primarily मुख्यत:

primarily the concern of the Provincial Govt. मुख्यत: प्रान्तीय शासन का विषय (Hindi)

primary प्राथमिक, प्रधान, आद्य *mfn.*

primary agent *Zool.* आद्य कर्ता (-तृ) *m.*

primary alcohol *Chem.* आद्य सुषव *m.*

primary axis *Bot.* मुख्य अक्ष *m.*

primary data *Statistics* प्राथमिक-सामग्री *f.*

primary host प्रधान पोषिता (-तृ) *m.*

primary meristem *Bot.* आद्य प्रविभाजी *m.*

primary oocyte *Zool.* प्रथमाण्डकोशा *f.*

primary ossification centre *Zool.* प्रथम अस्थीयन केन्द्र *n.*

primary phosphate *Chem.* आद्य भास्वीय *n.*

primary root *Bot.* प्रथम मूल *n.*

primary school प्राथमिक-पाठशाला *f.*

primary, secondary, tertiary alcohols आद्य, द्वितीयक, तृतीयक सुषव *m.*

primary spermatocytes *Zool.* प्रथम पूर्वशुक्रकोशा *f.*

Primates *Zool.* (consists of man and and the apes, monkeys, marmosets, and lemurs) नरवानरा: *m. pl.*

primazine orange *Col. Ind.* परमाजीवी नारंग *m.*

p. yellow परमाजीवी पीत *m.*

prime मुख्य, प्रधान *mfn.*

prime=accent=dash (as *a'*) प्रास *m.*

prime cost *Com.* मुख्य परिव्यय *m.*

Prime Minister 1 प्रधान मन्त्री (-इन्) *m.* 2 (as in Germany) महामात्र *m.* (Chancellor)

prime number *Math.* अभाज्य-संख्या *f.*

primitive पूर्वज *mfn.*

primordial आदि, आदिजात *mfn.*

primordial germ cell *Zool.* आद्य रोहिकोशा *f.*

primrose *Bot.* पीतसेवती *f.*

Primulaceae *Bot.* (primrose family) पीतसेवतीकुल *n.*

primula R water-soluble = fed violet

primuline = primuline yellow= sulphine A

primus परम *mfn.*

p. blast pump परम अभिधमन उदंच *m.*

p. filter pump परम पाव उदंच *m.*

p. stove परम-परितापनी *f.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

prince राजन्य *m.*
p. **consort** राज्ञीपति *m.*
p. **regent** शासद्राजन्य *m.* (short for प्रतिशासद्राजन्य)
p. **royal** ज्येष्ठ राजकुमार *m.*
princedom राजन्यविषय *m.*, राजन्यपद *n.*, राजन्यता *f.*
princehood राजन्यत्व *n.*
princekin राजन्यक *m.*
princelet राजन्यक *m.*
prince-like=princely राजन्यवत्
princeling राजन्यक *m.*
princely=prince-like राजन्यवत्
princely *adj.* राजन्य-, राजन्योचित, राजन्य-सदृश *mfn.*
princeship राजन्यता *f.*
princess राजकुमारी, राजन्या *f.*
p. **regent** शासद्राजन्या *f.*
p. **royal** ज्येष्ट-राजकुमारी *f.*
prince violet=iodine violet
princify राजन्यकरण *n.*
principal (of the presidium) *Pol.* प्रधान-राजन्य *m.*
principal *Math.* मूलधन *n.*
principal *adj.* मुख्य, प्रधान *mfn.*
p. **axis** प्रधान अक्ष *m.*
p. **book** *Com.* प्रधान पुस्त *n.*
p. **focus=stellar focus** *Ophthalmol.* प्रधान-नाभि *f.* (समान्तरकिरण नाभि)
p. **parameter** *Math.* मुख्य प्राचल *m.*
p. **point** *Optics* प्रधान बिन्दु *m.*
p. **reaction** *Chem.* मुख्य-प्रतिक्रिया *f.*
p. **section** *Phys.* प्रधान छेद *m.*
p. **security** *Com.* मुख्य-प्रतिभूति *f.*
principle 1 (a comprehensive law or doctrine, from which others are derived) प्रनियम, नियम, सिद्धान्त *m.*
2 *Pharm.* तत्त्व *n.*
principle of Archimedes *Phys.* (law of buoyancy) उत्प्लाविता-नियम *m.*
principle of cooperation *Econ.* सहकारिता-नियम *m.*
principle of kite *Phys.* पतंग-प्रनियम *m.*
principle of proportional parts अनुपाति-भाग-प्रनियम *m.*
principle of Vernier *Phys.* अनुश्रेणी-प्रनियम *m.*
principle of work *Phys.* कर्म-प्रनियम *m.*
principles of book-keeping *Com.* पुस्तपालन-सिद्धान्त *m.*
principles of policy नीति-सिद्धान्त *m.*
principles of projection *Engin.* विक्षेप-नियम *m.*
principles of proportional representation by means of the single transferable vote एकल संक्राम्य मत द्वारा अनुपाती प्रतिनिधान का प्रनियम *m.*
print *vb.* मुद्रण *n.*
printed form मुद्रित प्रपत्र *n.*
printer's ink मुद्रण-मसी *f.*
printing मुद्रण *n.*
printing and publication मुद्रण तथा प्रकाशन *n.*
printing and stationery मुद्रण तथा लेखनसामग्री *f.*
printing black *Col. Ind.* मुद्रण काल *m.*
p. **blue** मुद्रण नील *m.*
p. **brown** मुद्रण बभ्रु *m.*
p. **green** मुद्रण हरि *m.*
p. **induline** मुद्रण सुनीली *f.*
p. **violet** मुद्रण नीललोहित *m.*
printing frame *Photog.* मुद्रण-आधारी *m.*
print orange R paste = chrome printing orange R
prior पूर्व, पौर्विक, प्राग्वर्ती (-इन्) *mfn.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

priority पूर्वता, पौर्विकता *f.*, पौर्व्य, प्राथम्य *n.*
priority list पूर्वता-सूची, पौर्विकता-सूची *f.*
prior sanction पूर्वानुमोदन *n.*
prism संक्षेत्र *n.*
prismatic सांक्षेत्रिक *mfn.*
prismatic compass *Surv.* सांक्षेत्रिक कर्कट *m.*
prismatic glass=prism glass
prism binocular संक्षेत्र दूरेक्षिका *f.* (संक्षेत्र युग्मदूरेक्षिका)
prism glass संक्षेत्र काच *m.*
prismoid *Math.* संक्षेत्राभ *n.*
prismoidal *Math.* संक्षेत्राभ-, संक्षेत्राभीय *mfn.*
prisoner बन्दी, कारावासी (-इन्) *m.*
p. of war रण-बन्दी *m.*
private आत्मीय, वैयक्तिक *mfn.*, निज-, अलोक
p. account वैयक्तिक-लेखा, निज-लेखा *f.*
p. bank अलोक अधिकोष *m.*
p. company अलोक प्रमण्डल *n.*
p. concern अलोक व्यापारसंस्था *f.*
p. expense निज व्यय *m.*
p. gain निज लाभ *m.*
p. ledger 1 निज-प्रपंजी *f.*
2=**personal ledger** वैयक्तिक-प्रपंजी *f.*
p. loan वैयक्तिक ऋण *n.*
p. office आत्मीय कार्यालय *m.*
p. property वैयक्तिक-सम्पत्ति, निज-सम्पत्ति *f.*
p. secretary आत्मीय सचिव *m.*
privilege विशेषाधिकार *m.*
p. motion विशेषाधिकार-प्रस्ताव *m.*
privileged विशेषाधिकारी (-इन्), विशेषाधिकृत *mfn.*
privy=midden closet *Hygiene* संग्रहि मलकुण्ड *n.*
privy council परम-परिषत् *f.*
privy councillor परम परिषद्य, मतिसचिव *m.* (ancient word)
prize पारितोषिक *n.*
pro- अनु-, प्र-, पूर्व-
probability 1 संभाविता *f.*
2 (science) सांभाविकी *f.*
probable संभावी (-इन्), संभाव्य *mfn.*
p. error *Statistics* संभाव्य विभ्रम *m.*
probably सम्भावितया
probate *Law* रिक्थपत्र-प्रमाण *n.* (proof of a will)
problem 1 समस्या *f.*, प्रश्न *m.*
2 *Math.* निर्मेय *n.*
Proboscidea *Zool.* शुण्डिनः *m.pl.*
procainae hydrochloridum = procaine hydrochloride
procaine (*pro-* + co*caine*) *Pharm.* अन्वचेतनी *f.*
p. hydrochloride = procainae hydrochloridum (procain. hydrochlor.) अन्वचेतनी उदनीरेय *n.*
procambial strand *Bot.* वाहिकर गुण *m.*
procambium *Bot.* (forms vascular tissue) वाहिकर *m.*
procedure 1 प्रक्रिया *f.*
2 कार्यरीति, कार्यप्रणाली *f.*
p. generally सामान्यतः प्रक्रिया *f.*
proceedings कार्यवाह *m.* (H. कार्यवाही)
proceeds *Com.* उदय *m.* (ancient word), आय *m.*
net p. शुद्ध उदय *m.*
procercoid *Zool.* पूर्वकोशित (short for पूर्वपट्टकोशित being an early stage of plerocercoid)
procerous *Bot.* (tall, slender) प्रांशु *mfn.*
process 1 (as, of manufacturing) *Com.* विधा *f.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

p. cost विधा-परिव्यय *m.*
2 *Chem.*, *Phys.* विधा *f.*
3 *Anat.* प्रवर्ध *m.*
4 *Law* आदेशक *m.*
process *vb.* (to subject to some special process) विधायन *n.*
process white=new white
prochlorite *Mineral.* प्रहरितिज *m.* (-इज for खनिज mineral)
proclamation उद्घोषणा *f.*
declaration घोषणा *f.*
procoelous vertebra *Zool.* (anterior end of the centrum is concave) अग्रन्युब्ज कीकस *m.*
pro-consul प्रति-वाणिज्यदूत *m.*
proctodaeum *Zool.* भ्रूणगुद *m.*
proctoscope *Med.* गुदेक्ष *m.*
procumbent *Bot.* शयान *mfn.*
produce *vb.* उत्पादन *n.*
produce a line *Math.* रेखा-वर्धन *n.*
produced 1 उत्पन्न, उत्पादित *mfn.*
2 *Math.* वर्धित *mfn.*
producer *Com.* उत्पादक *m.*
producer gas *Chem.* सर्जक वाति *m.*
gas producer वाति-सर्जक *m.*
producing उत्पादन *n.*
product 1 सृष्ट *n.*
2 *Math.* गुणनफल *n.*
3 *Com.* उत्पत्ति *f.*, उत्पादन *n.*, उत्पाद *m.*, सृष्ट *n.*
production उत्पत्ति *f.*, उत्पादन *n.*
productive *Com.* उत्पादक, उत्पादी (-इन्) *mfn.*
p. expenses उत्पादी व्यय *m.*
p. labour उत्पादी श्रम *m.*
p. wages उत्पादि-भृति *f.*
productivity *Com.* उत्पादिता *f.*
pro-embryo *Bot.* पूर्वभ्रूण *n.*
professing a particular religion विशेषधर्मानुयायी (-इन्) *m.*
profession व्यवसाय *m.*
professional = **technical** व्यावसायिक *mfn.*
p. qualification व्यावसायिक-योग्यता *f.*
professor प्राध्यापक *m.*
assistant p. सहायक प्राध्यापक *m.*
demonstrator प्रदर्शक *m.*
instructor शिक्षक *m.*
lecturer व्याख्याता (-तृ) *m.*
master उपाध्याय *m.*
preceptor गुरु *m.*
reader प्रवाचक *m.* (cf. प्रवचनकर्ता)
teacher अध्यापक *m.*
tutor अवबोधक *m.*
profit = **gain** *Com.* लाभ *m.*
p. and loss account लाभालाभ-लेखा *f.*
p. and loss adjustment account लाभालाभ-समायोजन-लेखा *f.*
p. and loss appropriation account लाभालाभ-नियोजन-लेखा *f.*
capital p. पुंजी-लाभ *m.*
capitalized p. पुंजीकृत लाभ *m.*
gross p. सकल लाभ *m.*
net p. शुद्ध लाभ *m.*
revenue p. आगम-लाभ *m.*
profitable लाभदायक, लाभप्रद *mfn.*
profit or loss on realization *Com.* रोकीकरण पर लाभालाभ (H.)
pro forma account *Com.* दर्शनार्थ-लेखा *f.*
p. invoice दर्शनार्थ-बीजक *n.*
proglottid=proglottis
proglottis *Zool.* (segment of a tapeworm containing both male and

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

female reproductive organs) जनन-खंड *n.*

program, programme कार्यक्रम *m.*

progression *Math.* श्रेढी *f.*

arithmetical p. समान्तर-श्रेढी *f.*

arithmetico-geometric p. समान्तर-गुणोत्तर-श्रेढी *f.*

geometric p. गुणोत्तर-श्रेढी *f.*

hormonic p. हरात्मक-श्रेढी *f.*

progressive average *Statistics* प्रगामी माध्य *n.*

progressive phase *Zool.* प्रगामि-प्रावस्था *f.*

progressive reduction *Zool.* उत्तरोत्तर प्रह्रसन *n.*

prohibition प्रतिषेध *m.*

p. of discrimination भेद करने का प्रतिषेध (Hindi)

project *vb.* विक्षेपण *n.*

projected *Phys.* (stone or shot) प्रक्षिप्त *mfn.*

projectile *n.* 1 *Math.* (a body projected) प्रक्षिप्तक, प्रक्षिप्त *n.*

2 (a missile) अस्त्र *n.*

projectile *adj.* 1 (projecting or impelling forward) प्रक्षेपी (-इन्) *mfn.*

2 (capable of being projected) प्रक्षेप्य *mfn.*

projectile force *Phys.* प्रक्षेपि बल *n.*

projecting *Phys.* प्रक्षेपी (-इन्), प्रक्षिप्त *mfn.*

p. at right angles लम्बकोणे-प्रक्षिप्त *mfn.*

p. lantern प्रक्षेपी दीप *m.*

p. lens प्रक्षेपी वीक्ष, प्रक्षेप-वीक्ष *m.*

projection 1 *Geom.* विक्षेप *m.*

2 *Dynamics* प्रक्षेप *m.*

3 *Ophthalmol.* क्वस्थितिज्ञान, स्थितिज्ञान *n.*

projection of light *Ophthalmol.* प्रकाश-स्थितिज्ञान *n.*

projection microscope प्रक्षेप-अण्वीक्ष *m.*

projective प्रक्षेपी (-इन्) *mfn.*

projective geometry विक्षेप-रैखिकी *f.*

projector प्रक्षेपक *m.*

prolactin = galactin = mammotrophin *Zool.* स्तन्यपोषि *f.*

proliferation *Biol.* (rapid and repeated production of new parts, as cells, or offspring) प्रगुणन *n.*

proline (fr. *pyrrolidin*) *Biochem.* शौष्मली *f.*

prolongation *Bot.* दीर्घण *n.*, दीर्घित भाग *m.*

prolongation of the axis *Bot.* अक्ष-दीर्घण *n.*, अक्ष का दीर्घित भाग (H.)

prolonged दीर्घित *mfn.*

prolonged action *Chem.* दीर्घित-क्रिया *f.*

promeristem *Bot.* (the meristem of the growing point and of all embryonic rudiments) बाल-प्रविभाजी *m.*

prometaphase *Zool.* भाजनापूर्वा *f.*

prominence *Zool.* प्रकूट, प्रतुंगक *n.*

p. of the eyeball अक्षिगोल-प्रतुंगक *n.*

promise प्रतिज्ञा *f.*

promissory note *Law* प्रतिज्ञा-अर्थपत्र, प्रतिज्ञा-पत्र (पत्र=अर्थपत्र) *n.*

promontory *Anat.* प्राग्र *n.*

promote *vb.* 1 *Com.* प्रवर्तन *n.*

2 *Educ.* संपारण *n.*

3 पदोन्नति, पदवृद्धि *f.*

promoted *Educ.* (to another class) संपारित *mfn.*

promoter *Com.* प्रवर्तक *m.*

promoter's share *Com.* प्रवर्तक-अंश *m.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

promotion 1 *Com.* प्रवर्तन *n.*
2 *Educ.* सम्पारण *n.*
p. examination सम्पारण-परीक्षा *f.*
p. expenses *Com.* प्रवर्तन-व्यय *m.*
prompt सत्वर *mfn.*
promulgation प्रसारण *n.*
p. of ordinance अध्यादेश-प्रसारण *n.*
pronephric duct *Zool.* प्रवृक्क-प्रणाली *f.*
pronephros *Zool.* प्रवृक्क *m.*
prong *Phys.* शाखा *f.*
pronounce free मुक्त-उच्चारण, मुक्त-उदीरण, मुक्त-निर्णयन *n.*
prontosil (the American name is neo-prontosil and azosulphamide) अप्यजशुल्बतिक्तेय *n.*
pro-nucleus *Biol.* पूर्व-न्यष्टि *f.* (before segmentation)
proof 1 प्रमाण *n.*
2 *Math.* उपपत्ति *f.*
3 *Printing* ईक्ष्य *n.*
-proof -सह, -रुध्
proof by exhaustion निःशेषेण उपपत्ति *f.*
proof correcting, proof-correction *Printing* ईक्ष्य-शोधन *n.*
proof of accuracy *Com.* परिशुद्धता-प्रमाण *n.*
proof plane *Phys.* परीक्षण बिम्ब *m.*
proof-reader *Printing* ईक्ष्य-वाचक *m.*
proof-reading *Printing* ईक्ष्य-वाचन *n.*
proof-sheet *Printing* ईक्ष्य-पत्र *n.*
proof spirit सुषवोद *n.*
prootic *n. Zool.* पुरःकर्णास्थि *n.*
prop- (propionic) प्रमेद-
propagated *Zool.* प्रजनित *mfn.*
propagation 1 *Phys.* प्रचरण, प्रचारण, प्रसारण *n.*
2 *Zool.* प्रजनन *n.*
propane (*prop*yl+meth*ane*) *Chem.* प्रमेदीन्य *n.* [प्रमेद 'the first of the series to manifest fatty properties' Webster. Cf. propionic (Gk. *proto* first, *pion* fat)]
propanol (*propan*e + *-ol*) *Chem.* प्रमेदीन्यव *m.*
propanone (*propan*e + *-one*) *Chem.* प्रमेदीन्या *f.*
propargyl *Chem.* प्रमेदरल *n.*
propeller *Mach.* प्रणोदक *m.*
p. blade प्रणोदक फल *n.*
p. boss प्रणोदक उत्थ *m.*
p. shaft *Automobile* प्रणोदीषा *f.* (प्रणोदि+ईषा)
propelling organ *Zool.* प्रणोदि अंग *n.*
propelling pencil प्रणोद्य-अंकनी *f.*
propene *Chem.* प्रमेदेन्य *n.*
propenoic (*propen*yl + *-oic*) *Chem.* प्रमेदेन्यिक *mfn.*
propenyl *Chem.* प्रमेदेन्यल *n.*
propenylic प्रमेदेन्यलिक *mfn.*
proper (accurate, correct) सम्यक्, समीचीन
proper choice सम्यग्-वरण *n.*
proper fraction *Math.* (whose numerator is less than the denominator) लघ्वंश भिन्न *m.*
property 1 *Chem.* गुण *m.* (Marathi गुणधर्म)
2 *Statistics* प्रगुण *m.*
3 सम्पत्ति *f.*
immovable p. अचल-सम्पत्ति *f.*
movable p. चल-सम्पत्ति *f.*
private p. वैयक्तिक-सम्पत्ति, निज-सम्पत्ति *f.*
public p. सार्वजनिक-सम्पत्ति, लोक-सम्पत्ति *f.*
p. account 1 सम्पत्ति-लेखा *f.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

2=real account वास्तविक-लेखा *f.*

property of crenation *Zool.* दन्तुरता-गुण *m.*

prophase *Biol.* प्रथम-भाजना *f.*

prometaphse भाजनापूर्वा

metaphase भाजना *f.*

prophylactic *Med.* रोगरोधक *mfn.*

prophylaxis *Med.* रोगरोध *m.*

propine (*prop*yl प्रमेल + eth*ine* दक्ष्वी) *Chem.* प्रमेलदक्ष्वी *f.*

propinoic (*propin*e + *-oic*) *Chem.* प्रमेदियिक *mfn.*

propio-*Chem.* प्रमेद-

propiol-aldehyde (*propiol*ic+*alde-hyde*) *Chem.* प्रमेदव-सुव्युद *m.*

propiolate *Chem.* प्रमेदवीय *n.*

propiolic (*propio*nic प्रमेदिक+tetr*olic* तुर्यविक) प्रमेदविक *mfn.*

p. acid प्रमेदविक अम्ल *n.*

propion-, propiono- (propionic) *Chem.* प्रमेद-

propionate *Chem.* प्रमेदीय *n.*

propione *Chem.* प्रमेदा *f.*

propionic (Gk. *proto* first प्र+*pion* मेद fat) *Chem.* प्रमेदिक *mfn.*

propiono-, propion- *Chem.* प्रमेद-

propionyl *Chem.* प्रमेदल *n.*

propolis=bee glue छत्र-श्लेष *m.*

proportion *Math.* अनुपात *m.*

proportion *vb.* अनुपातन *n.*

proportionable अनुपात्य *mfn.*

proportional आनुपातिक, अनुपाती (-इन्) *mfn.*

p. change *Statistics* अनुपाति परिवर्तन *n.*

p. division *Math.* यथानुपात भाजन *n.*

p. numbers *Statistics* अनुपाती अंक *m.*

p. representation अनुपाति प्रतिनिधान *n.*

proportionality अनुपातिता *f.*

proposal 1=offer *Com.* प्रस्ताव *m.*

2 *Adminis.* प्रस्थापना *f.*

resolution संकल्प *m.*

propose 1 प्रत्यसन, प्रस्तावन, प्रस्तवन *n.*

2 प्रस्थापन *n.*

propose=offer *Com.* प्रस्ताव *m.* (to make some one propose is प्रस्तावन from causative प्रस्तावयति)

proposed=offered *Com.* प्रस्तुत *mfn.* (to have it proposed by some one is प्रस्तावित)

proposed law प्रस्थापित विधि *m.*

proposer=offerer *Com.* प्रस्तावक *m.*

proposition 1 *Math.* साध्य *n.*

2 प्रस्थाप्य *n.*, प्रस्थापना *f.*

-prop-oxide *Chem.* -प्रमेद-जारेय *n.*

propoxy- *Chem.* प्रमेद-जार-

propoxyl (*prop*yl प्रमेल+ *-oxyl* -जारल) *Chem.* प्रमेजारल *n.*

proprietor स्वामी (-इन्) *m.* (*See* boss)

proprietory account = fictitious account = nominal account अवास्तविक-लेखा, अभिहित-लेखा *f.*

p. right स्वामित्व, स्वत्व *n.*, स्वत्वाधिकार *m.*

proprioceptor *Physiol.* (an internal receptor) न्यादाता (-तृ) *m.*

prop root *Bot.* स्कम्भ-मूल *n.*

propyl *Chem.* प्रमेल *n.* (प्रमेद + -ल)

propionyl प्रमेदल *n.*

propylation *Chem.* (introduction of propyl) प्रमेल-प्रवेश *m.*

propylcarbinol *Chem.* प्रमेलांगिव *m.*

propylene *Chem.* प्रमेलेन्य *n.*

propylic *Chem.* प्रमेलिक *mfn.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

propylidene (*propyl* + ethy*lidene*) *Chem.* प्रमेलेयेन्य *n.*

propyne *Chem.* प्रमेदीन *m.*

propynoic (*propyne* + *-oic*) *Chem.* =**propiolic**

pro rata (in proportion) अनुपाततः

prorogation सत्रावसान *n.* (ending of the session)

prorogation of legislature विधान-मंडल-अवसान *n.*

prorogation of the session सत्रावसान *n.*

pros- *Chem.* अभि-

prosecution *Law* अभियोग-चालन *n.* (अभियोग चलाना), प्राभियोजन *n.*

prosencephalon=fore-brain *Zool.* अग्र-मस्तिष्क *n.*

prosenchyma *Bot.* (a tissue) दीर्घितक *n.*

prosenchymatous cell *Bot.* दीर्घितक-कोशा *f.*

proseptasine *Med.* (proprietary name for benzylamino-benzene sulphonamide for streptococcal therapy) मालागोलघ्नी *f.*

Prosopis *Bot.* शमीति *f.* (-ति for प्रजाति genus)

P. spicigera सामान्य शमी *f.*

prospectus प्रविवरण *n.*

prostate gland *Anat.* पुरःस्थ ग्रन्थि *m.*

prostomium *Zool.* मुखाग्र *n.*

prostrate (fr. प्रस्तृत) *Bot.* भूस्तृत, भूशायी (-इन्) *mfn.*

prostration *Zool.* (complete exhaustion) परिक्लान्ति *f.*

protandrous *Bot.* पूर्वपुंपक्व *mfn.*

protandry *Bot.* पूर्वपुंपक्वता *f.*

prote-, proteo- *Chem.* प्रोभूज-

protease (*prote*in+ *-ase*) *Biochem.* प्रोभूजेद *m.*

protection रक्षण *n.*

protective glasses रक्षोपनेत्र *n.*

protective trade *Com.* रक्षित व्यापार *m.*

protectol agfa (used to protect wool and silk fibres, *agfa* is formed from the initial letters of the name of the manufacturers: Aktien-Gesellschaft für Anilin-Fabrikation, Berlin) *Col. Ind.* ऊर्णाकौशेय-रक्ष *m.*

-protector -प,-गोप

proteic *Chem.* प्रोभूजिक *mfn.*

proteid,-ide *Chem.* प्रोभूजेय *n.*

p. matter प्रोभूजेय द्रव्य *n.*

protein *Biochem.* प्रोभूजिन *m.* (all proteins contain carbon प्र, hydrogen उ, nitrogen भू and oxygen ज; -ein -इन)

p. crystal 1 *Bot.* प्रोभूजिन स्फट *m.* 2=**crystalloid** स्फटाभ *m.*

p. formation *Bot.* प्रोभूजिन-निर्माण *n.*

p. histone with iron *Zool.* अयोयुक्त प्रोभूजिन-वर्तुलिका *f.*

p. therapy *Med.* प्रोभूजिन-चिकित्सा *f.*

proteinate प्रोभूजीय *n.*

proteo-, prote- (protein) प्रोभूज- (प्रोभूजिन)

proteolysis *Biochem.* प्रोभूजांशन *n.*

proteolytic *Biochem.* प्रोभूजांशिक *mfn.*

proteose *Biochem.* प्रोभूजधु *n.*

proteose tube प्रोभूजधु-नाल *m.*

proteos-uria *Med.* प्रोभूजधु-मेह *m.*

Proterozoic *Geol.* सुपुराकल्प *m.*

protesting a bill *Com.* विपत्रानादर-प्रमाणन *n.*

Proteus (P.) (a genus of bacteria,

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

highly pleomorphic, produces ameboid colonies) नानारूप (ना.)

P. americanus (found in cases of liver abcess) यकृत्स्फोटीय ना.

P. ammoniae तिक्ताति ना.

P. asiaticus (found in a typhoid like disease) कूटान्त्रज्वरीय ना.

P. fluorescens, Jager's p. (the proteus of acute infectious jaundice) कामल ना.

P. hominis (the specific cause of rag-sorters disease) चैरिक ना.

P. hydrophilus (causes septicemia in fish) मत्स्यघ्न ना.

P. melanovogenes (causes black rot in eggs) अण्डकलंक ना.

P. mirabilis (from putrefying substances and water) मलप्रवाह ना.

P. morganii=Morgan's bacillus (occurs in the intestinal canal) आन्त्रकुल्या ना.

P. panamericanus (from the blood serum of a case of otitis media) कर्णकोपीय ना.

P. pseudovaleriei (found in cases of a fever resembling typhoid fever) आन्त्रज्वराभीय ना.

P. sulfureus (produces hydrogen sulphide) उदजन-शुल्बेय ना.

P. valerici (found in cases of fever of the paratyphoid group) अप्यान्त्रज्वरीय ना.

P. vulgaris सामान्य ना.

P. X2 पृषज्ज्वरीय ना. २

P. X19 पृषज्ज्वरीय ना. १९

prothallus *Bot.* सूकायक *n.*

prothorax *Zool.* अग्रोरस, उरोग्र *n.*

prothrombin पूर्वघनास्त्रि *f.*

pro-thrombogen *Zool.* पूर्व-घनास्त्रजन *m.*

proto- प्र-, आद्य-

proto-actinium (eka-tantalum) *Chem.* प्रैजातु *m.* (एक-सहातु)

protogynous *Bot.* पूर्वस्त्रीपक्व *mfn.*

protogyny *Bot.* पूर्वस्त्रीपक्वता *f.*

proton *Chem.* प्राणु *m.*

protonema *Bot.* प्रांकुर *m.*

protophloem *Bot.* आद्यघोवाही (-इन्) *m.*

protoplasm *Biol.* प्ररस *m.*

protoplasmic=plasmatic

protoplast *Biol.* 1 (protoplasmic cell contents) प्ररसक *m.* (-क collection)
2 = **plastid**
3 *Zool.* (a unicellular organism) एककोशांगी (-इन्) *m.*

protopodite *Zool.* वृन्तोपांग *n.*

Protopterus *Zool.* (having a single abdominal pore) एकोदरछिद्राति *f.* (-आति for प्रजाति genus)

proto-stele *Bot.* आद्य-मध्यरम्भ, घन-मध्यरम्भ *m.* (solid)

Prototheria= monotremes=Monotremata *Zool.* (they lay eggs) अण्डजस्तनिनः *m.pl.*

Prototracheata = Protracheata = Onychophora *Zool.* नखरिणः=आदि-श्वासनालिनः *m.pl.*

prototype *Chem.* आद्यरूप *n.*

proto-xyem आदि-दारु *n.* (the first formed xylem)

Protozoa *Zool.* एककोशिनः, प्रजीवाः *m.pl.*

protozoan parasite *Zool.* प्रजीव-परजीवी (-इन्) *m.*

Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

protozoology (study of the Protozoa) प्राजीविकी *f.*

Protracheata=**Prototracheata**

protractor *Math.* कोणमापक *m.*

protuberance *Bot.* प्रोद्वर्ध *m.*

Protura *Zool.* अन्धक-गण *m.*

prove *vb.* उपपादन, प्रमाणन *n.* (Hindi प्रमाण देना, सिद्ध करना)

proved प्रमाणित *mfn.*

provide *vb.* (Lat. *pro*+*videre* to see before) 1 (foresee) पूर्वदर्शन *n.*

2 (to look out for in advance) पूर्वविधान *n.*

3 (to procure beforehand) पूर्वसंग्रहण *n.*

4 (to prepare) सज्जीकरण, सज्जीभवन *n.*

5 (to supply) दान, प्रदान, खाद्यदान *n.*

6 (to take precautionary measures, to make provision) पूर्वोपाय-करण, पूर्व-सज्जाकरण, पूर्व-प्रबन्धन *n.*

7 (to supply what is needed for sustenance or support) भरण-पोषण *n.*

provided (as a conjunction, if) यदि, अथ यदि

provided *adj.* 1 (ready) सज्ज *mfn.*

2 (supplied) प्रदत्त *mfn.*

provided that यदि, अथ यदि

provident fund नीविका, प्रावधायि-प्रणीवि *f.*

provider भरणपोषणकर्ता (-तृ) *m.*

province प्रान्त (in Hindi usage)

provincial प्रान्तीय *mfn.*

p. affairs प्रान्तीय कार्य *n.*

p. Auditor-General प्रान्तीय महा-ङ्केक्षक *m.*

p. constitution प्रान्तीय संविधान *n.*

p. executive प्रान्तीय अधिशासिवर्ग *m.*

p. government प्रान्तीय शासन *n.*

p. laws प्रान्तीय विधि *m.*

p. legislature प्रान्तीय विधानमण्डल *n.*

p. staff प्रान्तीय कर्मचारिवर्ग *m.*

provision 1 (arrangement) प्रबन्ध *m.*

to make p. प्रबन्ध-करण *n.*

2 *Law* प्रावधान *n.*

provisional expenditure अस्थायी व्यय *m.*

provisional formula कार्यनिर्वाहक सूत्र *n.*

provisions खाद्यपदार्थ *m.*

p. stores खाद्यागार *m.*

provisions as to defence प्रतिरक्षा-विषयक प्रावधान *n.*

provitamin *Biochem.* (precursor of vitamin) प्राग्जीवति *f.*

Prowazekella=**Prowazekia**

Prowazekia *Zool.* (a genus with two flagella and two nuclei) द्विकशाति *f.* (-आति for प्रजाति genus)

P. asiatica सामान्य द्विकश *m.*

proximal *Zool.* नेदिष्ठ, समीप-तम, समीप *mfn.*

proximal end समीपान्त *m.*

proximate analysis *Chem.* प्रथम (संसक्त) विश्लेषण *n.*

proxy *Com.* प्रतिपुरुष *m.*

p. form प्रतिपुरुष प्रपत्र *n.*

vote by p. प्रतिपुरुष-मतदान *n.*

proxy *vb.* प्रतिपुरुषायण *n.*

prozygapophysis *Zool.* अग्रयोजिवर्ध *m.*

prune वातामबदर *n.*

p. pure *Col. Ind.* वातामबदर शुद्ध *m.*

prunicyanin *Col. Ind.* वातामबदरश्यामि *f.*

pruning कृन्तन *n.*

Prunus *Bot.* वातामति *f.* (-ति for प्रजाति genus)

P. amygdalus सामान्य वाताम *m.*

prunus serotina = **prunus virgini-**

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

ana=wild cherry bark *Pharm.* प्रवदर वाताम, वन प्रवदर *n.*

Prussian blue 1 अयश्श्यामनील *m.* 2 (blue, high saturation, low brilliance) न्युब्नील *m.*

Prussian red=iron red

prussiate *Chem.* उदश्यामीय *n.*

prussic=hydrocyanic *Chem.* उदश्यामिक *mfn.*

p. acid=hydrocyanic acid उदश्यामिक अम्ल *n.*

-prusside *Chem.* -उदश्यामेय *n.*

ps- (pseudo-) *Chem.* कू-(कूट-)

Ps. (Pseudomonas) क. (कशांगाणु)

pseudo- कूट-

pseudoacacia कूटबब्बूल *m.*

pseudo-aconitine *Chem.* कूट-प्रविषी *f.*

pseudo-carp=false fruit *Bot.* कूट-फल *n.*

pseudo-cumidine कूट-जीरेयी *f.*

pseudo-dicyanine *Col. Ind.* कूट-द्विश्यामी *f.*

Pseudomonas (Ps.) कशांगाणुति *f.* (-ति for प्रजाति genus)

Ps. aeruginosa = Bacillus pyocyaneus (produces blue pus) नीलपूय क. (क. stands for कशांगाणु)

Ps. caviae (pathogenic for guinea-pigs) वंटमूष क.

Ps. cyanogenes=Bacillus lactis cyanogenes (the bacillus of blue milk) नीलदुग्ध क.

Ps. denitrificans (reduces nitrates to nitrogen) विभूयक क.

Ps. fluorescens (produces a soluble pigment of different colours) रंगजन क.

Ps. fluorescens longus (produces a yellow pigment) पीतजन क.

Ps. pyocyanea = Ps. aeruginosa

Ps. smaragdina (occurs in the nasal secretion in ozena) अपीनसीय क.

Ps. syncyanea (causes epidemics of blue milk) संनीलदुग्ध क.

Ps. synxantha (the bacillus of yellow milk) दुग्धपीतीय क.

pseudopodium कूटपाद *m.*

pseudopurpurin *Chem.* कूटनीलोहि *f.*

pseudo-stratified epithelium *Zool.* कूट-स्तृत अधिच्छद *m.*

psilomelane (a hydrous manganese oxide) *Mineral.* लोहजारिज *m.* (-इज for खनिज mineral)

Psocoptera *Zool.* (booklice and their allies; an order) पुस्तयूका-गण *m.*

Psoralea *Bot.* वाकुचीति *f.* (-ति for प्रजाति genus)

P. corylifolia सामान्य वाकुची *f.*

psycho- मनः-

Psychodidae (a family having moth-like wings) पतंगपक्ष-वंश *m.*

psychologic, psychological मानसिक, मनोवैज्ञानिक, मानसिकीय *mfn.*

psychology 1 मानसिकी *f.*, मनोविज्ञान *n.* 2 मनोवृत्ति *f.*

Psychozoic *Geol.* मानसकल्प *m.*

psychrograph वायूदलिख *m.*

psychrometer (for measuring the aqueous vapour in the atmosphere) वायूदमान *m.*

psychrophyte *Bot.* शीतोद्भिद् *f.*

Pt (platinum) *Chem.* म (महातु)

pt. (pint) श. (शराव)

Pteraspis *Paleontol.* (a genus, in

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

which the dorsal armour is made up of seven large plates) सप्तपट्टाति *f.* (-ग्राति for प्रजाति genus)

Pteridophyta *Bot.* पर्णांगादिका: *m.pl.*

pteridophyte पर्णांगादिक *m.*

pterocarpin रक्तचन्दनि *f.*

Pterocarpus *Bot.* रक्तचन्दनति *f.* (-ति for प्रजाति genus)

P. santalinus सामान्य रक्तचन्दन *m.*

pterosaurus *Paleontol.* पक्षि-सरट *m.*

Pterospermum *Bot.* कर्णिकारति *f.* (-ति for प्रजाति genus)

P. acerifolium सामान्य कर्णिकार *m.*

P. suberifolium मुचुकुन्द कर्णिकार *m.*

Pterygogenea = **Pteryogota** *Zool.* सपक्षा: *m.pl.*, सपक्षानुवर्ग *m.*

pterygoid bone *Zool.* (Y-shaped bone) त्रिवेण्यस्थि *n.*

pterygoid muscle *Anat.* (muscle of the lower jaw) अधरहनु-पेशी *f.*

Pterygota *Zool.* सपक्षा: *m.pl.*, सपक्षानुवर्ग *m.*

ptomaine=**cadaveric alkaloid** शविक क्षाराभ *m.*

ptyalin *Biochem.* लालि *f.*

ptyalinogen *Physiol.* लालिजन *m.*

ptyalo- लाला-

Ptychotis *Bot.* यवानीति *f.* (-ति for प्रजाति genus)

P. ajowan सामान्य यवानी *f.*

-ptysis -ष्ठीवन *n.*

ptyxis *Bot.* (Gk. 'folding', the way a leaf is folded in a bud) वलना *f.*

puberty तारुण्य *n.*

pubes *pl.* of **pubis**

pubescent *Bot.* (covered with soft fine hair) रोमकावृत *mfn.*

pubis *Zool.* (anterior part of hipbone) पुरोनितम्बास्थि *n.*

public 1 *n.* जनता *f.*, लोक, जनसाधारण *m.* 2 *adj.* सार्वजनिक, लोक-, राज्य-, राष्ट्र-

p. accountant लोक-लेखापाल *m.*

p. accounts लोक-लेखा *f.*

p. accounts committee लोक-लेखा-समिति *f.*

p. affairs लोक-कार्य *n.*

p. aircraft (government service) राज्य-वायुवाहन *n.*

p. bill लोक-विधेयक *n.*

p. carrier=**common carrier** लोक-वाहक *m.*

p. company लोक-प्रमण्डल *n.*

p. concern लोक-संबन्ध, लोक-विषय *m.*

p. credit राष्ट्र-प्रत्यय *m.*

p. debt राज्य-ऋण, राष्ट्र-ऋण, लोक-ऋण *n.*

p. debts act लोक-ऋण-अधिनियम *m.*

p. employment = **employment under state** राज्याधीन-नियुक्ति *f.*

p. finance लोक-अर्थ *m.*

p. health जनता-स्वास्थ्य, लोक-स्वास्थ्य *n.*

p. health department लोक-स्वास्थ्य-विभाग *m.*

p. improvement लोक-सुधार *m.*

p. loan राज्य-ऋण *n.*

p. meeting सार्वजनिक-सभा *f.*

p. money लोक-धन *n.*

p. property लोक-सम्पत्ति, सार्वजनिक-सम्पत्ति *f.*

p. restaurant सार्वजनिक विश्रान्तिगृह आहारगृह *n.*

p. servant लोक-सेवक *m.*

p. service commission लोक-सेवा-आयोग *m.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj

p. works department लोक-कर्म-विभाग *m.*

p. works establishment लोक-कर्म-स्थापना *f.*

published मुद्रित, प्रकाशित

p. data मुद्रित-सामग्री *f.*

p. statistics मुद्रित समंक *m.*

puce (a colour) न्यवरक्त *m.*

pudenda (external genitals) उपस्थ *m.*

pudicus *Bot.* लज्जाशील

puerperal fever *Med.* प्रसूति-ज्वर *m.*

puerperal septicaemia *Med.* प्रसूति-ज्वरीय-पूयारक्तता *f.*

puffer = globe-fish=swellfish = balloonfish *Zool.* फुल्लमत्स्य *m.*

puffy फुल्ल *mfn.*

pug *Zool.* (dog having button ears) कुड्म-कर्ण *m.* (कुक्कर)

puisne judge अवर न्यायाधीश *m.*

pulcher, pulcer, pulcra, pulcrum *Bot.* शोभन *mfn.*

pulcherrimus *Bot.* (most beautiful) अतिशोभन *mfn.*

Pulfrich refractometer *Chem.* अपि-काष्ठा-भुजायमान *m.*

pull *n.* 1 *Math.* कर्ष *m.*

2 *Mach.* अभ्याकर्षण *n.*

pulley *Phys.* आकृषि *m.*, घर्घरी *f.*

pulley=trochlea *Ophthalmol.* आकृषि *m.*

pulley block = block and tackle घर्घरीष्टका *f.*

Pullman car *Rly.* (a palace car) हर्म्य-यान *n.*

Pullman saloon car *Rly.* हर्म्य विलास यान *n.*

pull-out slide उदाकृष्य सृप *m.*

pulmoauricular aperture *Zool.* क्लोमालिन्द-मुख *n.*

pulmo-cutaneous *Zool.* त्वक्क्लोमीय *mfn.*

pulmonary arch *Embryol.* क्लोम-चाप *m.*

pulmonary artery *Anat.* क्लोम-रोहिणी *f.*

pulmonary nerve *Zool.* क्लोम-चेता *f.*

pulmonary sac *Zool.* क्लोम-स्यून *m.*

pulmonary vein *Zool.* क्लोम-सिरा *f.*

pulp गोर्द *n.*, मज्जक *m.*

pulp cavity *Zool.* गोर्द-गुहा *f.*

pulp filter मज्जक-पाव *m.*

pulpy गोर्दमय *mfn.*

pulsate *vb.* स्पन्दन *n.*

pulsatile स्पन्दक *mfn.*

pulsatilla (pulsat.)=pasque flower *Pharm.* अदलपुष्प *n.* (apetalous flowers)

pulsating activity *Bot.* स्पन्दन-क्रिया *f.*

pulsation स्पन्दन *n.*

pulsative = pulsatory स्पन्दी (-इन्) *mfn.*

pulse 1=pulse-beat रोहिणी-स्पन्दन *n.* (popularly नाडी)

2 *Radar, Radio* स्पन्द *m.*

p. generator *Zool.* स्पन्द-जनित्र *n.*

p. radar स्पन्द-तेजोन्वेष *m.*

p. rate *Med.* नाडी-गति *f.*

p. system *Radar* स्पन्द-संहति *f.*

pulvillus *Zool.* (adhesive pad) उपबर्हिका *f.*

pulvinar rostralis *Zool.* तुण्डोपबर्ह *m.*

pulvinus *Bot.* (cushionlike leaf base) पीनाधार *m.*

pulvis (pul.)=powder *Pharm.* क्षोद *m.*, चूर्ण *n.*

Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

p. antimonialis = antimonial powder अंजन क्षोद *m.*

p. catechu compositus=compound powder of catechu संयुत खदिर-क्षोद *m.*

p. cinnamomi compositus = compound cinnamon powder संयुत दारुसिता-क्षोद *m.*

p. cretae aromaticus=aromatic powder of chalk सुरभि खटी-क्षोद *m.*

p. cretae aromaticus cum opio =aromatic powder of chalk with opium अहिफेन-सहित सुरभि खटी-क्षोद *m.*

p. glycyrrhizae compositus = compound powder of liquorice संयुत मधुयष्टि-क्षोद *m.*

p. ipecacuanhae et opii=powder of ipecacuanha and opium वमसूल तथा अहिफेन-क्षोद *m.*

p. jalapae compositus = compound powder of jalap संयुत रेचकन्द-क्षोद *m.*

p. jalap radix रेचकन्द-मूल-क्षोद *m.*

p. kaladanae compositus संयुत कालधान्य-क्षोद *m.*

p. kino compositus=compound powder of kino संयुत विखदिर-क्षोद *m.*

p. lobeliae compositus = compound lobelia powder संयुत वमघास-क्षोद *m.*

p. nucis vomicae कुलक-क्षोद *m.*

p. opii compositus = compound powder of opium संयुत अहिफेन-क्षोद *m.*

p. rhei compositus = compound powder of rhubarb संयुत चीनरेच-क्षोद *m.*

p. rhei radix चीनरेच-मूल-क्षोद *m.*

p. stramonii compositus=compound stramonium powder संयुत धत्तूरकपत्र-क्षोद *m.*

p. tragacanthae compositus= compound powder of tragacanth संयुत प्रवेत्रनिर्यास-क्षोद *m.*

p. zinci oxidi compositus संयुत कुप्यातुजारेय-क्षोद *m.*

p. zingiberis *Pharm.* शृंगवेर-क्षोद *m.*

pumice झामक *n.*

pumice stone झामक *n.*

pump *n.* 1 (raises, transfers, propels, ejects) उदञ्च *m.*

2 (compresses fluids) न्यञ्च *m.*

p. plunger *Phys.* उदंच-मज्जक *m.*

foot p. पाद-उदंच *m.*

hand p. हस्त-उदंच *m.*

pressure p. निपीड-उदंच *m.*

vacuum p. शून्यक-उदंच *m.*

pump *vb.* उदञ्चन *n.*

pumping उदञ्चन *n.*

punarnavine पुनर्नवा *f.*

punch छिद्रक *m.*

puncta lacrimalia *Ophthalmol.* अश्रु-रन्ध्र *n.*

puncture वेध *m.* (from सुश्रुत)

pungent तिक्त *mfn.*

p. smell तिक्त गन्ध *m.*

p. taste तिक्त स्वाद *m.*

Punica *Bot.* दाडिमति *f.* (-ति for प्रजाति genus)

P. granatum सामान्य दाडिम *m.*

punicin *Biochem.* (an anthocyanin obtained from the pomegranate) दाडिमि *f.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj

punico-tannic acid *Chem.* दाडिम-शल्किक अम्ल *n.*
punishable दंडनीय *mfn.*
pupa (quiescent larva) कोशित *n.*
pupal instar *Zool.* कोशित रूप *n.*
pupation *Zool.* कोशित-भवन *n.*, कोशितावस्था *f.*
pupil (of the eye) तारा *f.*
pupillary तार-
pupillary margin *Ophthalmol.* तारा-तट *m.*
purchase (buy) *Com.* क्रय *m.*, क्रयण *n.*
p. book क्रय-पुस्त *n.*
p. journal क्रय-पञ्जी *f.*
p. ledger क्रय-प्रपंजी *f.*
p. money क्रय-राशि *m.*
p. price क्रय-मूल्य *n.*
p. transaction क्रय-व्यवहार *m.*
purchased (bought) क्रीत *mfn.*
purchaser=buyer क्रेता (-तृ) *m.*
purchases account *Com.* क्रय-लेखा *f.*
p. day book क्रय-दिन-पुस्त *n.*
p. ledger adjustment account क्रय प्रपंजी समायोजन लेखा *f.*
p. requisition क्रय-अधियाचन *n.*
p. returns क्रय-प्रत्याय *m.*
p. returns journal क्रय-प्रत्याय-पंजी *f.*
pure शुद्ध *mfn.*
pure blue *Col. Ind.* शुद्ध नील *m.*
p. chrysoidine शुद्ध हेमाभी *f.*
p. soluble blue शुद्ध विलेय नील *m.*
p. yellow शुद्ध पीत *m.*
pure chemistry शुद्ध रसायन *n.*
pure culture *Bot.* शुद्ध संवर्ध *m.*
pure economics शुद्ध अर्थशास्त्र *n.*
pure mathematics शुद्ध गणित *n.*
pure soda शुद्ध विक्षार *m.*
pure surd *Math.* शुद्ध-करणी *f.*
purgative रेचक *mfn.*
purification शोधन, पावन *n.*
purified पूत, शोधित *mfn.*
purified borax *Pharm.* पूत टंकण *m.*
purifier 1 पावक *m.*
2 (an apparatus for purifying coal gas) शोधित्र *n.*
purify *vb.* शोधन, पावन *n.*
purine (Lat. *purum* pure + *uricum* uric acid + *-ine*) *Chem.* मिहकी *f.*
purity शुद्धता, पूतता *f.*
purity of gametes *Zool.* जन्यु-शुद्धता *f.*
purple नीलारुण *mfn.*
purple lake *Col. Ind.* नीलारुण लाक्षक *m.*
purple of Cassius = gold purple स्वर्ण नीलारुण *m.*
purple of the ancients *Col. Ind.* पुराण नीलारुण *m.*
purplish आनीलारुण *mfn.*
purplish red आनीलारुण रक्त *mfn.*
purpose प्रयोजन *n.*
purpose of motion प्रस्ताव-प्रयोजन *n.*
purpurate *Chem.* नीलोहीय *n.*
purpuric acid *Chem.* नीलोहिक अम्ल *n.* (नील+लोह shortened to नीलोह)
purpurin *Chem.* नीलोहि *f.*
purpurite *Mineral.* नीलोहिज *m.* (-इज for खनिज mineral)
purpuro- नीलोह-
purpuro-xanthin *Chem.* नीलोह-पीति *f.*
purree=Indian yellow
purreic acid=euxanthic acid सुपीतिक अम्ल *n.*
purrone=euxanthone सुपीता *f.*
pus *Med.* पूय *n.*
push *n.* आधक्क *m.* (Hindi धक्का)
push *vb.* आधक्कन *n.* (Hindi धक्का देना)
push fit *Mach.* आधक्कान्वायुक्ति *f.*

CC-0. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

put an end to अन्तकरण *n.*
put option *Com.* (option to sell) विक्रय-विकल्प *m.*
Putranjiva (from Sanskrit) *Bot.* पुत्रंजीवति *f.* (-ति for प्रजाति genus)
P. roxburghii सामान्य पुत्रंजीव *m.*
putrefaction पूयन *n.*
putrefactive bacteria पूयकारी शाकाणु *m.*
putrescin *Biochem.* पूतिगन्धि *f.*
putting to a wrong use दुरुपयोग *m.*, दुरुपयोजन *n.*
Py (pyridyl, pyridine) *Chem.* शुष् (शुष्मेयल, शुष्मेयी)
pyaemia *Med.* पूयरक्तता *f.*
pycnosis *Med.* संघनना *f.*
pyelitis (inflammation of the pelvis of the kidney) वृक्कनिवापकोप *m.*
pyemia=pyaemia
pyknometer=pycnometer= picnometer सान्द्रतामान *m.*
pylangium *Zool.* द्वार-पात्र *n.*
pyloric *Anat.* निजठर-, नैजठर *mfn.*
p. artery निजठर-रोहिणी *f.*
p. sphincter *Zool.* निजठर-संकोचक *m.*
pylorus 1 *Zool.* निजठर *n.* ('lower part of the जठर')
2 *Anat.* (opening) निजठर-द्वार *n.*
pyorrhea, pyorrhoea परिदर *m.* (from सुश्रुत), दन्तपूय *n.*
pyracene = ace-ace-naphthene शुशुगुत्तैरेण्य *n.*
pyramid 1 स्तूप *m.*
2 (angular mound) कोणस्तूप *m.*
pyramidal स्तूपीय, स्तूपाकार *mfn.*
"pyramid" filter press "स्तूप" पाव-पीड *m.*
pyramidol brown *Col. Ind.* स्तूपव बभ्रु *m.*
pyramine orange 2 G = amidine orange G G
pyramine yellow G=direct brilliant yellow C
pyran *Chem.* अग्निन्य *n.*
-pyranodioxin -अग्निन्यद्वितिग्मि *f.*
pyranyl *Chem.* अग्निन्यल *n.*
pyrazine (*pyr*idine शुष्मेयी + *azine* अजीवी) *Chem.* शुष्माजीवी *f.*
p. yellow *Col. Ind.* शुष्माजीवी पीत *m.*
pyrazino- (pyrazine) *Chem.* शुष्माजीवी-
pyrazo- (pyrazole) *Chem.* शुष्माज-
pyrazol anthrone yellow *Col. Ind.* शुष्माजैल विक्षा पीत *m.*
p. orange शुष्माजैल नारंग *m.*
pyrazole (*pyr*rol शुष्मैल + *azo-* अज-) *Chem.* शुष्माजैल *n.*
pyrazoline *Chem.* शुष्माजैली *f.*
pyrazolone *Chem.* शुष्माजैला *f.*
pyrazolyl *Chem.* शुष्माजैरल *n.*
pyrazotol yellow 2 GL=fast light yellow
pyrene *Chem.* अग्नेन्य *n.*
pyrenoid *Biol.* (a proteid body) प्रोभूजक *m.*
pyrethri flos = pyrethrum flower
pyrethri radix = pyrethrum root
pyrethrum=insect powder *Pharm.* कीट-क्षोद *m.*
pyrethrum flower = pyrethri flos (pyreth. flos)=**insect flowers = Dalmatian insect flowers** *Pharm.* (pyrethrum flower in powder is used to keep away insects) कीट-पुष्प *n.*
pyrethrum root = pyrethri radix (pyreth. rad.) = **pellitory root=**

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

Spanish pellitory *Pharm.* कीटपुष्प-मूल *n.*

pyrethrum yellow प्रपीत *m.* (प्र high brilliance)

pyrex (Gk. *pyr* fire + Lat. *rex* king) अग्निराज (अग्नौ राजते)

p. beaker अग्निराज-चंचुकी *m.*

p. glass अग्निराज-काच *m.*

pyr-heliometer (instrument for measuring sun's heat and energy सूर्याग्नि) सूर्याग्निमान *m.*

pyridine (*pyr*rol + - *idine* as in toluidine) *Chem.* शुष्मेयी *f.* (शुष्म fire)

pyrid-oxin=adermin शुष्मेय-तिग्मि *f.*

pyridyl *Chem.* शुष्मेयल *n.*

-pyrin,-pyrine *Pharm.* (a combining form of antipyrine ज्वरघ्नी) -ज्वरघ्नी *f.*

pyrite *Mineral.* माक्षीक *n.*

pyro- *Chem.* अग्नि-

pyro-antimonate *Chem.* अग्न्यंजनीय *n.*

pyro-catechol *Chem.* अग्नि-खदिरव *m.*

pyro dark brown *Col. Ind.* अग्नि असित बभ्रु *m.*

pyro-gallol *Chem.* अग्नि-द्रुस्फोटव *m.*

pyro-gallol-cyanine sulphonic acid *Col. Ind.* अग्नि-द्रुस्फोटव-श्यामी शुल्बायिक अम्ल *n.*

pyrogen 1 *Chem.* अग्निजन *m.*
2 *Med.* ज्वरजन, ज्वरकारी (-इन्) *m.*

pyrogene black *Col. Ind.* अग्निजन काल *m.* (pyrogene dyes are sulphur dyes)

p. black-brown अग्निजन काल-बभ्रु *m.*

p. blue अग्निजन नील *m.*

p. blue-green अग्निजन नील-हरि *m.*

p. brown अग्निजन बभ्रु *m.*

p. cutch अग्निजन गायत्री *f.*

p. cyanine अग्निजन श्यामी *f.*

p. dark brown अग्निजन असित बभ्रु *m.*

p. dark green अग्निजन असित हरि *m.*

p. deep black अग्निजन गाढ काल *m.*

p. deep blue अग्निजन गाढ नील *m.*

p. direct blue अग्निजन अनाश्रित नील *m.*

p. direct blue green shade अग्निजन अनाश्रित नील हरि छाया *f.*

p. green अग्निजन हरि *m.*

p. grey अग्निजन धूसर *m.*

p. indigo अग्निजन निनील *m.*

p. olive अग्निजन तैलबदर *m.*

p. orange अग्निजन नारङ्ग *m.*

p. violet अग्निजन नीललोहित *m.*

p. violet-brown अग्निजन नीललोहित-बभ्रु *m.*

p. yellow अग्निजन पीत *m.*

p. yellow-brown अग्निजन पीत-बभ्रु *m.*

pyrogen-free *Pharm.* ज्वरजन-रहित *mfn.*

pyrol black *Col. Ind.* (here and in the following words pyrol = pyrrol) शुष्मैल काल *m.*

p. black-brown शुष्मैल काल-बभ्रु *m.*

p. blue शुष्मैल नील *m.*

p. blue-black शुष्मैल नील-कृष्ण *m.*

p. brilliant black शुष्मैल भासुर काल *m.*

p. bronze शुष्मैल कांस्य *m.*

p. brown शुष्मैल बभ्रु *m.*

p. brown-olive शुष्मैल बभ्रु-तैलबदर *m.*

p. carbon शुष्मैल प्रांगार *m.*

p. dark brown शुष्मैल असित बभ्रु *m.*

p. dark green शुष्मैल असित हरि *m.*

p. deep black शुष्मैल गाढ काल *m.*

CC-0. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

p. direct blue शुष्मैल अनाश्रित नील *m.*
p. field grey शुष्मैल सेना धूसर *m.*
p. green शुष्मैल हरि *m.*
p. navy blue शुष्मैल नाविक नील *m.*
p. olive शुष्मैल तैलबदर *m.*
p. orange शुष्मैल नारंग *m.*
p. violet-brown शुष्मैल नीललोहित-बभ्रु *m.*
p. yellow शुष्मैल पीत *m.*
p. yellow-brown शुष्मैल पीत-बभ्रु *m.*

pyroligneous acid *Chem.* काष्ठासुत अम्ल *n.*

pyrolusite = black manganese *Mineral.* लोहजारेयिज *m.* (-इज for खनिज mineral)=काललोहक *n.*

pyrolysis *Chem.* अग्न्यंशन *n.*
p. furnace अग्न्यंशन भ्राष्ट्र *n.*
p. tube अग्न्यंशन नाल *m.*

pyrometer *Phys.* अग्निमान *m.*

pyronal brown *Col. Ind.* अग्न्यासु बभ्रु *m.*
p. orange अग्न्यासु नारंग *m.*
p. red अग्न्यासु रक्त *m.*
p. yellow अग्न्यासु पीत *m.*

pyrone (-one, see Oxford Dictionary) अग्न्या *f.*

pyronine *Col. Ind.* अग्न्यायी *f.*
p. orange अग्न्यायी नारंग *m.*

pyrophyllite=pencil stone अग्निपर्णिज *m.* (-इज for खनिज mineral)=अंकनी-प्रस्तर *m.*

pyrosine *Col. Ind.* अग्न्युषसी *f.*

pyrotechny (production and manufacture of fireworks) अग्निक्रीडनकी *f.*

pyrotin orange=brilliant orange

pyroxene *Mineral.* (a metasilicate, chiefly of calcium and magnesium) समसैकिज *m.* (-इज for खनिज mineral)

pyroxonium *Chem.* अग्निजातातु *m.*

pyro-xylin (*xylon* wood) अग्नि-काष्ठि *f.*

-pyrrhin=-phein -पिशंगि *f.*

pyrrhotite=magnetic pyrites (it is an iron sulphide and is attracted by the magnet) अयस्यशिज *m.* (-इज for खनिज mineral)

pyrrol-, pyrrolo- *Chem.* शुष्मैल-

pyrrole (Ger. pyrrol, from Gk. *pyrros* fiery+Lat. *oleum* oil) *Chem.* शुष्मैल *n.* (शुष्म fire+तैल; it is the parent of many important compounds)

pyrrolidine *Chem.* शष्मैलेयी *f.*

pyrrolidone (*pyrrolid*ine + *-one*) *Chem.* शुष्मैलेया *f.*

pyrrolidyl (*pyrrolid*ine + *-yl*) *Chem.* शुष्मैलेयल *n.*

pyrroline *Chem.* शुष्मैली *f.*

pyrrolo-, pyrrol- *Chem.* शुष्मैल-

pyrroyl (*pyrr*ole + *-yl*, C_4H_4NCO, *-oyl* as in benzoyl) *Chem.* शुष्मूल *n.* (-ऊल as in धूपूल benzoyl)

pyrryl (*pyrr*ole + *-yl* C_4H_4N) *Chem.* शुष्मल *n.*

pyrrylene (*pyrr*ole+ *-ylene*) शुष्मलेन्य *n.*

Pyrus *Bot.* रुचिफलति *f.* (-ति for प्रजाति genus; रुचिफल 'pear' is from Bengali)

pyruvaldehyde (*pyru*vic + *aldehyde*) *Chem.* गौच्छसुव्युद *m.*

pyruvate *Chem.* गौच्छीय *n.*

pyruvic acid *Chem.* (obtained by the dry distillation of racemic acid.. ....) गौच्छिक अम्ल *n.*

pyruvil *Chem.* गौच्छिल *m.*

pyruvo-nitrile *Chem.* गौच्छ-भूयिल *m.*

pyruvyl *Chem.* गौच्छल *n.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation

pyrylium *Chem.* अग्निलातु *m.*

Pythagoras theorem *Math.* चिति-प्रमेय *n.* (first used in Vedic fire-altars चिति; Pythagoras got it from India)

Pythium *Bot.* पूयकति *f.* (-ति for प्रजाति genus)

P. debaryanum सामान्य पूयक *m.*

python अजगर *m.*

Q

q. (quintal) ल. धा. (लक्ष-धान्य)

q. (quarter) तु. (तुरीय)

q. (quart) स्थ. (प्रस्थ)

Q. E. D. (quod erat demonstrandum) *Math.* इति सिद्धम्

Q.E.F. (quod erat faciendum) *Math.* इति कृतम्

qt. (quart) स्थ. (प्रस्थ)

quadrangle *Geom.* चतुष्कोण *m.*

quadrangulus *Bot.* चतुष्कोण

quadrant 1 *Math.* चरण *m.*

2 *Surv.* (an instrument for measuring angle) तुर्यक *n.* (cf. sextant षष्ठक)

3 *Bot.* तुरीय *n.*

quadrate (square, rectangular) चतुष्कोण *mfn.*

quadrate = quadrate bone *Zool.* (quadrate=square = rectangular) चतुष्कोणास्थि *n.*

quadratic equation=equation of the second degree *Math.* द्विघात-समीकार, वर्ग-समीकार *m.*

quadratic surd वर्ग-करणी *f.*

quadrato-jugal *Zool.* (connecting the quadrate and jugal bones) चतुष्क-युगीय *mfn.*

quadriceps (muscle) *Anat.* चतुश्शिरपेशी *f.*

quadrilateral *Geom.* चतुर्भुज *m.*

q. prism चतुर्भुज संक्षेत्र *n.*

q. pyramid चतुर्भुज स्तूप *m.*

quadrillion *Math.* 1 (English) चतुर्विंशतिख *m.* (a unit with 24 zeros ख)

2 (French and American) पञ्चदशख *m.* (a unit with 15 zeros ख)

quadrivalent 1 *Chem.* चतुःसंयुज *mfn.*

2 *Biol.* चतुर्युक्त *mfn.*

quadrupod stand चतुष्पाद स्थाम *n.*

quail *Zool.* वर्तक *m.*

quake (earthquake) कम्प *m.* (भूकम्प)

quake-proof कम्पसह *mfn.*

Quaker gray=acier प्रावपीत *m.*

qualification पात्रता *f.*, गुण *m.*, योग्यता *f.*, विशेषण *n.*

qualified *Com.* विशेषित, योग्य *mfn.*

q. acceptance विशेषित-स्वीकृति *f.*

q. endorsement विशेषित-पृष्ठांकना *f.*

qualify *vb.* योग्यकरण, विशेषण, पात्रकरण, योग्यभवन, पात्रभवन *n.*

qualifying विशेषण, विशेषक *mfn.*

qualitative तत्ता-, गुणात्मक *mfn.*

q. analysis *Chem.* तत्ता-विश्लेषण *n.*

q. variation *Zool.* तत्तात्मक विभेदन, गुणात्मक विभेदन *n.*

quality लक्षण *n.*, गुण *m.*, तत्ता *f.*

quality=timber *Acoustics* लक्षण *n.*

quantitative 1 *Chem.* इयत्ता-, इयत्तात्मक *mfn.*

2 *Statistics* इयत्तात्मक, परिमाणात्मक *mfn.*

q. analysis इयत्ता-विश्लेषण *n.*

Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

q. **composition** इयत्तात्मक निबन्ध *m.*
q. **data** *Statistics* इयत्ता-सामग्री *f.*
q. **variation** *Zool.* इयत्तात्मक विभेदन *n.*
q. **way** इयत्तात्मक-रीति *f.*

quantitatively इयत्तया, मात्रया

quantity *Math.* राशि *m.*, मात्रा, इयत्ता *f.*

quantity of matter *Mech.* भूतद्रव्य-राशि *m.*

quantum 1 *Com.* प्रमात्रा *f.* (विशेष मात्रा a specified quantity or amount, esp. that allotted to one)
2 *Phys.* ऊर्जाणु *m.* (unit of energy) *hν* क्रिवे (*h* is Planck's constant, and *ν* is the frequency of vibrations आवेप)
q. **number** ऊर्जाणु-संख्या *f.*
q. **theory** ऊर्जाणु-वाद *m.*

quarantine *n. Hygiene* निरोधा *f.*

quarantine *vb. Hygiene* निरोधायन *n.*

quarried उत्खात *mfn.*

quarry आकर, पाषाण-खनि *m.*

quarry *vb.* उत्खनन *n.*

quart (q., qt.; 2 pints) प्रस्थ *m.* (स्थ.; २ शराव)

quarter (q.; 2 stones) तुरीय *n.* (तु.; २ प्रस्तर)

quarter चतुर्थांश *m.*

quarterly त्रैमासिक *mfn.*

quarter-master general *Mil.* महा-भक्त-यात्रिक *m.* (भक्त 'maintenance'+ यात्रा 'movement'; he is incharge of movements and maintenance of armies)

quartile *Statistics* चतुर्थक *n.*
q. **coefficient of dispersion** चतुर्थक अपकिरण-गुणक *m.*
q. **deviation** चतुर्थक विचलन *n.*

quartz स्फटिक *m.*

quasi- *Com.* आभास-
q. **contract** *Law* आभास-प्रसंविदा *f.*
q. **partner** आभास-भागी (-इन्), भागि-कल्प *m.*
q. **rent** *Econ.* आभास भाटक *n.*

quassia (quass.)=**quassiae lignum** =**quassia wood** *Pharm.* (a remedy for threadworms सूत्रकृमि in children) सूत्रकृमिघ्न *m.*

quaternary *Geol.* तुरीय

queen's root = **queen root** =**stillingia** *Pharm.* (promotes flow of saliva) लालामूल *n.*

quench *vb.* निर्वापण *n.*

Quercus *Bot.* वञ्जुति *f.* (-ति for प्रजाति genus)
Q. **dilatata** = **green oak** हरि वञ्जु *m.*
Q. **incana**=**grey oak** धूसर वञ्जु *m.*
Q. **infectoria**=**gall oak**=**dyer's oak** रंगद वञ्जु *m.*
Q. **semicarpifolia** = **brown oak** बभ्रु वञ्जु *m.*

question प्रश्न *m.*

questionnaire *Statistics* प्रश्नावली *f.*

questions and answers प्रश्नोत्तर *n.*

quickest descent *Math.* क्षिप्रतम अवरोह *m.*

'quick-fix' bosshead "आशुलग" उत्थशिर *n.*

quicklime जीव-चूर्णक *m.*

quick march *Drill* द्रुत-प्रयाणम्

quicksand (deep mass of loose sand mixed with water . . . . .) वालुपंक *m.*

quicksilver=**hydrargyrum** = **mercury** *Chem.* पारद *m.*

quillaia (quill.) = **quillaiae cortex**

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation

=quillaia bark = soap bark = panama bark *Pharm.* स्वफेन-वल्क *m.*

quilt तूलवती, तूलिका *f.* (ancient word) (cf. Hindi तुलाई, दुलाई)

quin-, quino- विज्वर-

quina विज्वरक, विज्वरत्वक् *f.*

quinaldic=quinaldinic *Chem.* विज्वस्विक *mfn.*

quinaldine (*quin*oline विज्वरवी+*alde*hyde सुव्युद+anil*ine* विनीली) विज्वस्वी *f.*

q. blue *Col. Ind.* विज्वस्वी नील *m.*

q. yellow विज्वस्वी पीत *m.*

quinaldinic = quinaldic

quinaldinium *Chem.* विज्वस्वातु *m.*

quinaldyl *Chem.* विज्वसुल *n.*

quinalizarin *Col. Ind.* विज्वरविमंजिष्ठि *f.*

quin-amine विज्वर-तिक्ती *f.*

quinary *Math.* पञ्चमय *mfn.*

quinazol yellow *Col. Ind.* विज्वराजव पीत *m.*

Quincke's tube (interference tubule) मिथोघट्टन नाल *m.*

quindecagon *Geom.* पञ्चदशभुज *m.*

quin - hydrone = chin-hydrone *Chem.* विज्वरोदा *f.*

quinic विज्वरिक *mfn.*

q. acid विज्वरिक अम्ल *n.*

quinicine = chino-toxine विज्वर-विषी *f.*

quinidine विज्वरेयी *f.*

quinine=quinina (quinin.) *Pharm.* विज्वरी *f.*

q. bihydrochloride विज्वरी द्व्युदनीरेय *n.*

q. ferro-arsenate विज्वरी अयो-नेपालीय *n.*

q. tonic विज्वरी-बल्य *n.*

quininic विज्वरियिक *mfn.*

quinizarin (hydro*quin*one उदविज्वरा +al*izarin* विमंजिष्ठि) *Chem.* विज्वर-जिष्ठि *f.*

q. blue *Col. Ind.* विज्वरजिष्ठि नील *m.*

q. green *Col. Ind.* विज्वरजिष्ठि हरि *m.*

quino-, quin- विज्वर-

quinoidine = chinoidine *Pharm.* विज्वराभी *f.*

quinol *Chem.* विज्वरव *m.*

quinoline=chinoline विज्वरवी *f.*

quinoline blue *Col. Ind.* विज्वरवी नील *m.*

q. green विज्वरवी हरि *m.*

q. red विज्वरवी रक्त *m.*

q. yellow विज्वरवी पीत *m.*

-quinolopyridine -विज्वरवशुष्मेयी *f.*

quinone *Chem.* विज्वरा *f.*

q. diazide विज्वरा द्व्यजीवेय *n.*

quinonyl *Chem.* विज्वराल *n.*

quinophthalone *Col. Ind.* विज्वरव्युत्तैला *f.*

quinovic=chinovic निर्ज्वरिक *mfn.*

quinovin=chinovin निर्ज्वरि *f.*

quinovose=chinovose निर्ज्वरधु *n.*

quinoxaline=chinoxaline विज्वरतिग्मी *f.*

quinquevalent *Chem.* पंचसंयुज *mfn.*

quintal (q.) लक्षधान्य *n.* (ल. धा.)

quintile *Statistics* पंचमक *n.*

quire (of paper) हस्तक *m.* (Cf. Urdu दस्ता, from Persian दस्त, which itself is from Sanskrit हस्त)

quisling शत्रुपोषी (-इन्) *m.*

quisqueite *Mineral.* (composed chiefly of carbon and sulphur) प्रांगशिज *m.* (-इज for खनिज mineral)

quit *Com.* 1 (to set free) उन्मोचन *n.*

Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

2 (to meet and satisfy a debt) निस्तारण *n.*

q. rent उन्मोचन शुल्क *m.*

quittance *Com.* उन्मोचन,निस्तारण, (document evidencing such discharge) उन्मोचन-पत्र *n.*

quorum कार्यवाह-संख्या, पूरकसंख्या, गणपूरक-संख्या *f.*, गणपूरक *m.*

quota *Com.* अभ्यंश *m.*

quote, quotation उद्धरण *n.*

quotient *Math.* लब्धि *f.*, भागफल *n.*

R

r. (racemic) *Chem.* गु. (गुच्छिक)

R (radical) *Chem.* मू (मूल)

R. (Rhodococcus) र. गो. (रक्तगोलाणु)

Ra (radium) *Chem.* ते (तेजातु)

Ra-A, Ra-B (radium A, radium B) *Chem.* ते-क, ते-ख (तेजातु क, तेजातु ख)

Ra-Ac, Ra-Act (radio-actinium) *Chem.* ते-ए (तेजैजातु)

rabbit शशक *m.* (hare शश)

rabies (from Sanskrit रभस्) =**hydrophobia** *Med.*, *Vet.* जलभी *f.*, आलर्क *n.*

race 1 (running) धावन *n.*

2 प्रजाति *f.* (caste जाति)

race-course धावन-पथ *m.*

racemate *Chem.* गुच्छीय *n.*

raceme *Bot.* एकवर्ध्यक्ष *m.* ('having one growing axis')

racemic (Lat. *racemus* a bunch of berries or grapes) *Chem.* गुच्छिक *mfn.*

r. acid गुच्छिक अम्ल *n.*

racemose *Bot.* एकवर्ध्यक्ष-, एकवर्ध्यक्षीय *mfn.*

races of mankind (Hindi) मानव-जातियाँ

rachilla *Bot.* (axis of a spikelet) शूकिकाक्ष *m.*

rachis *Bot.* (main axis of a leaf) प्राक्ष *m.* (प्रधान+अक्ष)

R acid द अम्ल, र अम्ल *n.*

rack (for placing things in) निलय *m.*

rack and pinion-mountain railways निलय-दन्तिका-पर्वत-संयान *n.*

rack rent *Com.* अत्यधिक भाटक *n.*

racon *Radar* ('land radar beacon' used for 'blind' landing of planes) तेजोज्ञप्ति *f.*

radar (*r*ange *a*nd *d*irection *a*nd *re*cognition) तेजोन्वेष *m.* (Japanese *dempa-tanchiki* 'electric search'), सर्वदर्शित्र *n.* (सर्वं दर्शयति 'the all-seeing')

radar antennas तेजोन्वेष-प्रातन्तु *m.*

radar height finder = mickey mouse *Radar* उच्छायान्वेष *m.*

raddle=red chalk

radia (an elongated cylindrical larva of the flukes) शालाक *m.* (डिम्भ)

radial अरीय *mfn.*

r. artery *Anat.* अन्वरत्नि रोहिणी *f.*

r. bundle *Bot.* पृथक्स्थित पूल *m.*

r. fibres = radiating fibres अर-तंतु *m.*

r. nerve *Anat.* अन्वरत्नि चेता *f.*

r. pressure अरीय निपीड *m.*

r. rib *Mach.* अर-पर्शु *m.*

r. symmetry *Biol.* अरीय-संमिति *f.*

radially *adv. Phys.* (along the radius) अन्वर

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation

radian *n. Math.* आर *m.* (from अर radius), संचापारकोण *m.* (सं equal+चाप arc+ अर radius—an angle subtended by an arc equal in length to the radius)

radian *adj. Math.* आरीय *mfn.* (from आर radian *n.*)

r. measure आरीय माप *m.*

radiant, radiating तेजस्वी, विकीर्ण, विकिरक *mfn.*

r. energy *Phys.* विकीर्ण-ऊर्जा *f.*, तेज *m.*

r. flux *Photom.* (rate of energy radiation) विकिरण-स्यन्द *m.*

r. yellow = cadmium yellow

Radiata *Zool.* (having parts arranged radially) अरीयांगाः, किरणांगाः *m.pl.* (किरणवद्विन्यस्तांगाः)

radiate *vb.* 1 विकिरण *n.* (तेजो-विकिरण)

2 *Zool.* सूर्यरश्मिवद् विकिरण *n.*

3 *Ophthalmol.* (to expose for radiation of ultraviolet rays) पारजम्बु-रश्मि-विकिरण *n.*

radiating, radiant विकिरक *mfn.*

r. fibres=radial fibres

radiation *Phys.* विकिरण *n.*

r. of energy ऊर्जा-विकिरण *n.*

r. of heat ऊष्म-विकिरण *n.*

r. of light प्रकाश-विकिरण *n.*

radiator विकिरक *m.*

r. thermometer विकिरक तापमान *m.*

radical 1 *Chem.* मूल *n.*

2 *Bot.* मूलरुह *m.* (rootleaf मूलपत्र)

3 *Bot.* (one of the ultimate divisions of a growing root) मूलाणु *m.*

radical axis *Geom.* मूलाक्ष *m.*

radical centre *Geom.* मूल केन्द्र *n.*

radical leaf *Bot.* भूस्थ पत्र *n.*

radical sign *Math.* करणी-चिह्न *n.*

radicel *Bot.* मूलिका *f.*

rootlet मूलक *n.*

radicle 1 *Anat.* (any one of the smallest branches of a vessel or nerve) शाखिका *f.*

2 *Bot.* (that part of the embryo which goes to make the root) भ्रूणमूल *n.*

r. pocket भ्रूणमूल-गोह *m.*

radi-ferous *Chem.* तेज-भर *mfn.*

radio- 1 अर-

2 (by means of radium, e.g. radiosurgery) तेज-

3 *Med.* (from or by means of radiant energy, as in radio-diagnosis) तेज-

radioactinium *Chem.* तेजैजात *m.*

radioactivate *vb.* (to make radioactive) तेजोद्गारण *n.*

radioactive *Chem.* तेजोद्गर *mfn.*

r. bismuth *Chem.* तेजोद्गर भिदातु *m.*

r. transformation *Chem.* तेजोद्गर परिवर्त *m.*

radioactivity *Chem.* तेजोद्गिरण *n.*

radio black *Col. Ind.* तेजः काल *m.*

r. brown तेजोबभ्रु *m.*

r. red तेजोरक्त *m.*

r. yellow तेजः पीत *m.*

radio-chemistry तेज-रसायन *n.*

radiode (*radi*um+ *-ode* द्वार; a metal container for radium) तेजद्वार, तेजातु-धान *n.*

radiodirection finding (RDF) *Radar* तेजसा दिगन्वेषण *n.* (ते. दि. अ.)

radio-element *Chem.* तेज-तत्त्व *n.*

Radiolaria *Zool.* (having radiating

CC-0. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

threadlike pseudopodia) अरसूत्रपादाः *m. pl.*, अरसूत्रपादगण *m.*

radio-lead *Chem.* तेज-सीस *n.*

radio-location=radar तेजसा-स्थित्यन्वेषण *n.*=तेजोन्वेष *m.*

radiolucent आपार-रश्मि *mfn.* [X rays or other forms of radiation can get through partly (आ ईषदर्थे) or wholly (आ समन्तात्)]

radio-man=radio operator वितन्तु-पुरुष *m.*

radio-micrometer *Phys.* विकिरण-अणुमान *m.* (for measuring intensity of radiation)

radiopaque नपार-रश्मि *mfn.* (X rays and other forms of radiation cannot get through)

radioparent पार-रश्मि *mfn.*

radiophone वितन्तुभाष *m.*

radio pulse तेज-स्पन्द *m.*

radio reflections तेज-परावर्तन *n.*

radioscope तेजोद्गरेक्ष *m.* (for detecting a radioactive तेजोद्गर substance)

radioscopy तेजेक्षा *f.* (observation by radiant energy)

radio signal तेज-संज्ञप्ति *f.*

radio-surgery तेज-शल्य *n.*

radio-symmetrical *Bot.* अर-संमित *mfn.*

r. flower अरसंमित पुष्प *n.*

radio-thallium=radium C″ *Chem.* तेज-सिक्थ्यातु=तेजातु ग″ *m.*

radio-thorium *Chem.* तेज-ह्रसातु *m.*

radio wave वितन्तु-तरंग *m.*

radish *Bot.* मूलक *n.*

radium *Chem.* तेजातु *m.*

r. A, B, C, D, E, F तेजातु क, ख, ग, घ, ङ, च

r. C″ तेजातु ग″

r. bath (a bath the water of which is impregnated with a radioactive substance) तेजातु-स्नान *n.*

r. emanation=radon तेजातु-निस्सृति *f.*=तैजसाति *m.*

r. G (radiumΩ) तेजातु छ (तेजातु ह)

r. lead=radio-lead तेजातु सीस=तेज-सीस *n.*

r. vermilion तेजातु हिंगुल *n.*

radiumization *Chem.* तेजायन *n.*

radiumize *vb. Chem.* तेजायन *n.*, (to subject to the action of radium) तेजातु-प्रभावन *n.*

radius *Anat.* अन्वरत्नि *m.*

radius *Math.* अर *m.*, त्रिज्या *f.*, अर्धव्यास *m.*

radius of curvature *Math.* वक्रता-अर *m.*, वक्रता-त्रिज्या *f.*

radius vector *Math.* सदिश-त्रिज्या *f.*

radix 1 *Math.* मूलाङ्क *m.*

2=**root** *Pharm.* मूल *n.*

radix aortae *Zool.* महारोहिणी-मूल *n.*

radix fraction *Math.* मूलाङ्क भिन्न *m.*

radome = blister *Radar* (antenna housing) प्रावार *m.* (प्रातन्तु-प्रावार)

radon *Chem.* तैजसाति *m.*

raffinose=cotton sugar तूल-शर्करा *f.*

rag चीर *n.*

r.-bleacher चीर-श्वेतक *m.*

r.-sorter चैरिक *m.*

rail 1 (iron bars) *Rly.* अयोवंश, वंशक *m.* (Hindi पटड़ी)

2 अयोयान *n.*

railroad अयोमार्ग *m.*

railroad car अयोमार्ग यान *n.*

railway अयोमार्ग (iron way), लोहमार्ग संयान *n.* (train, a series of

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation

carriages)
r. **authority** संयान-प्राधिकारी (इन्), संयान-प्राधिकारि-वर्ग *m.*
r. **bookstall** संयान-पुस्तस्थाम *n.*
r. **company** संयान-प्रमण्डल *n.*
r. **engine** संयान-गंत्र *n.*
r. **engineering** संयान-अभियन्त्रणा *f.*
r. **fare** संयान-भाटक *n.*
r. **freight** संयान-भाटक *n.*
r. **guard** संयान-रक्षी (-इन्) *m.*
r. **parcel office** संयान पोटली-कार्यालय *m.*
r. **receipt** (R.R.) संयान-प्राप्ति *f.* (स. प्रा.)
r. **saloon** संयान-विलासकोष्ठ *m.*
r. **system** संयान-संहति *f.*
r. **ticket=ticket** संयान-पत्रक *n.*
r. **track** संयान-पथ *m.*
r. **train** अयोयान, अयोमार्ग संयान, बाष्पयान *n.* (for steam railway trains)
r. **tribunal** संयान-धर्माधिकरण *n.*

rain वर्षा *f.*
rainbow इन्द्रधनु *n.*
rainbow orange *Col. Ind.* इन्द्रधनु नारंग *m.*
r. **red** इन्द्रधनु रक्त *m.*
r. **scarlet** इन्द्रधनु शोण *m.*
rainfall वर्षा *f.*, वर्षापात *m.*
rain gauge वर्षमान *m.* (from अर्थशास्त्र of कौटल्य II. 5)
rain-proof वर्षा-रुध्, वर्षा-सह *mfn.*
raise *vb.* उन्नयन *n.*
raised tension *Ophthalmol.* उच्च-आतति *f.*
raising उन्नयन *n.*
raising of the boiling point बुद्बुदांक-उन्नयन *n.*
Rajputana *Geog.* मरुधन्व *m.*
Rajshahi *Geog.* वरेन्द्र *m.*
ramenta *Bot.* (hairlike covering of young leaves) रोमावरण *n.*
ramentum of scales *Bot.* शल्कावरण *n.*
ramification *Bot.* शाख्यन *n.* (from शाख्य ancient word)
ramified trachea *Zool.* शाखी श्वासनाल *m.*
ramify *Bot.* शाख्यन *n.*
rami gastrici *Anat.* जठरोपचेता, जठरगा उच्छाखा *f.*
rami pulmonales *Anat.* क्लोमगा उच्छाखा *f.*
Ramtek *Geog.* (North of Nagpur) रामगिरि (of मेघदूत) *m.*
ramulus=branchlet शाखिका *f.*
ramus *Anat.* 1 =**cornu** शृंग *n.*
2 *Anat.*, *Zool.* (the posterior or more or less vertical or ascending part of the lower jaw) हनूच्छाखा *f.*
3 (branch of a nerve) उपचेता *f.*
4 (a branch; a projecting part or elongated process) उच्छाखा *f.*
5 (barb of a feather) पत्रवाल *m.*
r. **cardiac** हृदयोपचेता *f.*
r. **cardiacus** (goes to the heart) हृदयगा उच्छाखा *f.*
r. **communicans** (connecting nerve bundle) योजि-चेतापूल *m.*
r. **laryngeus** (ends in the larynx) घोषित्रगा उच्छाखा, घोषित्रोपचेता *f.*

Rana *Zool.* (a genus including frogs) मण्डूकाति *f.* (-आति for प्रजाति genus)
R. **esculenta** भक्ष्य मण्डूक *m.*
R. **fusca** कपिश मण्डूक *m.*
R. **temporaria=European frog** हरिवर्ष मण्डूक *m.*
R. **tigrina** चित्र मंडूक *m.*

Ranales *Bot.* जीरगोत्र *n.*

CC-0. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

rancid दुर्वास *mfn.*
rancidity दुर्वासिता *f.*
Randia *Bot.* मदनति *f.* (-ति for प्रजाति genus)
R. dumetorium सामान्य मदन *m.*
random यदृच्छा-, यादृच्छिक *mfn.*
random recombination *Zool.* यादृच्छिक पुनःसंयोजन *n.*
random sampling=chance sampling *Statistics* दैव निदर्शन *n.*
random selection *Statistics* दैव प्रवरण *n.*
range 1 गोचर *m.* (field क्षेत्र)
2 *Statistics* विस्तार *m.*
3 *Phys.* गोचर, परास *m.*, क्षेत्र *n.*
4 *Math.* गोचर (as of values), परास *m.* (as of projection)
r. finder *Gun.* (used to determine the distance of an object to be hit) परास-सूचक *m.*
r. of gun *Mil.* शतघ्नी-गोचर, शतघ्नी-परास *m.*
r. of mountains पर्वत-माला *f.*
r. of points *Math.* बिन्दु-माला *f.*
r. of projection *Math.* प्रक्षेप-परास *m.*
r. of values *Math.* अर्हा-गोचर *m.*
r. of variation *Statistics* विचरण-विस्तार *m.*
range-oscilloscope *Radar* गोचर-प्रदोलेक्ष *m.*
Rangifer *Zool.* वाहमृगाति *f.* (-आति for प्रजाति genus)
R. tarandus (reindeer) सामान्य वाहमृग *m.* (वाहमृग)
ranging *Radar* (finding out the range) गोचरान्वेषण *n.*
ranging and detection (by radar) गोचरान्वेषण तथा उपलम्भन *n.*
Rangoon *Geog.* पुष्करवती-नगर *n.*
rani- *Zool.* मंडूक-
Ranidae *Zool.* मंडूक-वंश *m.*
raniform *Zool.* मंडूकरूप *mfn.*
Raninae *Zool.* (a subfamily) मंडूकानुवंश *m.*
ranine *Zool.* मांडूक्य *mfn.*
ranivorous *Zool.* मंडूकभुक् *mfn.*
rank 1 *Drill* पंक्तिः
2 *Statistics* अनुस्थिति *f.*
Ranunculaceae *Bot.* जीर-कुल *n.*
Raoult's law *Physical Chem.* (lowering of the freezing point or of the vapour pressure of a solution is proportional to the amount of substance dissolved in the solution वाष्पनिपीडनिम्नन-विलीनानुपात) अपिनिम्नन-अनुपात-नियम *m.*
Raoult's method *Physical Chem.* (the method of determining the molecular weight of a dissolved substance by the extent to which it depresses the freezing point of the solvent) अपिश्यान-निम्नन-रीति *f.*
Raphanus *Bot.* मूलकति *f.* (-ति for प्रजाति genus)
R. sativus सामान्य मूलक *m.*
raphe=suture
raphides *Bot.* (needlelike crystals of calcium oxalate) स्फटसूची *f.*
rapic=oleic
rapid द्रुत *mfn.*
rapid fast blue *Col. Ind.* द्रुत स्थिर नील *m.*
r. fast brown द्रुत स्थिर बभ्रु *m.*
r. fast orange द्रुत स्थिर नारंग *m.*
r. fast red द्रुत स्थिर रक्त *m.*
r. fast yellow द्रुत स्थिर पीत *m.*
rapid letter file द्रुत पत्र-नस्ती *m.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj

Raptores *Zool.* प्रसहपक्षि-गण *m.*
rare विरल *mfn.*
rare earth *Chem.* विरला मृद् *f.*
rare-earth metal *Chem.* विरला-मृद्-धातु *m.*
rat मूष, आखु *m.*
mouse मूषक *m.*
ratbite fever *Med.* आखुदंश ज्वर *m.*
rate 1 अर्घ *m.* (Hindi दर)
2 प्रत्यंक (प्रतिशत, प्रतिसहस्र, etc. + अंक)
3 (local tax) स्थानीय कर *m.*
rateable *Com.* आनुपातिक, यथानुपात, करयोग्य *mfn.*
r. distribution आनुपातिक वंटन *n.*
r. value करयोग्य-अर्हा *f.*
rate of change परिवर्तन-अर्घ *m.*
rate of change of acceleration त्वरण-परिवर्तन-अर्घ *m.*
rate of change of momentum गमता-परिवर्तन-अर्घ *m.*
rate of change of position स्थिति-परिवर्तन-अर्घ *m.*
rate of change of velocity प्रवेग-परिवर्तन-अर्घ *m.*
rate of depreciation *Com.* अवमूल्यन-अर्घ *m.*
rate of exchange विनिमय-अर्घ *m.*
rate of exhaustion उत्स्रावण-अर्घ *m.*
rate of respiration श्वसन-अर्घ *m.*
rates and fares *Com.* अर्घ तथा भाटक *n.*
rates and taxes *Com.* स्थानीय तथा अन्य कर *m.*
Rates Committee अर्घ-समिति *f.*
rates of variation *Statistics* विचरण-अर्घ *m.*
Ra-Th (radio-thorium) *Chem.* ते-ह (तेज-ह्रसातु)
ratify *vb.* उपोद्बलन *n.* (ancient word)
ratio 1 *Math.* निष्पत्ति *f.*
2 *Statistics, Com.* अनुपात *m.*
3=**price relatives** *Statistics* मूल्य-अनुपात *m.*
r. arm *Elec.* निष्पत्ति-बाहु *m.*, ० भुजा *f.*
r. chart *Statistics* निष्पत्ति-चित्र, अनुपात-चित्र *n.*
r. of equality *Math.* समता-निष्पत्ति *f.*
r. of exchange विनिमय-अनुपात *m.*
r. of greater inequality *Math.* एकाधिक-निष्पत्ति *f.*
r. of less inequality *Math.* एकोन-निष्पत्ति *f.*
r. of regression प्रतीपगमन-अनुपात *m.*
r. of variation विचरण-अनुपात *m.*
r. scale अनुपात-श्रेणी *f.*
ration 1 (fixed allowance of food) भक्त (Hindi भात), समभक्त *n.*
2 *Agric.* (the amount of food supplied to an animal for a definite period) अन्नमात्रा *f.*, अन्न, खाद्य *n.*
rational *Math.* परिमेय *mfn.*
rational integral index *Math.* परिमेय पूर्णांक-घात *m.*
rationalize *vb. Math.* (make rational) परिमेय-करण *n.*
rationalizing factor *Math.* करणीहार गुणक, परिमेयकारक खंड *m.*
rational number *Math.* परिमेय अंक *m.*
Ratitae *Zool.* (birds without carina) अकूटिका: *m.pl.*
rat snake मूषभक्षी सर्प *m.*
rattan palm प्रवेत्र *m.*
rattlesnake=belltail क्वणत्पुच्छ *m.*
rauracienne=fast red
raven कृष्णकाक *m.* (ancient word)
Ravi (river) *Geog.* इरावती *f.*
raw आम, अपक्व *mfn.* (Hindi कच्चा)

Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

r. cotton=cotton wool कर्पास *n.*
r. material आम-सामग्री *f.*, आम द्रव्य, अपक्व द्रव्य *n.*
r. materials *Com.* अनिर्मित द्रव्य *n.*
r. spirit आम प्रासव *m.*
r. umber आम-बभ्रुकी *f.*
ray *Phys.* रश्मि *m.*
ray floret *Bot.* रश्मि-पुष्पक *n.*
rayon (a silk-like fabric made from cellulose कोशाधु) कौशाधव *n.*
razor क्षुर *m.*
microtome r. अणुच्छिद क्षुर *m.*
r. strop क्षुर-पट्टी *f.*
Rb (rubidium) *Chem.* दी (दीपातु)
R. C. phial (rubber-capped phial) घृषिटोपी-कूपिका *f.*
R/D (refer to drawer) *Banking* आ. निर्. (आहर्ता निर्देष्टव्यः)
Rd (radium) *Chem.* ते (तेजातु)
rd. (rod)=pole (5½ yds.) वं. (वंश)
Rd-Ac (radio-actinium) *Chem.* ते-ए (तेजैजातु)
RDF *Radar* (radio direction finding) ते. दि. अ (तेजसा दिगन्वेषण)
Rd-Th (radio-thorium) *Chem.* ते-ह्र (तेज-ह्रसातु)
re- पुनः-, प्रति-
Re (rhenium) *Chem.* बा (बाष्पातु)
reactant=factor *Chem.* प्रतिकारक=कारक *m.*
reacting gases प्रतिकारी वाति *m.*
reaction 1 *Chem.* प्रतिक्रिया *f.*
2=response *Zool.* प्रतिचार *m.*
reader 1 (as the title of a teacher) प्रवाचक *m.* (cf. प्रवचन-कर्ता)
2 वाचक *m.*
reader for burette द्रवमि-वाचक *m.*
readily सरलतया (Hindi सरलता से)
r. decomposed सरलतया विबद्ध *mfn.*
r. soluble सरलतया विलेय *mfn.*
r. soluble in water सरलतया जल-विलेय *mfn.*
reading वाचन *n.*
r. a drawing *Engin.* उद्रेख-वाचन *n.*
r. lamp वाचन-दीप *m.*
r. lens वाचन-वीक्ष *m.*
r. microscope वाचन-अण्वीक्ष *m.*
r. of motion *Legislation* प्रस्ताव-वाचन *n.*
r. telescope वाचन-दूरेक्ष *m.*
ready-made निष्पन्न, पूर्वनिष्पन्न *mfn.*
ready money=hard cash सद्योरोक *m.*
reagent *Chem.* प्रतिकर्ता (-तृ) *m.*
r. bottle प्रतिकर्तृ-कूपी *f.*
r. bottle stand प्रतिकर्तृ-कूपी-स्थाम *n.*
r. label प्रतिकर्तृ-नामपत्र *n.*
real वास्तव, वास्तविक *mfn.*
r. account = property account वास्तविक-लेखा, संपत्ति-लेखा *f.*
r. analysis *Math.* वास्तविक विश्लेषण *n.*
r. assets *Law* वास्तविक-सम्पत्ति *f.*
r. cost वास्तविक परिव्यय *m.*
r. estate=r. property
r. focus *Phys.* वास्तव-नाभि *f.*
r. income वास्तविक आय *m.*
r. property स्थावर-सम्पत्ति *f.*
r. value वास्तविक-अर्हा *f.*
r. wages *Econ.* वास्तविक-भृति *f.*
realgar 1 *Mineral.* मनःशिल *m.*
2=arsenic disulphide नेपाली द्विशुल्बेय *n.*
realizable *Com.* रोककरणीय, प्राप्य *mfn.*
realization *Com.* रोककरण *n.* (to convert into money), प्राप्ति *f.*
r. account रोककरण-लेखा *f.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj

r. of property सम्पत्ति-रोककरण *n.*
r. of taxes कर-ग्रहण *n.* (ancient word)
r. statement रोककरण विवरण *n.*
realize *vb. Com.* रोककरण, प्रापण *n.*
realized *Com.* रोककृत, प्राप्त *mfn.*
realizing *Com.* रोककरण, प्रापण *n.*
rear admiral (Royal Navy) नौपति *m.*
rear files cover *Drill* पृष्ठतः समान्तम्
rear fours cover *Drill* पृष्ठतश्-चतुष्टयं समान्तम्
rear guard *Mil.* पार्ष्णि-रक्षी (-इन्) *m.*
rearrange *vb.* पुनर्विन्यसन *n.*
rearranged पुनर्विन्यस्त *mfn.*
rearrangement पुनर्विन्यास *m.*
rearranging पुनर्विन्यसन *n.*
reasoning=argument तर्क *m.*
reassurance *Insurance* पुनरागोप *m.*
Reaumur *Phys.* (thermometer scale 0°R-80°R) अशीतिक *m.* (०°अ.-८०°अ.)
R. scale अशीतिक-श्रेणी *f.*
R. thermometer अशीतिक-तापमान *m.*
rebate 1 *n. Com.* अवहार *m.*
2 *vb. Com.* अवहरण *n.*
rebate on a bill *Com.* विपत्र-अवहार *m.*
rebellion विद्रोह *m.*
rebondimeter उत्प्लुतिमान *m.*
rebound *vb.* उत्प्लवन *n.*
recall *vb.* प्रत्याह्वान, प्रत्यावर्तन, प्रत्यानयन *n.*
recede *vb.* पश्चापसरण, प्रतिसरण *n.*
receipt *Com.* प्राप्ति *f.*
r. and issues आगम तथा निर्गम *m.*
r. and payments आगम तथा शोधन *n.*
receive *vb.* प्रापण, (r. a thing offered) प्रतिग्रहण, आदान, उपादान *n.*
receiver *Com.* प्रापक *m.*
official r. राजकीय प्रापक *m.*
receiver आदाता (-तृ) *m.*
fractional distillation r. प्रभागशः आसवन आदाता *m.*
r. rest=cradle *Telephone* आदातृ-आश्रय=आश्रय *m.*
receiving *Com.* प्रापण *n.*
r. note प्रापण-आलोक *m.*
r. order *Law* प्रापण-आदेश *m.*
recent अभिनव *mfn.*
recent occurrence अभिनव-घटना *f.*
receptacle *Bot.* 1=torus पीनाक्ष *m.*
2 (an intercellular cavity containing oil, resin, or other secretion products) ग्रह *m.*
receptaculum seminis *Zool.* रेतःसंचयी (-इन्) *m.*
receptive spot *Bot.* आदान-प्रदेश *m.*
receptive surface *Bot., Zool.* आदायि तल *n.*
receptor *Zool.* आदाता (-तृ) *m.*
r. organ आदातृ-अंग *n.*
r. patches आदातृ-सिध्म *n.*
r. region *Bot.* आदाता प्रदेश *m.*
recess 1 *Mach.* गुहा *f.*
2 विश्रान्ति *f.*, विश्रामकाल *m.* (as, of legislature)
recessive character *Zool.* पश्चापसारी गुण *m.*
Rechna-Doab *Geog.* (between the Chenab and the Ravi in the Punjab) मद्रदेश *m.*
reciprocal *n. Math.* ($\frac{4}{5}$ is r. of $\frac{5}{4}$, i.e. inverted) व्युत्क्रम *m.*
reciprocal proportion *Math.* व्युत्क्रम अनुपात *m.*
reciprocal treatment प्रतिव्यवहार, मिथो-व्यवहार *m.*
reciprocating engine *Mach.* (piston

Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

moves to and fro) पश्चाग्रमुषली गन्त्र *n.*
r. motion (motion to and fro) पश्चाग्र-गति *f.*
reclamation (to bring waste land under cultivation) कृष्यकरण *n.*
recognize *vb.* प्रस्वीकरण *n.*
recognized 1 अभिज्ञात *mfn.*
2 प्रस्वीकृत *mfn.*
r. by law विधि-प्रस्वीकृत *mfn.*
r. language प्रस्वीकृत-भाषा *f.*
recoil (of a gun) *Mil.* प्रत्याधक्का *f.*
recoil *vb.* 1 प्रत्याधक्कन *n.*
2 *Bot.* प्रतिकुण्डलन *n.*
recoiled (as a gun) प्रत्याधक्कित *mfn.*
recombination पुनःसंयोजन *n.*
recommend *vb.* अभिस्तवन *n.*
recommendation अभिस्ताव *m.*
reconcile *vb.* समाधान *n.*
reconciled समाहित *mfn.*
reconciliation समाधान *n.*
r. board समाधान-समिति *f.*
r. of debt ऋण-समाधान *n.*
bank r. statement अधिकोष समाधान विवरण *n.*
reconnaissance *Mil.* अभिदर्शन *n.*
reconstitute *vb.* पुनःसंस्थापन *n.*
reconstruction पुनर्निर्माण *n.*
r. of a company प्रमण्डल-पुनर्निर्माण *n.*
recontrol *Econ.* पुनर्नियन्त्रण *n.*
reconversion पुनारूपान्तरण *n.* (by Sandhi पुनर् changes to पुना before र)
record *n.* अभिलेख *m.* (cf. अभिलेखित 'a written document' in याज्ञवल्क्यस्मृति)
recorded अभिलिखित *mfn.*
recorder 1 (one who records) अभिलेखक *m.*
2 (recordkeeper) अभिलेखपाल *m.*
recorder, barometric pressure, temperature and humidity वापीड-ताप-आक्लेद-अभिलेखक *m.*
recorder, temperature and humidity ताप तथा आक्लेद अभिलेखक *m.*
recording of sound ध्वनि-अभिलेखन *n.*
records book अभिलेख-पुस्त *n.*
records room अभिलेख-कोष्ठ *m.*
recourse उपाश्रयण *n.*, उपाश्रय *m.*
recover *vb.* 1 प्रत्यादान *n.*
2 रोगमोचन, समुत्थान, आरोग्यलंभन *n.*
recoverable प्रत्यादेय *mfn.*
recovered 1 *Com.* प्रत्यादत्त *mfn.* (taken back)
2 रोगमुक्त, लब्धारोग्य, समुत्थित *mfn.*
recoveries *Adminis.* प्रत्यादान *n.*
recovery 1 *Com.* प्रत्यादान *n.*
2 रोगमुक्ति *f.*, समुत्थान *n.*, आरोग्यलाभ, उल्लाघ *m.* (ancient word)
recrystallization पुनःस्फटन *n.*
rectal gill *Zool.* गुद-क्लोम *m.* (क्लोम for जलक्लोम)
rectangle *Geom.* आयत *m.*
rectangular *Math.* आयताकार, आयत -
r. block *Phys.* आयत-इष्टका *f.*
r. coordinates आयत-याम *m.*
r. diagram आयत-चित्र *n.*
r. hyperbola आयत अधीन्द्र *n.*
r. solid आयत सान्द्र *n.*
rectification संशोधन *n.*
r. of errors विभ्रम-संशोधन *n.*
rectified संशोधित *mfn.*
rectified spirit संशोधित सुषव *m.*
rectify *vb.* संशोधन *n.*
rectifying *Com.* संशोधन *n.*
r. entry संशोधन-प्रविष्टि *f.*
rectilineal = rectilinear ऋजुरेख, ऋजुरेखीय *mfn.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj

r. figure ऋजुरेखा आकृति *f.*

rectilinear 1 ऋजुरेख, ऋजुरेखीय *mfn.*
2 (along the straight line) अन्वृजुरेख

r. propagation ऋजुरेखा-गमन, ऋजुरेख प्रचरण, ऋजुरेख प्रचारण *n.*

r. propagation of light प्रकाश-ऋजुरेखा-गमन *n.*

rectum *Anat.* गुद *m.*

rectus *Anat.* ऋजुपेशी *f.*

r. inferior अधर-ऋजुपेशी *f.*

r. lateralis आभिपार्श्व-ऋजुपेशी *f.*

r. medialis आभिमध्य-ऋजुपेशी *f.*

r. superior उत्तर-ऋजुपेशी *f.*

recuperate *vb.* पुनरापण *n.*

recuperation पुनराप्ति *f.*

recuperator = regenerator *Mach.* पुनराप्त्र=पुनर्जनित्र *n.*

recurrent *Anat.* (turning back in a direction opposite to its former course) प्रत्यावर्ती (-इन्) *m.*

recurrent nerve *Zool.* प्रत्यावर्ति-चेता *f.*

recurring आवर्ती (-इन्) *mfn.*

r. charges आवर्ती व्यय *m.*

r. continued fraction *Math.* आवर्ती सन्तत भिन्न *m.*

r. decimal *Math.* आवर्ती दशमिक *m.*

r. expenditure आवर्ती व्यय *m.*

r. income आवर्ती आय *m.*

r. period आवर्ती काल *m.*

red रक्त *mfn.*

red bole = red chalk

r. brown रक्त बभ्रु *m.*

r. chalk रक्त-खटी *f.*

r. cinnabar रक्त हिंगुल *m.*

r. clay रक्त-मृत् *f.*

r. coralline रक्त-प्रवाली *f.*

r. kaolin रक्त-प्रमृत् *f.*

r. lead रक्त सीस *m.*

r. oil-soluble रक्त तैल-विलेय *m.*

r. orchil रक्त शेपाल *m.*

r. oxide of iron रक्त अयो-जारेय *n.*

r. violet रक्त नीललोहित *m.*

r. woodlakes रक्त काष्ठ-लाक्षकै *m.*

red ant तैल-पिपीलिका *f.* (ancient word)

red blood corpuscle रक्त रुधिरकोशा *f.*

red-blue रक्त-नील *mfn.*

red-cell=erythrocyte रक्त-कोशा *f.*

red cinchona bark = cinchona *Pharm.* रक्त-वितान-वल्क=वितान *m.*

red coral=Corallium nobile *Zool.* रक्त प्रवाल=राज-प्रवाल *m.*

red deer रोहित, रोहित मृग *m.*

red dichromate रक्त द्विवर्णीय *n.*

reddish आरक्त *mfn.*

r. blue नीलारक्त *mfn.*

r. blue-red नीलातिरक्त *mfn.*

r. brown आरक्त-बभ्रु *mfn.*

r. red-yellow पीतातिरक्त *mfn.*

r. violet आरक्त नीललोहित *mfn.*

r. yellow पीतारक्त *mfn.*

redeem *vb. Com.* निष्क्रयण *n.* (from अथर्ववेद), शोधन *n.*

redeemable *Com.* शोध्य *mfn.*

r. debentures शोध्य ऋणपत्र *n.*

redeeming *Com.* निष्क्रयण *n.* (from अथर्ववेद)

red eft=Triturus viridescens *Zool.* रक्त-सरटिका *f.*

redemption *Com.* निष्क्रयण *n.*

r. fund निष्क्रयण-प्रणीवि *f.*

r. of debentures ऋणपत्र-निष्क्रयण *n.*

r. of mortgage प्राधि-निष्क्रयण *n.*

red grapes पथिका (ancient word), अरुण-द्राक्षा *f.*

red haematite रक्त-अयोरुचा *f.*

Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

red-hot रक्तोष्ण *mfn.*
red ink interest *Com.* रक्त मसी वृद्धि *f.*
rediscount *vb. Com.* पुनः-पूर्वप्रापण *n.*
red-letter day मंगल-दिवस *m.*
red litmus paper *Chem.* रक्त शेवल-पत्र *n.*
red mango रक्ताम्र *n.*
red marrow *Zool.* रक्त-मज्जा *f.*
red mercuric oxide = hydrargyri oxidum rubrum (hydrarg. oxid. rub.) **= red precipitate = red oxide of mercury** *Pharm.* रक्त पारदिक जारेय *n.*
red mercuric oxide ointment=unguentum hydrargyri oxidi rubri (ung. hydrarg. oxid. rub.) **= red precipitate ointment** *Pharm.* रक्त पारदिक जारेय स्नेहलेप *m.*
red oxide of copper *Chem.* रक्त ताम्र-जारेय *n.*
red oxide of mercury *Chem.* रक्त पारद-जारेय *n.*
red phosphorus *Chem.* रक्त भास्वर *m.*
red precipitate=red mercuric oxide
red precipitate ointment *Pharm.* रक्त निस्साद स्नेहलेप *m.*
redraft *n. Com.* (a second draft or copy) विकर्ष-द्वितीयक *m.*
red rattlesnake *Zool.* रक्त क्वणत्पुच्छ *m.*
Red River snakeroot = serpentary *Pharm.* अहिमूल *n.*
red-rose petals=rosae petalum (ros. pet.) **= rosae gallicae petala** *Pharm.* रक्त-पाटल-दल *n.*
red spirit रक्त निषेचन *n.* (a tin spirit used in dyeing red)
reduce *vb.* प्रह्रासन, प्रह्रसन *n.*
reduced प्रह्रासित, प्रह्रसित *mfn.*
  r. annuity प्रह्रासित वार्षिकवृत्ति *f.*
  r. price प्रह्रासित मूल्य *n.*
reduced (to) परिणत (the relation reduces to....सम्बन्ध निम्नलिखित रूप में परिणत हो जाता है)
reduced indigo paste *Col. Ind.* प्रह्रासित निनील लेपी *f.*
reducer प्रह्रासक *m.*
reduce to nothing शून्य-करण *n.*
reducibility प्रह्रास्यता *f.*
reducible प्रह्रास्य, प्रह्रसनीय, प्रह्रासनीय *mfn.*
reducing प्रह्रासन *n.*
  r. agent प्रह्रासक, प्रह्रासनकर्ता (-तृ) *m.*
  r. area प्रह्रासन-क्षेत्र *n.*
reduction प्रह्रासन, प्रह्रसन *n.*
  r. division *Biol.* प्रह्रास-भाजन *n.*
  r. formula *Math.* प्रह्रास-सूत्र *n.*
  r. in price *Math.* मूल्य-प्रह्रास *m.*
  r. of capital पुंजी-प्रह्रास *m.*
  r. of share capital अंश-पुंजी-प्रह्रासन *n.*
  r. tube *Chem.* प्रह्रासन नाल *m.*
reductor *Anal. Chem.* प्रह्रासित्र *n.*
redundant tooth *Anat.* अधिदन्त *m.* (ancient word)
Reduviidae (Lat. *reduvia* hangnail) *Zool.* (a family, the proboscis is curved back in repose) अंकुशशुण्ड-वंश *m.*
red-violet रक्त-नीललोहित *mfn.*
red vitriol रक्त काचर *n.*
red yam=Dioscorea purpurea *Bot.* रक्तालु *m.*
red-yellow रक्त-पीत *mfn.*
reed 1 *Bot.* नड *m.*
  2 *Phys.* विपा *f.* (a thin elastic tongue of cane, wood or metal....set in

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation

vibration by an air current; विपा is from विप् to vibrate)
reed organ *Music* विपा-वाद्य *n.*
reef *Zool.* (coral reef) प्रवाली *f.*
reel वेल्ल *m.*
re-exchange *Com.* पुनर्विनिमय *m.*
re-export *Com.* पुनर्निष्क्रामण *n.*
refer *vb.* निर्देशन, प्रेषण, प्रतिप्रेषण *n.* (send back)
r. to drawer (R/D) आहर्ता निर्देष्टव्यः (आ. निर्.)
refer (to) *vb. Adminis.* अभ्युद्देशन *n.* (Hindi भेजना)
referee *Com.* निर्देश्यपुरुष *m.*
reference निर्देश, अभ्युद्देश *m.*, प्रेषण *n.*, प्रेष्टि *f.*, प्रतिप्रेषण *n.*
reference solution (used as a standard of comparison उपमान) उपमान-विलयन *n.*
referred अभ्युद्दिष्ट, निर्दिष्ट *mfn.*
refill *n.* पुनःपूर *m.*
refill lead for pencil पुनःपूर अंकनी-सीस *n.*
refills for gas lighter वातिज्वालक-पुनःपूर *m.*
refine *vb.* संस्करण, परिष्करण *n.*
refined संस्कृत, परिष्कृत *mfn.*
refinement *Com.* संस्कार, परिष्कार *m.*
refiner परिष्कारी (-इन्) *m.*
refinery परिष्करणी *f.*
reflated *Econ.* संस्फीत *mfn.*
reflation *Econ.* संस्फायन *n.*, संस्फीति *f.*
reflationary *Econ.* संस्फायी, संस्फीतिकारी (-इन्) *mfn.*
reflationist *Econ.* संस्फीतिवादी (-इन्) *m.*
reflected प्रतिबिम्बित, परावृत्त *mfn.*
r. image = reflex image परावृत्त-मूर्ति, प्रतिबिम्बित-मूर्ति *f.*, प्रतिबिम्ब *n.*
r. ray परावृत्त रश्मि *m.*
r. sound *Radar* परावृत्त ध्वनि *m.*
r. wave *Radar* परावृत्त तरंग *m.*
reflecting telescope परावर्ती दूरेक्ष *m.*
reflection 1 परावर्तन *n.*
2 (image) प्रतिबिम्ब *n.*
reflector 1 प्रतिबिम्बक *m.*
2 *Radio* परावर्तक *m.*
reflex प्रतिक्षेप *m.*
reflex action *Physiol.* प्रतिक्षेप-क्रिया *f.*
reflex angle *Math.* बृहत् कोण *m.*
reflex arc *Physiol.* प्रतिक्षेप-चाप *m.*
reflex chain *Zool.* प्रतिक्षेप-शृंखला *f.*
reflexed margin *Bot.* प्रतिक्षिप्त प्रान्त *m.*
reflex image = reflected image
reflow=reflux *n.* पश्चवाह *m.*
reflux *adj.* पश्चवाही (-इन्) *mfn.*
reflux *vb.* पश्चवहन *n.*
reflux condenser *Chem.* पश्चवाही संघनक *m.*
refluxed पश्चोढ *mfn.*
reflux valve पश्चवाह कपाट *n.*
refract *vb.* भुजायन *n.*
refracted भुजायित *mfn.*
r. ray भुजायित रश्मि *m.*
refracting *Phys.* भुजायी (-इन्) *mfn.*
refracting angle (of a prism) *Optics* भुजाय-कोण *m.*
refracting edge *Phys.* भुजाय-तट *n.*
refracting media=dioptric media भुजाय-पदार्थ *m.*
refraction भुजायन *n.*
refractionist भौजायनिक *m.*
refractive index *Optics* भुजाय-देशना *f.*
refractive system=dioptric system
refractivity = dioptricity *Optics* भुजायिता *f.*
refractometer *Phys.* भुजायमान *m.*

Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

refractory (resisting the action of heat) ऊष्मसह *mfn.*
refrangement = **refracting** *Phys.* भुजायी (-इन्) *m.*
refrangibility = **refrangibleness** भुजेयता *f.*
refrangible भुजेय *mfn.*
refrangibleness भुजेयता *f.*
refreezing = **regelation** *Phys.* पुनः-श्यान *n.*
refreshment room *Rly.* जलपान कोष्ठ *m.*
refrigerate *vb.* प्रशीतन *n.*
refrigeration प्रशीतन *n.*
refrigerator प्रशीतक *m.*
refrigerator van *Rly.* प्रशीतन-यान *n.*
refuge शरण *n.*
refugee शरणागत, शरणार्थी (-इन्) *m.*
refugee rehabilitation शरणार्थि-पुनः प्रतिष्ठापन *n.*
refund *Com.* प्रत्यर्पण *n.*
r. of capital पुंजी-प्रत्यर्पण *n.*
refused flank *Mil.* प्रतिक्षिप्त पार्श्व *n.*
regelation (refreezing) पुनःश्यान *n.*
regenerative furnace पुनर्जनन-भ्राष्ट्र *n.*
regenerator = **recuperator** *Mach.* पुनर्जनित्र=पुनराप्त्र *n.*
regent शास्ता, प्रतिशास्ता (-तृ) *m.* (प्रति in place of)
regina राज्ञी *f.* (Hindi राणी)
regina purple *Col. Ind.* राज्ञी नीलारुण *m.*
r. violet राज्ञी नीललोहित *m.*
region देश, प्रदेश *m.*
region about a boundary सीमा-प्रदेश *m.*
regional प्रादेशिक *mfn.*
r. anatomy प्रादेशिक शारीर *n.*
r. branches प्रादेशिक-शाखा *f.*
r. stations प्रादेशिक स्थात्र *n.*
register *vb.* पंजीलेखन, पंजीयन *n.*
register *n. Com.* पंजी *f.*
r. of calls याचना-पंजी *f.*
r. of directors and managers संचालक तथा प्रबन्धक-पंजी *f.*
r. of members सदस्य-पंजी *f.*
r. of mortgages and charges प्राधि तथा प्रभार-पंजी *f.*
r. of transfer स्थानान्तरण-पंजी, संक्रामण-पंजी *f.*
registered *Com.* पंजीयित, पंजीलिखित *mfn.*
r. bond पंजीयित बंध *m.*
r. capital पंजीयित-पुंजी *f.*
r. debenture पंजीयित ऋणपत्र *n.*
r. letter पंजीयित पत्र *n.*
r. office पंजीयित कार्यालय *m.*
r. security पंजीयित-प्रतिभू ति*f.*
r. stock पंजीयित स्कन्ध *m.*
register ton (a unit of international capacity for ships—100 c.ft.) पंजी-प्रवर्त *m.*
registrar 1 पंजीयक *m.*
2 (of a university) कुल-सचिव *m.* (cf. chancellor कुल-पति)
registration पंजीयन *n.*
regma (fruit) *Bot.* स्फोटिवेश्मी (-इन्) *m.*
Regnault's apparatus *Phys.* (specific heat of a gas at constant pressure) स्थिरनिपीडोष्म-साधित्र *n.*
Regnault's hygrometer *Meteorol.* परिशुद्ध अवश्यायांक उन्दमान *m.*
Regnault's law *Phys.* (specific heat of a gas is invariable at constant pressure) स्थिरनिपीडोष्म नियम *m.*
regression *Statistics* प्रतीपगमन *n.*
r. coefficient प्रतीपगमन गुणक *m.*
r. equation प्रतीपगमन-समीकार *m.*
r. line प्रतीपगमन-रेखा *f.*
r. ratios प्रतीपगमन अनुपात *m.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation

regular 1 नियमी (-इन्) *mfn.*
2 (as a figure) सम *mfn.*
3 (as a stream of bubbles) सन्तत *mfn.*
r. **distribution** *Statistics* नियमित वंटन *n.*
r. **figure** सम-आकृति *f.*
r. **fluctuation** *Statistics* नियमि उच्चावचन *n.*
r. **form** नियमित-आकृति *f.*
r. **in form=isometric** समितीय *mfn.*
r. **polyhedron** *Math.* सम बह्वनीक *m.*
r. **prism** सम संक्षेत्र *n.*
r. **triangle=equilateral triangle** *Math.* सम त्रिभुज *m.*
regularity नियमिता *f.*
regulate *vb.* यमन, नियमन, आनियमन *n.*
regulation (the same as bye-law) आनियम *m.*
regulation *Adminis.* 1 आनियम *m.*
2 (rule) नियम *m.*
3 नियमन, आनियमन *n.*
regulator यामक *m.*
autoclave gas r. निपीडतापक वातियामक *m.*
gas and electric r. वाति-विद्युद्-यामक *m.*
r. **rod** *Rly. Eng.* यामक-दण्ड *m.*
r. **valve** यामक कपाट *n.*
regulus 1 *Chem., Metal.* (coarse metal) धातुकी *f.*
2 *Astr.* मघा *f.*
rehabilitation पुनःप्रतिष्ठापन *n.*
re-imburse *vb.* (repayment) प्रतिशोधन *n.*
reindeer (Rangifer tarandus; it is the draught animal of the Eskimoes) वाहमृग *m.*
reinfection *Med.* पुनःसंसर्ग *m.*
reinforced concrete = armoured concrete (with embedded steel) अयस्संघा *f.* (अयस् iron+संघा concrete)
Reinsch's test *Chem.* (forms black stain on copper) ताम्रेण-परीक्षा *f.*
reinsurance पुनरागोप *m.*
reissue of shares *Com.* अंश-पुनर्निर्गमन *n.*
rejuvenation पुनर्यौवन *n.*, कायाकल्प *m.* पुनर्यौवनप्राप्ति *f.*
relapsing fever *Med.* त्यावर्ती ज्वर *m.*
related सम्बद्ध *mfn.*
relation सम्बन्ध *m.*
relationship *Statistics* सम्बन्ध *m.*
relative *n. Statistics* ('ratio between price of the current year and that of a standard year'—Connor) मूल्यानुपात *m.*
relative *adj.* सापेक्ष, आपेक्षिक *mfn.*
r. **acceleration** *Phys.* सापेक्ष त्वरण *n.*
r. **change** *Statistics* सापेक्ष परिवर्तन *n.*
r. **density** *Chem.* सापेक्ष-घनता *f.*
r. **deviation** *Statistics* सापेक्ष विचलन *n.*
r. **dispersion** *Statistics* सापेक्ष अपकिरण *n.*
r. **error** *Math.* सापेक्ष विभ्रम *m.*
r. **hypermetropia** *Ophthalmol.* सापेक्ष-पश्चनाभिता *f.*
r. **motion** *Phys.* सापेक्ष-गति *f.*
r. **order** *Math.* सापेक्ष क्रम *m.*
r. **position** *Math.* सापेक्ष-स्थिति *f.*
r. **velocity** *Phys.* सापेक्ष प्रवेग *m.*
r. **weight** *Phys.* सापेक्ष भार *m.*
relatively अपेक्षया, सापेक्षतया
r. **inactive** अपेक्षया अकर्मण्य *mfn.*

CC-0. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

relatives=**price relatives** *Statistics* मूल्यानुपात *m.*
relative to अपेक्षया
relativity *Math.* सापेक्षता *f.*
relax *vb.* शिथिलन *n.*
relaxation शिथिलन *n.*
release 1 *Mach.* उन्मोक *m.*
2 *Com.* मोक *m.*, मोचन *n.*, मुक्ति *f.*
r. of debtors *Com.* अधमर्ण-ऋणमुक्ति *f.*
r. of trustees *Com.* प्रन्यासि-मोचन *n.*
reliability of data *Statistics* सामग्री-विश्वसनीयता *f.*
relief *Sculpture* उद्धृत *n.*
r. image उद्धृत-मूर्ति *f.*
relieve लघुकरण, लघूयन *n.* (Hindi हलका करना)
religion धर्म *m.*, मत *n.*
religious institution धार्मिक-संस्था *f.*
reluct *vb.* *Phys.* प्रतियसन *n.*
reluctance *Phys.* प्रतियास *m.*
reluctant *Phys.* प्रतियासी (-इन्) *mfn.*
reluctivity *Phys.* प्रतियासिता *f.*
remainder *Math.* शेष *m.*
remainder theorem *Math.* शेषफल प्रमेय *n.*
remaining शेषी, अवशेषी (-इन्) *mfn.*
remains (residue) *Math.* अवशेष *m.*
remain valid = **hold good** *vb.* सत्य-भवन *n.*
remark *vb.* अभिवचन, आलोचन *n.*
remarkable अद्भुत, असाधारण, विलक्षण, विचित्र, आलक्षणीय *mfn.*
remarks अभ्युक्ति *f.*
remedy प्रतिकार, उपचार *m.*
remember *vb.* स्मरण *n.*
reminder अनुस्मारक *m.*
remission 1 *Com.* परिहार *m.* (from कौटल्य अर्थशास्त्र)
2 मोक *m.*
remit *vb.* *Com.* विप्रेषण *n.*
remittance *Com.* विप्रेषण *n.*
r. in transit मार्गस्थ विप्रेषण *n.*
remittancer *Com.* विप्रेष्टा (-तृ) *m.*
remitted *Com.* विप्रेषित *mfn.*
remittee *Com.* विप्रेषिती (-इन्) *m.*
remitter *Com.* विप्रेषक *m.*
remoulding पुनस्संचकन *n.*
removability अपनेयता *f.*
removable अपनेय *mfn.*
removal अपनयन, निष्कासन *n.*
removal expenses *Com.* अपनयन-व्यय *m.*
removal of brackets *Math.* अभिवार-अपनयन *n.*
removal of excreta *Hygiene* मल-अपनयन *n.*
remove *vb.* 1 अपनयन, निष्कासन *n.*
2 *Math.* ('a common divisor, etc.') अपवर्तन *n.*
removed अपनीत *mfn.*
remunerate *vb.* परितोषण *n.*
remunerated परितोषित *mfn.*
remuneration परितोषण *n.*
remunerative परितोषद, लाभकारी (-इन्) *mfn.*
renal *Anat.* वृक्क्य, वृक्क-
r. artery वृक्क-रोहिणी *f.*
r. calculus वृक्कोपल *m.*
r. papillae वृक्क-पिंडिका *f.*
r. pyramid वृक्क-स्तूप *m.*
r. vein वृक्क-नीला *f.*
render an account *Com.* लेखा-प्रेषण *n.*
rendering soluble विलेय-करण *n.*
renew *vb.* नवकरण *n.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

r. a bill विपत्र-नवकरण *n.*

renewal *Com.* नवकरण *n.*, नवकार *m.*

renewal of bill *Com.* विपत्र-नवकरण *n.*

renewals and repairs *Com.* नवकार तथा जीर्णोद्धार *m.*

renewals and replacements *Com.* नवकार तथा प्रतिस्थापन *n.*

renewed *Com.* नवकृत *mfn.*

r. bill नवकृत विपत्र *n.*

reniform leaf *Bot.* वृक्कपत्र *n.* (वृक्क kidney)

Renilla (sea kidneys) *Zool.* समुद्र-वृक्काति *f.* (-आति for प्रजाति genus)

Renillidae *Zool.* समुद्रवृक्कवंश *m.*

renin (Lat. *renis* kidney; present in fresh kidneys after intravenous injection of saline extract) वृविक *f.*

Cf. rennin वत्सातंचि *f.*

rennet=runnet वत्सातंच *m.*

rennet casein *Biochem.* वत्सातंच-किलाटि *f.*

rennin *Biochem.* (from the fourth stomach of calves वत्स; it coagulates milk; आतंचन coagulation) वत्सातंचि *f.*

rennino-gen *Biochem.* वत्सातंचि-जन *m.*

renolamine black BH, BHN = direct black BH

renol black G=direct black MS

r. blue B = cotton blue N

r. brilliant yellow conc. = brilliant yellow

r. brown MB conc. = direct brown

r. corinth B=cotton corinth B

r. green B = cotton corinth B

r. green B extra=direct green B

r. light blue = direct sky blue

r. orange G = direct orange G

r. rubine extra=cotton rubine

r. skyblue=direct skyblue

r. yellow G=direct yellow R

renounce *Com.* स्वत्व-त्याग-घोषणा *f.*, अनङ्गीकार, अस्वीकार *m.*

renovate *vb.* नवीकरण *n.*

rent *Com.* भाटक *m.* (from कौटल्य अर्थ-शास्त्र) (Hindi भाड़ा-लगान)

certain r. निश्चित भाटक *m.*

chief r. मुख्य भाटक *m.*

contract r. प्रसंविदा-भाटक *m.*

dead r. मृत भाटक *m.*

economic r. आर्थिक भाटक *m.*

fair r. उचित भाटक *m.*

fixed r. स्थिर भाटक *m.*

ground r. भू-भाटक *m.*

head r. मुख्य भाटक *m.*

minimum r. निन्यून भाटक *m.*

quit r. उन्मोचन-शुल्क *m.* (it is not a भाटक)

rack r. अत्यधिक भाटक *m.*

sleeping r. सुप्त भाटक *m.*

surface r. भूतल-भाटक *m.*

rental (sum total of rents) *Com.* भाटक-राशि *m.*

r. value भाटक-राशि, वार्षिक भाटक-राशि *m.*

rentee=tenant

renter=tenant

rent-roll भाटक-सूची *f.*

repaid प्रतिदत्त, प्रतिशोधित *mfn.*

repair *vb.* जीर्णोद्धरण, प्रतिसंस्करण *n.*

repair *n.* जीर्णोद्धार *m.*

repairs and renewals *Com.* जीर्णोद्धार तथा नवकार *m.*

CC-0. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

r. and renewals fund जीर्णोद्धार तथा नवकार-प्रणीवि *f.*

r. equalization fund जीर्णोद्धार समकारि-प्रणीवि *f.*

repay *vb. Com.* प्रतिदान, प्रतिशोधन *n.*

repayment प्रतिदान, प्रतिशोधन *n.*

repeal *vb.* विखण्डन *n.*

1 (to recall) प्रत्याह्वान, प्रत्यावर्तन, प्रत्यानयन *n.*

2 (to rescind) अपखण्डन *n.*

3 (to abrogate) निराकरण *n.*

repeat *vb.* पुनरावर्तन, आवर्तन *n.*

repeated आवृत्त, पुनरावृत्त *mfn.*

repeated distillation=cohobation पुनःपुनरासवन *n.*

repeated root *Math.* आम्रेडित मूल *n.*

repel *vb.* 1 अपासन, अपसारण *n.*

2 (opposed to *attract*) अपकर्षण *n.*

repellent प्रत्यपसारी (-इन्) *mfn.*

repetitive inquiry *Statistics* पुनरावर्ति अनुसंधान *n.*

replace *vb.* 1 प्रतिस्थापन *n.* (प्रति substitute)

2 पुनःस्थापन *n.* (पुनः again)

replaceable प्रतिस्थाप्य, पुनःस्थाप्य *mfn.*

replaced (substituted) प्रतिस्थापित, पुनःस्थापित *mfn.*

replacement प्रतिस्थापन, पुनःस्थापन *n.*

replum *Bot.* 1 (placental framework) जरायु-कंकाल *m.*

2 (false septum) कूटपटी *f.*

report *n.* प्रतिवेदना *f.* (ancient word), प्रतिवेदन, विवरण *n.*

report *vb.* प्रतिवेदन *n.* (ancient word)

reportable प्रतिवेद्य *mfn.*

reported प्रतिवेदित *mfn.*

reporter प्रतिवेदक *m.*

repose *vb.* शयन, अभिशयन *n.*

represent *vb.* 1 (graphically, geometrically) निरूपण, प्रतिरूपण *n.*

2 प्रतिनिधान *n.*

representation 1 (act of exhibiting or setting forth by a statement आवेदन, account, or the like, especially with a view to affecting action; a statement or argument against something; a protest) अभ्यावेदन *n.*

2 निरूपण *n.*

3 प्रतिनिधान *n.*

representation in writing लिखित अभ्यावेदन *n.*

representative प्रतिनिधि *m.*

representative data *Statistics* प्रतिनिधि-सामग्री *f.*

represented in the services under state राज्याधीन सेवाओं में प्रतिनिहित *mfn.* (Hindi)

reproduction प्रजनन, सन्तानजनन, जनन, पुनरुत्पादन *n.*

reproductive प्रजनन-

r. nucleus=gonad nucleus प्रजनन-न्यष्टि *f.*

r. organ जननेन्द्रिय *n.*

r. stage प्रजनन-अवस्था *f.*

r. system प्रजनन-संहति *f.*

Reptilia *Zool.* सरीसृपाः *m.pl.*

repudiate *vb.* (to refuse to pay, or to acknowledge) प्रत्याख्यान *n.*

repugnant *Law* प्रतिकूल, विरुद्ध *mfn.*

repulsion *Phys.* अपकर्षण, अपासन *n.*

request प्रार्थना *f.*

required अपेक्षित *mfn.*

required direction *Phys.* अपेक्षित-दिशा *f.*

requirement अपेक्षा *f.*

requiring no proof प्रमाण-अनपेक्ष

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

requisites (as, of a good balance) अपेक्षित गुण *m.*

requisition (demanding as of right अधिकार) अधियाचन *n.*

rescind *vb.* अपखण्डन *n.*

1 (to cut off) अपकर्तन *n.*

2 (to remove) अपनयन, निष्कासन *n.*

3 (to abrogate) निराकरण *n.*

4 (to annul) अभिशून्यन *n.*

5 (to cancel) विलोपन *n.*

6 (to make void) शून्य-करण *n.*

7 (to repeal) विखण्डन *n.*

research अन्वेषण *n.*

r. assistant अन्वेषण-सहाय *m.*

r. guide अन्वेषण-नेता (-तृ) *m.*

r. institute अन्वेषणालय *m.*

r. laboratory अन्वेषण-प्रयोगशाला *f.*

r. scholar अन्वेषणाध्येता (-तृ), अन्वेष्टा, अन्वेषण-छात्र *m.*

r. section अन्वेषण-विभाग *m.*

r. station अन्वेषण-स्थात्र *n.*

r. student अन्वेषण-छात्र *m.*

re-seeding पुनर्बीजन *n.*

resembling -सदृश, -दृश, -नीकाश

resenol orange no. 3=oil orange E

reservation 1 *Com.* संचयन *n.*, संचय *m.*

2 *Rly.* पूर्वरक्षण, आरक्षण *n.*

r. of appointments नियुक्ति-आरक्षण *n.*

r. of posts पद-आरक्षण *n.*

reserve *Com.* संचिति *f.*

r. account संचिति-लेखा *f.*

r. bank संचिति-अधिकोष, कोषाधिकोष *m.*

r. capital संचित-पुंजी *f.*

r. for bad debts अशोध्य ऋणार्थ संचिति *f.*

r. for discount अपहारार्थ संचिति *f.*

r. for discount on creditors उत्तमर्ण अपहार संचिति *f.*

r. for discount on debtors अधमर्ण अपहार संचिति *f.*

r. for doubtful debts संदिग्ध ऋणार्थ संचिति *f.*

r. fund संचिति-प्रणीवि *f.*

r. liability आरक्षित देय *n.*

r. price *Auctions* आरक्षित मूल्य *n.*

r. products संचय सृष्ट *n.*

Reserve Bank of India भारतीय संचिति-अधिकोष *m.*

reserved संचित, आरक्षित *mfn.*

r. capital संचित-पुंजी *f.*

r. posts आरक्षित पद *n.*

reservoir 1 आशय *m.*

2 जलाशय *m.* (ancient word)

gas r. वाति-आशय *m.*

r. of mercury पारदाशय *m.*

residence निवास *m.*

residence of an ambassador राजदूत-आवास *m.*

residents in a representative district प्रतिनिहित-मण्डल के वासी (Hindi)

residual अवशिष्ट *mfn.*

residual air *Physiol.* अवशिष्ट वायु *m.*

residual equation *Math.* अवशेष समीकार *m.*

residual powers (as, of legislation) अवशिष्ट-शक्ति *f.*

residual value *Com.* अवशिष्ट मूल्य *n.*

residuary account *Com.* अवशिष्ट-लेखा *f.*

residue अवशेष *m.*

resign *vb.* त्यजन *n.*

resignation त्याग *m.*, त्यागपत्र *n.*

resin उद्यास *m.* (analogous to निर्यास)

r. canal *Bot.* उद्यास-कुल्या *f.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

r. duct=r. canal
resinate *Chem.* उद्यासीय *n.*
resin cerate=basilicon राजलेप *m.*
resin plaster *Pharm.* उद्यास-लेप *m.*
resist 1 *vb.* रोधन *n.*
2 *n.* रोध *m.*
resistance रोध *m.*
r. box *Elec.* रोध-समुद्ग *m.*, रोध-मंजूषा *f.*
r. bridge रोध-सेतु *m.*
r. cell रोध-कोशा *f.*
r. lamp रोध-दीप *m.*
r. overcome अभिभूत रोध *m.*
r. to motion due to friction संघर्षज गतिरोध *m.*
r. to penetration अन्तःप्रवेश-रोध *m.*
-resistant *Bact.* -अधाव्य *mfn.*
acid-resistant अम्लाधाव्य *mfn.*
resistant cyst *Zool.* रोधी कोष्ठ *m.*
resistant varieties *Agric.* रोधि विभेद, रोगरोधि विभेद *m.*
resnatron *Radar* (an electron tube used in a superpower transmitter operating on micro waves—अणु-तरंग विद्युदणु-नाल) अणुतरंग-नाल *m.*
resolute=resolved part *Math.* विघटक *m.*
resolution 1 =mesotomy प्रवेचन *n.*
2 *Phys.* (of forces or velocities) विघटन *n.*
3 संकल्प *m.* (motion प्रस्ताव)
extra-ordinary r. असाधारण संकल्प *m.*
ordinary r. साधारण संकल्प *m.*
special r. विशेष संकल्प *m.*
resolution into factors *Math.* खण्डन, खण्ड-करण *n.*
resolve *vb.* संकल्पन *n.*
resolved संकल्पित *mfn.*
resolved part=resolute *Math.* विघटक, विघटित भाग *m.*
resolved that संकल्पितं यत् (Hindi संकल्प किया गया कि)
resolving power *Photog.* (producing fine details) सूक्ष्मदर्शिता *f.*
resonance *Phys.* प्रतिस्वनता *f.*
resonate *vb.* प्रतिस्वनन *n.*
resonator *Phys.* प्रतिस्वनक *m.*
resorcin=resorcinol
resorcin brown *Col. Ind.* शेयास बभ्रु *m.*
r. dark brown शेयास असित बभ्रु *m.*
r. green शेयास हरि *m.*
resorcine blue *Col. Ind.* शेयास नील *m.*
r. violet शेयास नीललोहित *m.*
r. yellow शेयास पीत *m.*
resorcinol (*res*in उद्यास + *orcinol* शेव) *Chem.* शेयास, शेयासव *m.*
resorcylic (*resorc*inol शेयास + *-yl* + *-ic*) *Chem.* शेयासलिक *mfn.*
respective homes (they went to their respective homes) स्वस्वगृह *n.*
r. order स्वस्वक्रम *m.*
respectively क्रमशः
respiralization *Zool.* पुनःकुन्तलन *n.*
respiration श्वसन *n.*, श्वास *m.*
respirator श्वसित्र, प्राणित्र *n.*
respiratory aperture श्वास-रन्ध्र *n.*
r. centre *Physiol.* श्वसन-केन्द्र *n.*
r. organ *Zool.* श्वसनांग *n.*
r. system *Physiol.* श्वसन-संहति *f.*
response=reaction *Zool.* प्रतिचार *m.*
r. phenomenon प्रतिचार-घटना *f.*
responsibility उत्तरदायित्व *n.*, उत्तरदायिता *f.*
responsible उत्तरदायी (-इन्) *mfn.*
responsive *Zool.* प्रतिचारी (-इन्) *mfn.*
rest (a support) आश्रय *m.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

restaurant आहारगृह, जलपान-गृह *n.*
restaurant car आहार-यान *n.*
rest house विश्राम-गृह *n.*
resting nucleus *Zool.* विश्रामि-न्यष्टि *f.*
resting stage विश्राम-अवस्था *f.*
restitution 1 = **restoration** *Phys.* प्रत्यास्थापन *n.*
2 *Math.* प्रत्यवस्थान *n.*
restoration=**restitution**
restore to use प्रत्युपयोजन, पुनरुपयोजन *n.*
restrain *vb.* नियन्त्रण *n.*
restraint नियंत्रण *n.*
restrict *vb.* आयन्त्रण *n.*
restriction 1 *Math.* निबन्ध *m.*
2 आयन्त्रण *n.*, बाधा *f.*
restrictions on discussion in legislature विधानमंडल में वादविवाद पर आयंत्रण (Hindi)
result *n.* परिणाम *m.*, फल *n.*
resultant परिणमत्, परिणामी (-इन्), परिणाम-स्वरूप *mfn.*
r. force परिणामि बल *n.*
r. thrust परिणामी वितोद *m.*
r. velocity परिणामी प्रवेग *m.*
result in *Math.* परिणत *mfn.*
resulting परिणामी (-इन्) *mfn.*
resulting moisture *Chem.* परिणामि-आर्द्रता *f.*
resulting view परिणामि-दृशा *f.*
resume seat पुनर्-आसनग्रहण *n.*
retail 1 *vb.* स्तोकविक्रयण *n.*
2 *n.* स्तोकविक्रय *m.* (Hindi फुटकर बिक्री)
retail *Com.* अल्पशः
r. dealer अल्पशो-व्यापारी (Hindi फुटकर व्यापारी), अल्पशो-विक्रेता (-तृ) *m.*
r. merchant अल्पशो-वणिक् *m.*
r. price अल्पशो-मूल्य *n.* (Hindi फुटकर मूल्य)
r. price index numbers अल्पशो मूल्य देशनांक *m.*
r. sale अल्पशो विक्रय *m.*
r. trader अल्पशो-व्यापारी (-इन्) *m.*
retailer स्तोकविक्रेता (-तृ) *m.*
retailment स्तोकविक्रय *m.*
retain *vb.* (keep back) प्रतिधारण *n.* (ancient word)
retard 1 (to make slow) विमन्दन *n.*
2 (to delay) विलम्बन *n.*
3 (to keep back, detain) विधारण *n.*
retarded velocity *Phys.* विमन्दित प्रवेग *m.*
retention money *Com.* प्रत्यारक्षण राशि *m.*
reticular cells *Zool.* जालिका-कोशा *f.*
reticular layer *Anat.* जालिका-स्तर *m.*
reticular theory *Bot.* प्रसजाल-वाद, जालिका-वाद *m.*
reticular zone = **zona reticularis** *Zool.* जाल-स्तर *m.*
reticulo-endothelial system *Anat.* जालिका-अन्तश्छदीय-संहति *f.*
reticulum जालिका *f.*
retina *Anat.* मूर्तिपट *m.*
retire *vb.* सेवानिवर्तन *n.*
retired सेवानिवृत्त, निवृत्त *mfn.*
retirement सेवानिवृत्ति *f.*
retiring of a bill *Com.* विपत्र-निवर्तन *n.*
retort *Chem.* वकभांड *n.* (ancient word वकयन्त्र)
r. ring वकभांड-वलय *m.*
r. stand वकभाण्ड-स्थाम *n.*
retract *vb.* *Zool.* प्रत्याकर्षण *n.*
retractor bulbi (muscle) *Zool.* कन्द-प्रत्याकर्षक (पेशी)
retreading (to make the tread new; as in motor-cars) पुनश्चारण, चारनवन *n.*

Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

retrogression प्रतीपगमन *n.*
retrogressive प्रतीपगामी (-इन्) *mfn.*
regressive प्रतिगामी (-इन्) *mfn.*
retrogressive phase प्रतीपगामि-प्रावस्था *f.*
retroperitoneal *Zool.* उदरछद-पृष्ठीय *mfn.*
return 1 *vb. Com.* प्रत्यावर्तन *n.*
2 *n. Com.* प्रत्याय *m.*
r. book प्रत्यावृत्त-पुस्त *n.*
r. day-book प्रत्यावृत्त-दिन-पुस्त *n.*
r. inward विक्रय-प्रत्याय *m.*
r. of capital पुंजी-प्रत्याय *m.*
r. outward book क्रय-प्रत्याय-पुस्त *n.*
returning officer (in elections) निर्वाचन-अधिकारी (-इन्) *m.*
returns *Statistics* विवरण *n.*
returns inward book *Com.* विक्रय-प्रत्याय-पुस्त *n.*
retuse *Bot.* गर्तकी (-इन्) *mfn.*
revaluation *Com.* पुनर्मूल्यन *n.*
r. of assets सम्पत्ति-पुनर्मूल्यन *n.*
revenue आगम, भू-आगम *m.* (आगम ancient word)
r. account आगम-लेखा *f.*
r. duty आगम-कर *m.*
r. expenditure आगम-व्यय *m.*
r. expenses आगम-व्यय *m.*
r. matters आगम-विषय *m.*
r. of Federation संधान-आगम *m.*
r. of province प्रान्त-आगम *m.*
r. of state राज्य-आगम *m.*
r. profit आगम-लाभ *m.*
r. receipt आगम-प्राप्ति *f.*
reverberate *vb.* 1 प्रतिध्वनन, प्रतिक्षेपण *n.*
2 *Phys.* प्रतिनिनदन *n.*
reverberation 1 प्रतिध्वनन, प्रतिक्षेपण *n.*
2 *Phys.* प्रतिनिनाद *m.*
reverberatory प्रतिक्षेपी (-इन्) *mfn.*
r. furnace प्रतिक्षेपि भ्राष्ट्र *n.*

reversal उत्क्रमण, उत्क्रामण *n.*, विपर्यय *m.*
r. of direction दिग्विपर्यय, दिशा-विपर्यय *m.*
reverse *n.* उत्क्रम *m.*
reverse *adj.* विपरीत *mfn.*
reverse *vb.* प्रतिवर्तन, विपर्ययण *n.*
1 (to turn upside down, to invert) अधोवर्तन *n.*
2 (to turn completely about) विपर्ययण *n.*
3 (to change to the opposite) प्रतिपरिवर्तन *n.*
4 (to transpose) पक्षान्तरण, स्थानान्तरण *n.*
5 (to revoke) निरसन *n.*
6 (to annul) अभिशून्यन *n.*
7 (to change to the contrary) विपर्यसन *n.*
8 (to cause to go or move in the opposite direction) प्रतिक्रामण, प्रतिदिक्क्रामण *n.*
9 (to do in the opposite way) प्रतिकरण, प्रतिलोमकरण *n.*
reversed विपरीत, विपर्ययित *mfn.*
reverse gear *Automobile* पश्चाद्-दन्ती *m.*
reverse order उत्क्रम, विलोम क्रम *m.*
reverse shaft crank *Rly. Eng.* पश्चाद्-ईषा-कूर्पर *m.*
reversibility *Statistics* उत्क्राम्यता *f.*
r. of path of light *Phys.* प्रकाश-मार्ग-उत्क्राम्यता *f.*
reversible परिवर्त्य, उत्क्राम्य, प्रतिवर्ती (-इन्), प्रतिवर्त्य *mfn.*
r. glasses परिवर्त्य उपनेत्र *n.*
r. process *Thermodyn.* प्रतिवर्त्य-विधा, प्रतिवर्तिनी विधा *f.*
r. reaction *Chem.* प्रतिवर्त्य-प्रतिक्रिया, प्रतिवर्तिनी प्रतिक्रिया *f.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

reversing gear handle *Rly. Eng.* पश्चाद्-दन्ति-हस्तक *m.*

reversing handle *Rly. Eng.* प्रतिवर्ती हस्तक *m.*

reversion 1 (escheat) *Law* प्रत्यावर्तन *n.*
2 (atavism) *Zool.* विपर्ययण *n.*
3 उत्क्रमण, उत्क्रामण *n.*

reversionary *Com.* प्रतिवर्ती (-इन्) उत्तरभोग्य *mfn.*
r. annuity उत्तरभोग्य-वार्षिकवृत्ति *f.*
r. bonus प्रतिवर्ती अधिलाभांश *m.*
r. interest उत्तरभोग्य-वृद्धि *f.*

revert *vb. Com.* प्रतिवर्तन *n.*

reverted *Com.* प्रतिवर्तित, प्रतिवृत्त *mfn.*
r. phosphate प्रतिवृत्त भास्वीय *n.*

revise *vb.* पुनरावर्तन, पुनरीक्षण *n.*

revised पुनरावृत्त, पुनरीक्षित *mfn.*
r. estimate पुनरीक्षित आगणन *n.*

revision *n.* पुनरावृत्ति *f.*, पुनरीक्षण *n.*

revive *vb.* पुनर्जीवन *n.*

revocable *Econ.* प्रत्यादेश्य *mfn.*

revocation *Com.* निरसन, खण्डन *n.*

revoke *vb.* निरसन, खण्डन *n.*
1 (to bring back) प्रत्यानयन *n.*
2 (to recall) प्रत्याह्वान, प्रत्यावर्तन *n.*
3 (to call back to mind or memory) प्रत्यास्मरण *n.*
4 (to restore to use) प्रत्युपयोजन, पुनरुपयोजन *n.*
5 (to revive) पुनर्जीवन *n.* (fr. causative पुनर्जीवयति)
6 (to annul by recalling or taking back) अभिशून्यन *n.*
7 (to repeal) विखण्डन *n.*
8 (to rescind) अपखण्डन *n.*
9 (to cancel) विलोपन *n.*
10 (to reverse) विपर्ययण *n.*

revoke *n.* निरास *m.*

revolt विप्लव *m.*

revolute *Bot.* बहिर्वलित *mfn.*

revolution 1 क्रान्ति *f.*, परिद्रोह *m.*
2 परिक्रमण *n.* (cf. **rotation** परिभ्रमण)

revolution counter परिक्रमण-गणित्र *n.*

revolutionist क्रान्तिवादी (-इन्) *m.*

revolutions per minute (r. p. m.) *Engin.* प्रति-कला-परिक्रमण *n.* (प्र. क. प.)

revolutus *Bot.* (rolled back from margin or apex of a leaf) बहिर्वलित *mfn.*

revolve *vb.* परिक्रमण, भ्रमण *n.*

revolver *Mil.* परिक्राम *m.*

revolving भ्राम्यत्, भ्रमत् *mfn.*

revolving bookshelf भ्राम्यत् पुस्तनिधाय *m.*

revolving credit *Finance* आवर्ती प्रत्यय *m.*

revolving line *Math.* परिक्रामि-रेखा *f.*
rotating line परिभ्रामि-रेखा *f.*

revolving stool भ्रमत्पीठ *n.*

Rh (rhodium) *Chem.* ना (नाम्लातु)

Rhabdiasidae द्वैधजनवंश *m.* (वंश family)

Rhabdiasoidea (a superfamily प्रवंश having heterogenic generations, one is parthenogenic, the other is sexual) द्वैधजनप्रवंश *m.*

rhabditiform larva (having an oesophageal bulb) कन्द-निगल जातक *m.*

Rhabdopleura *Zool.* (without gill pores) अक्लोमरन्ध्राति *f.* (-आति for प्रजाति genus)

Rhamnaceae *Bot.* बदर-कुल *n.*

Rhamnales *Bot.* बदर-गोत्र *n.*

rhatany root = krameria *Pharm.* (used for sore throats) गलमूल *n.*

Rhea *Zool.* उष्ट्रपत्र्याति *f.* (-आति for प्रजाति genus)

Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

-rhea, -rrhea, -rrhoea *Med.* -स्राव *m.*
rhei rhizoma = rhubarb *Pharm.* चीनरेच *m.*
Rhenish earth=green earth
rhenium (dvi-manganese) *Chem.* बाष्पातु *m.* (द्वि-लोहक)
rheonine A=fast phosphine NAL
rheostat *Elec.* स्रोतस्थाप् *m.*
rheotaxy *Zool.* स्रावक्रम *m.*
rheotropism *Biol.* स्रावावर्तना *f.*
Rheum *Bot.* अम्लवेतसति *f.* (-ति for प्रजाति genus)
R. emodi सामान्य अम्लवेतस *m.*
rheum=rhubarb चीनरेच *m.*
rheumatic fever *Med.* सन्धि-ज्वर *m.*
rheumatism *Med.* संधिवात *m.*
Rhinacanthus *Bot.* यूथिकापर्णीति *f.* (-ति for प्रजाति genus)
R. communis सामान्य यूथिकापर्णी *f.*
Rhine blue=chromocyanine V
rhinencephalon (olfactory lobe) *Anat.* गन्धपालि *f.*
rhinoceros (Gk. *keras* horn) *Zool.* गण्डक, नासिश्रृंग *m.*
rhinoceros beetle *Zool.* गण्ड-भृङ्ग *m.*
rhino-coele *Zool.* गंध-गुहा *f.* (abridged from गंधपालिगुहा)
Rhinolophus *Zool.* पर्णमुखाति *f.* (-आति for प्रजाति genus)
rhinopharyngitis mutilans = ogo = gangosa मुखनासारि *m.* (a disease)
Rhinosporidium नासाबीजाणुति *f.* (-ति for प्रजाति genus)
R. seeberi सामान्य नासाबीजाणु *m.*
rhizoid *Bot.* शिफाभ *n.*
rhizomatous *Bot.* (like a rhizome) शिफावृन्त-सदृश *mfn.*
rhizome *Bot.* शिफावृन्त *n.*
Rhizomucor मूलांघ्रिश्वेताति *f.* (-ति for प्रजाति genus)
R. parasiticus परजीवि मूलांघ्रिश्वेता *f.*
rhizophore *Bot.* (a shoot bearing roots at the apex) मूलद *m.*
rhizoplast *Zool.* (root of the flagellum extending upto the nucleus) कशामूल *n.*
Rhizopoda *Zool.* मूलपादाः *m.pl.*
Rhizopus *Bot.* मूलांघ्रिति *f.* (-ति for प्रजाति genus)
R. niger असित मूलांघ्रि *m.*
rhodamine *Col. Ind.* पाटलतिक्ती *f.*
r. ponceau पाटलतिक्ती अधिरक्तापीत *m.*
r. scarlet पाटलतिक्ती शोण *m.*
rhodanate *Chem.* पाटलीय *n.*
rhodanic acid *Chem.* पाटलिक अम्ल *n.*
rhodanine *Chem.* पाटली *f.*
rhodine *Col. Ind.* पाटलकी *f.*
rhodinol पाटलव *m.*
rhodite *Mineral.* (a native alloy of rhodium and gold) नाम्लस्वर्णिज *m.* (-इज for खनिज mineral)
rhodium *Chem.* नाम्लातु *m.*
rhodizonate अभिरक्तीय *n.*
rhodizonic *Chem.* अभिरक्तिक *mfn.*
r. acid (forms brilliant red, yellow and purple salts) अभिरक्तिक अम्ल *n.*
rhodochrosite = dialogite (consisting essentially of manganese protocarbonate) लोप्रजारिज *m.* (-इज for खनिज mineral)
Rhodococcus (R.) (produces red pigment) रक्तगोलाणु (र. गो.)
R. agilis चंचल र. गो.

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

R. roseus पाटल र. गो.

rhodonite = **manganese spar** (consisting essentially of manganese metasilicate) लोसैकिज *m.* (-इज for खनिज mineral)

Rhodophyceae *Bot.* (red algae) रक्ताप्यका: *m.pl.*

rhoduline blue *Col. Ind.* अभिपाटली नील *m.*

r. **heliotrope** अभिपाटली निनीलातिरक्त *m.*

r. **orange** अभिपाटली नारंग *m.*

r. **pink** अभिपाटली आपद्म *m.*

r. **pure blue** अभिपाटली शुद्ध नील *m.*

r. **red** अभिपाटली रक्त *m.*

r. **violet** अभिपाटली नीललोहित *m.*

r. **yellow** अभिपाटली पीत *m.*

rhodyle 4G = **rhodamine 6G**

Rhoeadales = **Papaverales** *Bot.* अहिफेन-गोत्र *n.*

rhomb = **rhombus**

rhombic तिर्यग्वर्गिक, तिर्यग्वर्गीय, तिर्यग्वर्गरूप *mfn.*

r. **crystals** तिर्यग्वर्ग-स्फट *m.*

rhombohedral तिर्यगनीक *mfn.*

rhombohedron तिर्यगायत-षडनीक, तिर्यगनीक *m.*

rhomboid *Geom.* तिर्यगायत *m.*

r. **leaf scars** *Bot.* तिर्यगायत पत्र-किण *m.*

rhomboidal तिर्यगायताकार *mfn.*

rhombus *Geom.* चतुःसमभुज, तिर्यग्वर्ग *m.* ('oblique square')

rhubarb = **rheum** = **rhei rhizoma** = **Turkey rhubarb** *Pharm.* चीनरेच *m.*

Rhus *Bot.* कर्कटश्रृंगीति *f.* (-ति for प्रजाति genus)

R. **succedanea** सामान्य कर्कटश्रृंगी *f.*

Rhynchocephalia *Zool.* (resembling lizards) पल्ल्याभ-गण *m.* (पल्ली a houselizard; गण an order)

Rhynchota (Gk. *rhynchos* snout) *Zool.* तुण्डिगण *m.* (गण order), तुण्डिन: *m.pl.*

-rhynchus *Zool.* -तुंड

rhythm *Music* लय *m.*

rhythmic *Phys.* लयबद्ध, तालबद्ध *mfn.*

rhythmic movement ताल-गति *f.*

rib पर्शु *m.*

ribbon पट्टिका *f.*

r. **spool** पट्टिका-वल *m.* (from वल् to turn round)

ribbon-like पट्टिकावत्, पट्टिकासदृश *mfn.*

rib-cartilage *Zool.* पर्शु-कास्थि *n.*

riboflavin=**lactoflavin** दुग्धपिंगि *f.*

rice-field fever *Med.* शालिज्वर *m.*

rice grain तण्डुल-धान्य *n.*

rice-mill तण्डुल-निर्माणी *f.* (तण्डुल husked rice)

rice polish तण्डुल-प्रमार्ज *m.*

rice polishings तण्डुल-प्रमार्जन *n.*

rice-straw तण्डुल-बुस *n.*

rich समृद्ध *mfn.*

riches समृद्धि *f.*

ricin *Chem.* एरंडि *f.*

-ricinate (in sulpho-ricinate) -एरंडीय *n.*

ricinic *Chem.* एरंडिक *mfn.*

r. **acid** एरण्डिक अम्ल *n.*

ricinine *Chem.* एरंडी *f.*

ricininic *Chem.* एरंडियिक *mfn.*

ricini semen = **castor oil seed** *Pharm.* एरंड-तैल-बीज, एरंड-बीज *n.*

ricin-oleate एरण्ड-म्रक्षीय *n.*

ricin-oleic *Chem.* एरंड-म्रक्षिक *mfn.*

Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

ricin-stearolic *Chem.* एरंड-वसम्रक्षिक *mfn.*

Ricinus *Bot.* एरंडति *f.* (-ति for प्रजाति genus)

R. communis सामान्य एरण्ड *m.*

ricinus oil = castor oil एरण्ड-तैल *n.*

Rickenberg's phenomenon (bacteria sticking on to a spirochaete) शाकाणुलाग *m.*

rickets *Med.* बालवक्र *m.* (short for बालवक्रास्थि)

rickshaw नरयान *n.*

rider आरोहक *m.*

balance r. तुला-आरोहक *m.*

ridge *Anat.* कूट *n.*

rifle *Mil.* नालिका *f.* (ancient word)

rifle grenade *Mil.* नालिका-दाडिम *n.*

right *n.* अधिकार *m.*

right angle *Math.* लम्ब-कोण *m.*

right-angled triangle *Math.* लम्बकोण त्रिभुज *m.*

right-angle gauge *Mach.* लम्बकोणामान *m.*

right circular cone *Math.* लम्बी वर्तुल शंकु *m.*

right circular cylinder लम्बी वर्तुल रम्भ *m.*

right close march *Drill* दक्षिणा संहत-प्रयाणम्

right cylinder लम्बी रम्भ *m.*

right dress *Drill* दक्षिणर्जवः (दक्षिण+ऋजवः)

right flank guard *Mil.* दक्षिणपार्श्व-रक्षी (-इन्) *m.*

right form *Drill* दक्षिणा घटचताम्

right frustum *Math.* लम्ब छिन्नक *m.*

right-hand rule *Elec.* दक्षिण-हस्त नियम *m.*

right-hand screw दक्षिण-हस्त भ्रमि *m.*

right-hand side दक्षिण पार्श्व *n.*

Right Honourable *Correspondence* संमाननीय *mfn.*

right incline *Drill* अर्ध-दक्षिणा

right of appeal पुनर्विचारप्रार्थना-अधिकार *m.*

right of reply उत्तरदानाधिकार *m.* (Hindi उत्तर देने का अधिकार)

right prism *Math.* लम्ब-संक्षेत्र *n.*

right prism on a regular base नियमित लम्ब-संक्षेत्र *n.*

right pyramid *Math.* लम्ब-स्तूप *m.*

right pyramid on a regular base नियमित लम्ब-स्तूप *m.*

rights and liabilities *Com.* स्वत्व तथा देय *n.*

rights and obligations अधिकार तथा कर्तव्य *n.*

right section *Math.* समच्छेद *m.*

right side दक्षिण पक्ष *m.*

rights of citizens जानपद-अधिकार *m.*

rights of equality समताधिकार *m.*

right subclavion दक्ष अधोक्षक *m.*

right turn *Drill* दक्षिणावर्तः

right wheel *Drill* परिदक्षिणम्

rigid 1 (not pliant, not flexible) अनाम्य *mfn.*

2 परिदृढ *mfn.*

rigid constitution अनाम्य संविधान *n.*

rigidify *vb.* (to make or become rigid) अनाम्यकरण,अनाम्यभवन *n.*

rigidity=rigidness अनाम्यता *f.*

rigidly *Math.* परिदृढतया, अनाम्यतया

rigid rod *Math.* परिदृढ-शलाका *f.*

rim प्रधि *m.* (ancient word)

rimless अप्रधि, प्रान्तहीन *mfn.*

ring वलय *m.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

r. clip वलय-स्वज *m.*
r. hydrocarbons *Chem.* वलय उदांगार *m.*
r. test *Chem.* वलय-परीक्षा *f.*
ringent *Bot.* विवृत *mfn.*
ringlike वलयसदृश *mfn.*
ringworm *Med.* दद्रु *f.*
Rinmann's green = cobalt green 1 (a permanent green pigment consisting essentially of cobalt केत्वातु and zinc कुप्यातु oxides जारेय) केकुजारेय *n.*
2 मध्यपीतहरि *m.*
rinse *vb.* उद-क्षालन *n.*
rip cord *Aeronautics* (for freeing the packed parachute) उद्घाटन-रज्जु *f.*
ripidolite (Gk. *ripidos* fan) *Mineral.* व्यजनोपल *m.*
ripple ऊर्मिका *f.*
rise and fall *Com.* उच्चावचन *n.* (H. चढ़ाव उतार)
rising front bifocal glasses *Ophthalmol.* उत्थाप्य द्विनाभि उपनेत्र *n.*
risk *Com.* हानिभय *n.*
risk a battle *Mil.* संग्राम-साहस *n.*
Ritchie's apparatus *Phys.* (to show equality of emmisive and absorptive powers) विकिर-प्रचूष-समता-साधित्र *n.*
river-craft नदी-वाहन *n.*
river gunboat *Mil.* नदी-शतघ्नी-नौका *f.*
river-turtle *Zool.* नदी-कश्यप *m.*
rivet 1 *vb.* लवङ्गन *n.*
2 *n.* लवंग *n.* (short for लवंगकील)
riveted joint लवंगित सन्धि *m.*
Rn (radon) *Chem.* तै (तैजसाति)
road रथ्या *f.* (Hindi सड़क)
road-bound रथ्या-गामी (-इन्) *mfn.*
road-making वर्त्म-कर्म *n.* (from रामायण) (Hindi सड़क बनाना)
road toll पथि-देय *n.* (ancient word)
roast *vb.* भर्जन *n.*
roasting dish भर्जन-शराव *n.*
Robinia *Bot.* शलभद्रुमति *f.* (-ति for प्रजाति genus)
R. pseudoacacia सामान्य शलभद्रुम *m.*
robot bomb=buzz bomb *Radar* गुञ्ज-प्रस्फोट *m.*
roccelline=orcelline no. 4=fast red
Rochelle salt=sodium potassium tartarate अपिक्षाद लवण=क्षारातु दहातु-न्यासवीय *n.*
rock *vb.* दोलन *n.*
rock *n.* शैल *m.*
rock boring शैल-छिद्रण *n.*
rocker blotter दोल-मसीचूष *m.*
rocket प्रोल्का *f.*
rocket bomb प्रोल्का-प्रस्फोट *m.*
rocking दोलन *n.*, दोली (इन्)
r. microtome दोली अणुतक्ष *m.*
rock pigeon *Zool.* नील कपोत *m.*
rock rabbit *Zool.* गिरि-शशक *m.*
rock salt सैन्धव, शैल-लवण *n.*
rocks and minerals शैल तथा खनिज *m.*
rock scarlet BS=cotton red S
rock snake *Zool.* शैल-अगजर *m.*
rockweed *Bot.* शैल-घास *m.*
rod शलाका *f.*
glass r. काच-शलाका *f.*
silica r. सैकजा-शलाका *f.*
stirring r. विचालन-शलाका *f.*
r. of cells *Zool.* कोशा-दंड *m.*
rod (rd.)=pole (5½ yards) वंश *m.* (वं.; ५.५ यष्टि)
rodent कृन्तक *m.*

Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

Rodentia *Zool.* कृन्तक-गण *m.*
rods and cones layer *Zool.* शलाका तथा शंकु स्तर *m.*
Rohtak *Geog.* रोहितक *m.*
roll *vb.* वेल्लन, लोठन *n.*
roll *n.* नामावलि *f.*
rolled वेल्लित, लुठित *mfn.*
r. **glass** वेल्लित काच *m.*
r. **gold** वेल्लित स्वर्ण *n.*
r. **steel rails** *Rly.* वेल्लित वज्रायस-वंशक *m.*
roller वेल्लन *n.*
r. **bearing** *Mach.* वेल्लन-भारु *m.*
r. **mill** वेल्लन-पेषणी *f.*
r. **rod** वेल्लन-शलाका *f.*
r. **wheels** वेल्लन-चक्र *n.*
rolling alga = globe animalcule= Volvox perglobator *Zool.* भ्रमाप्यक =गोलाणुप्राणी (-इन्) *m.*
rolling friction *Phys.* लोठन-प्रतिरोध *m.*
rolling motion *Math.* वेल्लन-गति *f.*
rolling stock 1 *Rly.* गन्त्रयानादि *n.*
2 *Com.* घूर्ण स्कन्ध *m.*
moving stock चल स्कन्ध *m.*
roll shutter वेल्लन-संवारक *m.*
roll shutter cabinet वेल्लन-संवारक-प्रमंजूषा *f.*
roll sulphur (cast into sticks) वेल्लन-गन्धक *m.*
roll-top cabinet वेल्लन-छद-प्रमंजूषा *f.*
Roman chamomile = chamomile *Pharm.* कर्पूरगंधि *n.*
Roman earth *Col. Ind.* रोमा-मृत् *f.*
Roman ocher=brown ocher प्रोद्रक्त-पीत *m.*
Roman steelyard *Phys.* (fulcrum fixed) स्थिरस्कम्भा यष्टि *f.* (वज्रायस 'steel' is understood)
Romer's method गुरु-भा-वेग-रीति *f.* (गुरु-उपग्रह-ग्रहण-प्रकाश-प्रवेग रीति)
Rontgen rays=X-rays घनवेधी रश्मि = क्ष-रश्मि *m.*
roof छदि *n.*
roof of mouth *Zool.* मुख-छदि *n.*
roof of orbit *Ophthalmol.* अक्षिकूप-छदि *n.*
roof-tiles छदि-खर्परी *f.*
room कोष्ठ *m.*
roosting (of birds) *Zool.* शयन, निलयन *n.*
root 1 *Bot.*, *Math.* मूल *n.*
2=**radix** *Pharm.* मूल *n.*
r.-**cap** *Bot.* मूलगोप, मूलाग्रगोप *m.*
r. **climber** *Bot.* मूल-प्रतानी (-इन्) *m.*
r. **hair** *Bot.* मूल-रोम *n.*
r. **hair region** *Bot.* मूल-रोम-प्रदेश *m.*
r. **leaf** *Bot.* मूल-पत्र *n.*
r. **of orbit** *Ophthalmol.* अक्षिकूप-मूल *n.*
r. **of the tooth** *Anat.* दन्त-मूल *n.*
r. **pressure** *Bot.* मूल-निपीड *m.*
r.-**stalk=rootstock** *Bot.* मूल-वृन्त *n.*
r. **tubercle** *Bot.* मूल-आकन्दिका *f.*
rootlet *Bot.* मूलक *n.*
rope रज्जु *f.* (Hindi रस्सी)
rope pulley *Mach.* रज्जु-आकृषि *m.*
ropeway रज्जुमार्ग *m.*
Rosa *Bot.* पाटलति *f.* (-ति for प्रजाति genus)
Rosaceae *Bot.* पाटल-कुल *n.*
rosaceous *Bot.* पाटलीय *mfn.* (like a rose)
rosae gallicae petala=rosae petalum=red rose petal *Pharm.* रक्त-पाटल-दल *n.*
Rosales *Bot.* पाटल-गोत्र *n.*
rosamine *Col. Ind.* अरुणतिक्ती *f.* (not पाटल-)

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

rosaniline (*rose* + *aniline*) *Chem.* (obtained in red-coloured salts) पाटलनीली *f.*

rosaniline base *Col. Ind.* पाटलनीली पीठ *n.*

rosanol 4B=cotton red S

rosanthrene *Col. Ind.* पाटलक्षामेण्य *n.*

r. bordeaux पाटलक्षामेण्य कपिशक *m.*

r. fast bordeaux पाटलक्षामेण्य स्थिर कपिशक *m.*

r. fast red पाटलक्षामेण्य स्थिर रक्त *m.*

r. orange पाटलक्षामेण्य नारंग *m.*

r. pink पाटलक्षामेण्य आपद्म *m.*

r. violet पाटलक्षामेण्य नीललोहित *m.*

rosazeine G = brilliant pink G

rosazine *Col. Ind.* पाटलाजीवी *f.*

rosazurine *Col. Ind.* पाटलनभोनीली *f.*

rose (flower) सेवती *f.*, पाटलपुष्प *n.*

rose apple=jambo=Java plum = Malay apple जम्बु *n.*

rose Bengale *Col. Ind.* वंग-पाटल *m.*

rose, Bunsen burner पिनाल-दाहक-पुष्प *n.*

roseine *Col. Ind.* अरुणी *f.*

rose madder पाटल-मंजिष्ठा *f.*

rosemary (a fragrant shrub; used in hair lotions, for its odour and for its supposed effect in stimulating growth of hair) केशवास *m.*

Rosenstiehl green = manganese green

rosette *Bot.* पाटलक *n.*

rose-water पाटल-वारि *n.*

rosin=colophony उदायास *m.*

rosindamine *Col. Ind.* पाटलनिनीलतिक्ती *f.*

rosinduline *Col. Ind.* पाटलसुनीली *f.*

r. scarlet पाटलव शोण *m.*

rosolane paste *Col. Ind.* पाटलवीन्य लेपी *f.*

rosolic (*ros*aniline + - *ol* + - *ic*) पाटलविक *mfn.*

r. acid पाटलविक अम्ल *n.*

rosol red *Col. Ind.* पाटलव रक्त *m.*

rosophenine *Col. Ind.* पाटलदर्शी *f.*

r. geranine पाटलदर्शी पिपीती *f.*

r. pink पाटलदर्शी आपद्म *m.*

rosophenoline *Col. Ind.* पाटलदर्शवी *f.*

rostellum (small rostrum) तुंडक *n.*

rostrum of shrimp *Zool.* चिंगट-तुंड *n.*

rot *vb.* गलन *n.*

rot=rotten गलित *mfn.*

rotary परिभ्रम, परिभ्रामी (-इन्)

r. joint *Anat.* आवर्त-सन्धि *m.* (from सुश्रुत)

r. microtome परिभ्रामी अणुतक्ष *m.*

r. motion, rotatory motion *Phys.* परिभ्रम-गति *f.*

r. oil pump *Phys.* परिभ्रामी तैलोदञ्च *m.*

rotate *vb.* परिभ्रामण, परिभ्रमण *n.*

rotate *Bot.* चक्रित *mfn.*

rotating परिभ्रमण, परिभ्रामी (-इन्)

r. coil परिभ्रमण-कुंडल *n.*

r. furnace *Chem.* परिभ्रामि भ्राष्ट्र *n.*

r. line *Math.* परिभ्रामि-रेखा *f.*

rotation *Math.* भ्रान्ति *f.* (=स्वाक्षभ्रान्ति), परिभ्रमण *n.*, परिभ्राम *m.*

r. of crops *Bot.* सस्यावर्तन *n.*

rotational displacement *Math.* परिभ्रमण-विस्थापन, परिभ्रमणकृत विस्थापन, परिभ्रमणाद् विस्थापन *n.*

rotator परिभ्रमिता (-तृ) *m.*

-rotatory -आवर्त

levo-r. वामावर्त

dextro-r. दक्षावर्त

Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

rotatory microtome परिभ्रामी अणुतक्ष *m.*
rotatory motion परिभ्रम-गति *f.*
Rotifera *Zool.* किरीटिन: *m.pl.*
rotor (short for rotator परिभ्रमिता) भ्रमिता (-तृ) *m.*
rotor plane (support in the air is derived by rotating aerofoils) परिभ्रम-विमान *n.*
rotten=rot गलित *mfn.*
rouge 1 आकुंकुम *n.*
2=**French red** शृंगार-रक्त *m.*
3=**polishing red**
rough 1 (uneven) असम *mfn.*
2 (harsh) कर्कश *mfn.*
3 (crude, unfinished) असंस्कृत *mfn.*
4 (coarse) रूक्ष *mfn.*
5 खर *mfn.*
6 स्थूल *mfn.*
r. account स्थूल-लेखा *f.*
r. calculation स्थूल-गणना *f.*
r. estimate स्थूल आगणन *n.*
r. ledger *Com.* क्षेप्य-प्रपंजी *f.* (क्षेप्य to be thrown)
r. measurement स्थूल माप *m.*
roughage (coarse food, high in fibre) तन्त्वन्न *n.* (तन्तु-अन्न)
roughly स्थूलरूपेण
rough vacuum *Phys.* अल्पशून्यक *n.*
round 1 *Math. adv.* परित:
2 *adj.* गोल *mfn.*
r. bottomed गोल-बुध्न *mfn.*
r. bottomed flask गोलबुध्न पलिघ *m.*
r. bracket *Math.* गोलाभिवार *m.*
r. celled गोल-कोशावान् *mfn.*
r. glasses गोलोपनेत्र *n.*
r. oval glasses *Ophthalmol.* गोलांड उपनेत्र *n.*
r. pointed pencil गोलाग्र-अंकनी *f.*
r.-topped गोल-शीर्ष *mfn.*
r.-topped tripod गोल-शीर्ष त्रिपाद *m.*
rounded गोल *mfn.*
r. corner गोलाश्रि, गोल कोण *m.*
roundworm मलसर्प *m.* (Panjabi मल्हप)
route पथ *m.*
routine नैत्यक *n.*
row पंक्ति *f.*
Rowland's method *Phys.* (accurate determination of mechanical equivalent of heat) परिशुद्ध यांत्रिक समार्ह रीति *f.*
rows of rivets *Engin.* लवंग-पंक्ति *f.*
royal jelly=bee milk राज्ञी-भोजन *n.*
royal mint राज-टंकशाला *f.*
royal observatory राज-वेधशाला *f.*
royalties paid-in-advance *Com.* अग्रेदत्त अधिकार-शुल्क *n.*
royalties suspense account *Com.* निलम्बित अधिकारशुल्क-लेखा *f.*
royalty अधिकारशुल्क *n.*
r.p.m. (revolutions per minute) *Engin.* प्र. क. प. (प्रति-कला-परिक्रमण)
R.R. (railway receipt) सं. प्रा. (संयान-प्राप्ति)
-rrhea, -rrhoea, -rhea (flow, discharge) *Med.* -स्राव *m.*
-rrhexis *Med.* -वर्ध्म (ancient word)
-rrhoea= -rrhea
R salt द लवण, र लवण *n.*
Ru (ruthenium) *Chem.* न (नक्षरातु)
rubber घृषि *m.*
r. band घृषि-पट्टी *f.*
r. cap घृषि-टोपी *f.*
r. cork घृषि-त्वक्षा *f.*
r.-pressure tube घृषि-निपीड-नाल *m.*
r. ring घृषि-वलय *m.*
r. stamp घृषि-मुद्रा *f.*
r. stopper घृषि-पिधा *f.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj

r. teat घृषि-चूचुक *n.*
r. tube घृषि-नाल *m.*
r. tubing *Phys.* घृषि-नाल *m.*
r. tyre घृषि-पवि *m.*
rubbing surface *Mach.* संघर्ष-पृष्ठ *n.*
Ruben's brown=cassel brown
Ruben's tube *Phys.* बह्वर्चि नाल *m.*
ruberythric acid (Lat. *rubia* madder मंजिष्ठ) *Chem.* मंजिष्ठरुधिरिक अम्ल *n.*
rubesine=rubianite=harmaline
Rubia *Bot.* मंजिष्ठाति *f.* (-ति for प्रजाति genus)
R. cordifolia सामान्य मंजिष्ठा *f.*
Rubiaceae *Bot.* मंजिष्ठा-कुल *n.*
Rubiales *Bot.* मंजिष्ठा-गोत्र *n.*
rubichloric acid = chlorogenin
rubidic *Chem.* दीपिक *mfn.*
rubidium *Chem.* दीपातु *m.*
r. alum दीपातु स्फटिका *f.*
r. ammonium bromide दीपातु तिक्तातु दुरेय *n.*
r. bromide दीपातु दुरेय *n.*
r. carbonate दीपातु प्रांगारीय *n.*
r. chloride दीपातु नीरेय *n.*
r. iodide दीपातु जम्बेय *n.*
r. sulphate दीपातु शुल्बीय *n.*
rubin रक्ति *f.*
rubine रक्ती *f.*
-rubin-emia -रक्तिरक्तता *f.*
-rubinic -रक्तियिक
rubinol रक्तिव *m.*
rubr-, rubro- (red) लोह-
rubramine *Col. Ind.* लोहतिक्ती *f.*
rubro-, rubr- लोह-
ruby 1 पद्मराग *m.*
2 (a colour, red, high saturation, low brilliance) न्युद्रक्त *m.*
ruby glass पद्मराग-काच *m.*
ruby red पद्मराग रक्त *m.*
rudiment *Biol.* अल्पविकस
rudimentary *Biol.* अल्पविकसित, अवशेषक *mfn.*
r. bud अल्पविकसित कुड्मल *n.*
rue गन्धशाक *n.*
rufi-, rufo- आरक्त-
rufigallic acid *Chem.* आरक्त-द्रुस्फोटिक अम्ल *n.*
rufigallol *Chem.* आरक्त-द्रुस्फोटव *m.*
rufo-, rufi- आरक्त-
rufus pills=aloes and myrrh pills *Pharm.* कुमारी तथा रसगन्ध-गुटिका *f.*
ruga (fold, wrinkle) वलि *m.*
rugate=rugatus (Lat.) वलिमत् *mfn.*
rugose=rugate वलिमत् *mfn.*
rule 1 (law) *Math.* नियम *m.*
2 (foot-rule, ruler) रेखक *m.*
ruled *Com.* रेखित *mfn.*
r. book रेखित पुस्त *n.*
r. paper रेखित पत्र *n.*
rule of signs *Math.* चिह्न-नियम *m.*
rule of three *Math.* त्रैराशिक नियम *m.*
ruler (rule, as in foot-rule) रेखक *m.*
ruler of Indian State देशीय-राज्य-नरेश *m.*
rules of court न्यायालय-नियम *m.*
rules of procedure प्रक्रिया-नियम *m.*
ruling *Law* व्यवस्था *f.*
rum (from fermented molasses) फाणिरा *f.*
rumbatron *Phys.* (which accelerates electrons) वित्वर *m.* (shortened from विद्युदणुत्वर)
Rumex *Bot.* चुक्रिकाति *f.* (-ति for प्रजाति genus)
R. acetosella सामान्य चुक्रिका *f.*
Rumford's photometer *Phys.* दण्ड-छाया-भामान *m.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

Ruminantia=ruminants *Zool.* रोमन्थिनः *m. pl.*
ruminate *vb.* रोमन्थन *n.*
runcinate *Bot.* (pinnately cut with the lobes pointing downwards) अधःपालि *mfn.* (Lat. *runcinatus* 'planed off' is inaccurate)
Runn (of cutch) *Geog.* इरणि *n.*
runner 1 *Zool.* (feet of ostrich) धावक (पद)
2 *Bot.* भूस्तारी (-इन्) *m.*
runnet=rennet (found in the stomach of calves) वत्सातंच *m.*
running board (a footboard) पादफलक *n.*
running board steps *Rly. Eng.* पादफलक-क्रम *m.*
running fit *Engin.* धावन-अन्वायुक्ति *f.*
running path धावन-मार्ग *m.*
running policy *Com.* चलद्-गोपलेख *m.*
run off *vb.* अपधावन *n.*
run-way *Aeronautics* (a hard horizontal rectangular strip of ground for the landing and take-off of airplanes) विमानभूमि *f.*, धावनक्षेत्र *n.*
rupture विदारण *n.*, विदार *m.*
ruptured विदीर्ण *mfn.*
rural credit ग्राम-ऋण *n.*
rural development ग्राम-विकास *m.*
Ruscus *Bot.* (greenish flowers) आहरिपुष्पति *f.* (-ति for प्रजाति genus)
Russian green अवपीतातिहरि *m.*
Russia red = Russia red bluish =Russia red yellowish=aniline brown
russium=virginium, verium क्षुद्रातु *m.*
rust मंडूर *n.*
rust fungus *Bot.* मण्डूर-कवक *n.*
rut *Zool.* स्त्रीमद *m.*
Rutaceae *Bot.* निम्बु-कुल *n.*
Rutales *Bot.* निम्बु-गोत्र *n.*
ruthenic *Chem.* नक्षरिक *mfn.*
r. acid नक्षरिक अम्ल *n.*
r. oxide नक्षरिक जारेय *n.*
ruthenio- (ruthenious) *Chem.* नक्षर्य-
ruthenious *Chem.* नक्षर्य *mfn.*
ruthenium *Chem.* नक्षरातु *m.*
r. dioxide नक्षरातु द्विजारेय *n.*
r. oxide नक्षरातु जारेय *n.*
r. red नक्षरातु रक्त *m.*
r. sesqui-oxide नक्षरातु सार्ध-जारेय *n.*
r. tetroxide नक्षरातु चतुर्जारेय *n.*
rutheno-=ruthenio-
ruthenous=ruthenious
rye नीवारिका *f.*
rye grass नीवारिका-घास *m.*
rye grass staggers नीवारिका-घास-विहार *m.*
ryuka black B=sulphur black
r. green=sulphur green T
r. indigo=thionol sky blue PX
r. yellow=sulphur orange G

S

S *Bact.* 1 (Salmonella) अ. वि. (अन्नविषाणु)
2 (Serratia) इ (इष्टकारक्त)
3 (Shigella) अ. आ. (अचलान्त्राणु)
4 (Spirillum) अधिकु. (अधिकुन्तलाणु)
5 (Spirochaeta = Spirochaetae) कु. (कुन्तलाणु)
6 (Streptothrix) मा. वे. (मालावेत्राणु)
S (sulphur) *Chem.* शु (शुल्बारि)

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

s. (second) का. (काष्ठिका)
s. (secondary) *Chem.* द्वि (द्वितीयक)
S,s (symmetrical) *Chem.* सं (संमितीय)
s. (distance) *Phys.* दू (दूरत्व)
σ (standard deviation) *Statistics* मा (प्रमाप विचलन)
Sa (samarium) *Chem.* धू (धूसरला)
Saalfeld earth=umber
saba phosphine G=brilliant phosphine G
Sabarmati (river) साभ्रमती *f.*
sabina (sabin.) = **savin** *Pharm.* विहपुषा *f.* (हपुषा juniper)
sabinae cacumina=sabina
sabinae herba=sabina
sabinic acid *Chem.* विहपुषिक अम्ल *n.*
sac *Anat.* स्यून *m.*, धान *n.*, गुहा *f.*, कोश *m.*
saccate *Bot.* (resembling a sack) स्यूनाकार *mfn.*
saccharate *Chem.* शर्करीय *n.*
saccharide *Chem.* शर्करेय *n.*
saccharine *Chem.* शर्करी *f.*
saccharo-meter शर्करा-मान *m.*
Saccharomyces *Bot.* शर्कराकवकति *f.* (-ति for प्रजाति genus)
S. anginae (found in a case of tonsillitis with suffocation तान्ति) तान्तीय शर्कराकवक *n.*
S. blanchardi (found in a peritoneal tumor) उदरार्बुदीय शर्कराकवक *n.*
S. cerevisiae यविरा शर्कराकवक *n.* (यविरा beer)
S. tumefaciens (found in tumor of thigh) अर्बुदकर शर्कराकवक *n.*
Saccharomycetaceae शर्कराकवक-कुल *n.*
saccharose *Chem.* शर्कराधु *n.*
s. solution शर्कराधु विलयन *n.*
Saccharum *Bot.* इक्षुति *f.* (-ति for प्रजाति genus)
S. officinarum सामान्य इक्षु *m.*
saccular स्यूनाकार *mfn.*
saccule *Zool.* (a little sac) स्यूना *f.*
sacculus *Zool.* स्यूनिका *f.*
saccus endolymphaticus *Zool.* अन्तर्लसीका-स्यून *m.*
sac fungus *Bot.* स्यून-कवक *n.*
sacr-, sacro- (sacrum) त्रिक-
sacral *adj.* *Anat.* (pertaining to, or in the region of sacrum) त्रिक-, त्रैक *mfn.*
sacral *n.* (sacral vertebra) त्रिक-कीकस *m.*
sacral canal त्रिक-कुल्या *f.*
sacral vertebra त्रिक-कीकस *m.*
sacred bamboo (Japanese *nandin* is from Sanskrit) नन्दिन *m.*
sacred bark = cascara sagrada *Pharm.* पुण्य-वल्क, आरेच-वल्क *m.*
sacred beetle (of the Egyptians) *Zool.* पुण्य-भृङ्ग *m.*
sacro-, sacr- (sacrum) त्रिक-
sacrum = sacral bone = os sacrum त्रिक *n.*
saddle *Anat.* पल्याण *n.*
s. joint पल्याण-सन्धि *m.*
s. key *Mach.* पल्याण-कीला *f.*
safe *adj.* अभय (free from danger), क्षेम, सुरक्षित *mfn.*
safe *n.* (a chest) सुरक्ष *m.* (मंजूषा understood) (Hindi तिजोरी)
safety अभय, क्षेम *n.*
s. bolt अभय-अर्गली *f.*
s. funnel अभय-निवाप *m.*
s. fuse अभय-ज्वाल *m.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

s. glasses *Ophthalmol.* अभय-उपनेत्र *n.*
s. match अभय-इषीका (= अभय-दीपेषिका)
s. razor अभय क्षुर *m.*
s. tube *Chem.* अभय-नाल *m.*
s. valve *Rly. Eng.* अभय-कपाट, क्षेम कपाट *n.*
s. valve, autoclave निपीडतापक अभय कपाट *n.*
safflor = safflower *Bot.* कुसुम्भ *n.*
saffron कुंकुम *n.*
saffrosine = eosine BS
safran d'inde = turmeric
safraniline *Col. Ind.* कुंकुमनीली *f.*
safranine *Col. Ind.* कुंकुमी *f.*
s. blue कुंकुमी नील *m.*
s. prima=carthamine
s. scarlet कुंकुमी शोण *m.*
safranoline 5G = brilliant pink 5G
safrol, safrole (an oil occurring in the camphor tree) कर्पूरैल *n.*
sag (of rope) *Mach.* आश्लथ *m.*
sage *Bot.* तुलसी-बन्धु *m.*
sage green अवहर्यतिपीत *m.*
sagging *Mach.* आश्लथन *n.*
sagittal *Zool.* 1 (pertaining to the suture between the parietal bones of the skull) प्राचीर-सेवन्य *mfn.*
2 (situated in or pert. to the median plane of the body) मध्यतल्य *mfn.*
3 (running in an anteroposterior direction) अग्रपश्चग *mfn.* (Dorland's Medical Dictionary)
4 (situated in any plane parallel to the median plane of the body) मध्यसमान्तर, मध्यसमान्तरतल्य *mfn.*
s. axis अग्रपश्चग अक्ष *m.*
sagittate *Bot.* बाणवत् *mfn.*
s. leaf *Bot.* बाण-पत्र *n.* (बाण for बाणवत्)
sago ताल-कंगु *f.*
sago palm कंगु-ताल *m.*
sail शीत (पोतपटविशेष, the word occurs in the सुपारगजातक of जातकमाला and Pāli Jātakas IV, 21 ed. Fausböll; cf. Marathi शीड sail)
sailor नाविक *m.*
sail-plane *Aeronautics* शीत-विमान *n.*
sal-, salo- (for salicylic नम्रलिक) नम्र-
-sal -नम्र
salad प्रशाक *n.*
salamander *Zool.* (resembles a lizard) सरटक *m.*
Salamandridae *Zool.* सरटक-वंश *m.*
salaries and wages *Com.* वेतन तथा भृति *f.*
salary वेतन *n.*
saleable stock *Com.* विक्रेय स्कन्ध *m.*
sale deed विक्रय-लेख, क्रय-लेख *m.*
sales *Com.* विक्रय *m.*
cash s. रोक-विक्रय *m.*
credit s. उद्धार-विक्रय *m.*
s. account विक्रय-लेखा *f.*
s. book विक्रय-पुस्त *n.*
s. by auction क्रोश-विक्रय *m.*
s. commission विक्रय-वर्तन *n.*
s. depot विक्रयागार *n.*
s. journal विक्रय-पंजी *f.*
s. ledger विक्रय-प्रपंजी *f.*
s. on commission वर्तन-विक्रय *m.*
s. returns विक्रय-प्रत्याय *m.*
s. returns journal विक्रय-प्रत्याय-पंजी *f.*
s. tax विक्रय-कर *m.*
s. transaction विक्रय-व्यवहार *m.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

s. warrant विक्रय-अधिपत्र *n.*
Salicaceae *Bot.* नम्रा-कुल *n.*
Salicales नम्रा-गोत्र *n.*
salicine *Chem.* नम्री *f.*
salicine black *Col. Ind.* नम्री काल *m.*
s. blue नम्री नील *m.*
s. blue-black नम्री नील-कृष्ण *m.*
s. bordeaux नम्री कपिशक *m.*
s. brown नम्री वभ्रु *m.*
s. chrome blue नम्री वर्णक नील *m.*
s. chrome brown नम्री वर्णक वभ्रु *m.*
s. dark green नम्री असित हरि *m.*
s. fast green नम्री स्थिर हरि *m.*
s. grey नम्री धूसर *m.*
s. indigo blue नम्री निनील नील *m.*
s. orange नम्री नारंग *m.*
s. red नम्री रक्त *m.*
s. red-brown नम्री रक्त-वभ्रु *m.*
s. violet नम्री नीललोहित *m.*
s. yellow नम्री पीत *m.*
salicyl *Chem.* नम्रल *n.*
salicyl-alcohol *Chem.* नम्रल-सुषव *m.*
salicyl-aldoxime *Chem.* नम्रल-सुविजावि *n.*
salicylate *Chem.* नम्रलीय *n.*
salicylic *Chem.* (from Lat. *salix* willow नम्रा) नम्रलिक *mfn.*
s. acid नम्रलिक अम्ल *n.*
salicylide *Chem.* नम्रलेय *n.*
salicylo-salicylic acid *Chem.* नम्रल-नम्रलिक अम्ल *n.*
saline लवण *mfn.*
saline dropping apparatus लवण-बिन्दुपाति-साधित्र, लवण-बिन्दु-पातित्र *n.*
salino-meter लवण-मान *m.*
saliva लाला *f.*
salivary calculus (*pl.* calculi) लालोपल *m.*
salivary gland *Anat.* लाला-ग्रन्थि *m.*
salivary receptacle लाला-ग्रह *m.*
Salix *Bot.* नम्राति *f.* (-ति for प्रजाति genus)
sal microcosmicum = microcosmic salt = phosphor salt *Old Chem.* भास्वर लवण *n.*
Salmonella *Bact.* अन्नविषाणु *m.* (अ. वि.)
S. abortivo-equinas, S. abortus equi (causes infectious abortion in mares) अश्वागर्भपात अ. वि.
S. abortus ovis (isolated from cases of abortion in sheep) अविगर्भपात अ. वि.
S. aertrycke (found in cases of meat poisoning) मांस अ. वि.
S. ammoniae (it changes urea into ammonia) तिक्ताति अ. वि.
S. anatis (causes keel in ducklings) कारण्डक अ. वि.
S. bovi-morbificans (isolated from both humans and animals) नरपशु अ. वि.
S. danysii (causes septicemia in rats) मूषघ्न अ. वि.
S. derby (isolated from pork) सूकरमांस अ. वि.
S. enteritidis = Bacillus enteritidis = Gartner's bacillus (causes food poisoning which is marked by violent gastro-intestinal disturbance) आन्त्रकोप अ. वि.
S. gallinarum = Shigella gallinarum पक्षिघ्न अ. वि.
S. Glasser-Voldaysen (produces swine typhoid in suckling

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

pigs) बालसूकर अ. वि.

S. hirschfeldii (occurs in type C paratyphoid fever) ग अप्यान्त्रज्वर अ. वि.

S. icteroides (associated with yellow fever) पीतज्वरीय अ. वि.

S. morgani = Proteus morganii

S. pestis cavae (causes an epidemic disease of guinea pigs) वंटमूष अ. वि.

S. psittacosis=S. typhimurium

S. pullorum (causes white diarrhea in young chicks) कुक्कुटशाव अ. वि.

S. suipestifer=S. cholerae suis सूकर-विषूची अ. वि.

s. typhimurium (causes disease in mice, etc.) मूषक अ. वि.

salmon red प्रपीतातिरक्त *m.*

salo-, sal- नम्र-

salol नम्रव *m.*

saloon car विलास-यान *n.*

salosalicylide = disalicylide *Chem.* द्विनम्रलेय *n.*

Salpa *Zool.* (muscular bands not forming complete rings) अपूर्णवलयाति *f.* (-आति for प्रजाति genus)

Salpidae *Zool.* अपूर्णवलय-वंश *m.*

salt *Chem.* लवण *n.*

salt *vb.* (to season with salt) लवणन *n.*

Saltatoria *Zool.* प्रवल्गिन: *m.pl.*

salt cake लवण-पिण्ड *m.*

salt duty लवण-कर *m.*

salted लवणित *mfn.*

salting *Chem.* लवणन *n.*

saltish लवण *mfn.*

saltness लवणत्व *n.*

saltpeter (potassium nitrate) यवक्षार, पाक्य *m.*

salt taste लवण-स्वाद *m.*

salutation *Correspondence* अभिवादन *n.*, प्रणाम *m.*

salute, by nos. *Drill* प्रणम्यताम्, अंकै:

salute, judging the time *Drill* प्रणम्यताम्, अनुतालम्

saluting to the front *Drill* पुर: प्रणाम:

Salvadora *Bot.* पीलुति *f.* (-ति for प्रजाति genus)

S. persica सामान्य पीलु *m.*

Salvadoraceae *Bot.* पीलु-कुल *n.*

salvage *Com.* नाश-रक्षण, नाश-रक्षित, नाश-रक्षण-शुल्क *n.*

salvarsan (Lat. *salvus* save + Germ. *arsen* arsenic) *Pharm.* (a trademark applied to arsphenamine) नेपदर्शतिक्ती *f.*

Salvia *Bot.* तुलसीबन्धुति *f.* (-ति for प्रजाति genus)

salvo *Mil.* (naval guns firing together) युगपद्गोलन *n.*

samara (fruits) *Bot.* सपक्ष *n.* (having wings)

samaria *Chem.* (samarium sesquioxide) धूसरजा *f.*

samarium *Chem.* धूसरला *f.*

samarskite=urano-tantalite *Mineral.* किरण-सहिज *m.* (-इज for खनिज mineral)

Sambhara (lake in Rajputana) शाकम्भरी *f.*

same sense *Math.* एक-अभिदिशा *f.*

sample = illustration निदर्शन *n.*

s. inquiry *Statistics* निदर्शन अनुसंधान *n.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

s. survey *Statistics* निदर्शन आपरीक्षण *n.*

sample न्यादर्श *m.*

s. bottle न्यादर्श-कूपी *f.*

s. outfit न्यादर्श-संभार *m.*

s. tube न्यादर्श-नाल *m.*

sampler (for extracting samples, as from a quantity of ore) न्यादर्शक *m.*

sampling *Statistics* निदर्शन, न्यादर्श-वरण *n.*

s. of attributes गुण-निदर्शन *n.*

s. of variables चल-निदर्शन *n.*

sanatorium आरोग्यशाला *f.* (from राज-तरंगिणी)

sanction संमोदन *n.*

sand सिकता *f.*, बालु *m.*

sandal चन्दन *n.*

sandalwood = **sanderswood** चन्दन-काष्ठ *n.*

sand bath *Chem.* सिकता-तापन *n.*

sandblast सिकता-घम *m.*

sandblasted सिकताध्मात *mfn.*

sandblasted bottle सिकताध्मात-कूपी *f.*

sandbox *Rly. Eng.* बालु-धानी *f.*

s. operating handle बालुधानी-हस्तक *m.*

sand calciner सिकता-निश्चूर्णक *m.*

sand crab *Zool.* सिकता-कर्कट *m.*

sanderswood = **sandalwood**

sanding gear levers *Rly. Eng.* बालु-दन्त्युद्याम *m.*

sandix=**Saturn red**

sandpaper सिकता-पत्र *n.*

sand pipe बालु-नाड *n.*

sand snake सिकता-सर्प, बालु-सर्प *m.*

sandstone (colour)=**cream beige** अवरक्तपीत *m.*

sanguis draconis *Pharm.* प्रवेत्र-यास *m.*

sanitary आरोग्यकारी (-इन्) *mfn.*

sanitary chemistry स्वास्थ्य-रसायन *n.*

sanitary engineering स्वास्थ्य-अभियन्त्रणा *f.*

sansei blue-black = **acid blue-black**

s. orange G = **oil orange**

s. red A = **fast acid red A**

Sansevieria *Bot.* मूर्वाति *f.* (-ति for प्रजाति genus)

S. roxburghiana सामान्य मूर्वा *f.*

sans recours endorsement *Com.* दायित्व-रहित पृष्ठांकना *f.*

santal रक्तचन्दन *n.*

Santalaceae *Bot.* चन्दन-कुल *n.*

Santalales *Bot.* चन्दन-गोत्र *n.*

santalic acid रक्तचन्दनिक अम्ल *n.*

santalin *Chem.* रक्तचन्दनि *f.*

santalol (α-, β-) *Chem.* रक्तचन्दनव *m.* (अ-, आ-)

Santalum *Bot.* चन्दनति *f.* (-ति for प्रजाति genus)

santalum = **sandalwood** चन्दन *n.*

santonin = **santoninum** *Pharm.* कृमिद्रावि *f.*

santoninic acid कृमिद्राविक अम्ल *n.*

santoninum *Pharm.* कृमिद्रावि *f.*

s. ap. (scruple) प्रमा. (प्रमाष)

sapanwood=**sappanwood**

saphirol शनिप्रियव *m.*

saphirole शनिप्रियवा *f.*

Sapindaceae *Bot.* अरिष्ट-कुल *n.*

Sapindales *Bot.* अरिष्ट-गोत्र *n.*

Sapindus *Bot.* अरिष्टति *f.* (-ति for प्रजाति genus)

S. trifoliatus सामान्य अरिष्ट *m.*

saponifiable स्वफेन्य *mfn.*

Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

saponification 1 स्वफेनभवन, स्वफेनकरण, स्वफेनन *n.*
2 *Chem.* (hydrolysis of any ester into the corresponding alcohol and acid) प्रजलांशन *n.*

saponifier 1 (a reagent) स्वफेनकारी (-इन्) *m.*
2 (an apparatus) स्वफेनित्र *n.*

saponify (to convert into soap) स्वफेन-करण, स्वफेनन *n.*

saponin *Chem.* स्वफेनि *f.*

saponite स्वफेनिज *m.* (-इज for खनिज mineral)

Sapotaceae *Bot.* मधूक-कुल *n.*

sappan (wood) पतंग (काष्ठ) *n.*

sappan red पतंग-रक्त *m.*

sappanwood पतंग-काष्ठ *n.*

sapphire (English word sapphire is from शनिप्रिय) शनिप्रिय *n.*, नीलमणि *m.*

sapphirol शनिप्रियव *m.*

sapping *Mil.* अधःखनन *n.*

sapraemia=toxaemia विषरक्तता *f.*

saprophyte *Biol.* (living on dead matter) मृतोपजीवी (-इन्) *m.*

saprophytic life *Zool.* मृतोपजीविता *f.*, मृतोपजीवन *n.*

saprophytism *Biol.* मृतोपजीविता *f.*

Saprospira प्रकुन्तलाणु *m.* (प्र large sized)

sapwood=alburnum *Bot.* रसकाष्ठ *n.*

Saraca *Bot.* अशोकति *f.* (-ति for प्रजाति genus)
S. indica सामान्य अशोक *m.*

Sarcina घनगोलाणु *m.*

Sarcocystis मांसकोष्ठ्याति *f.* (-आति for प्रजाति genus)
S. tenella तन्तु मांसकोष्ठी (-इन्) *m.*

sarco-glia *Anat.* मांस-श्लेष *m.*

sarcolactic acid=paralactic acid *Chem.* पेशीदुग्धिक अम्ल *n.*

sarcolemma *Anat.* पेशी-चोल *m.*

sarcomere *Anat.* (a transverse segment or a sarcostyle) पेशीपर्व *n.* (पेशी-स्कम्भपर्व)

Sarcophaga *Zool.* मांसमक्ष्याति *f.* (-आति for प्रजाति genus)
S. carnaria सामान्य मांसमक्षी *f.*

Sarcophagidae (a family of flesh-flies) मांसमक्षी-वंश *m.*

sarcoplasm = sarcoplasma *Anat.* पेशी-रस *m.*

Sarcoptes *Zool.* मांसवेधाति *f.* (-आति for प्रजाति genus)
S. scabiei खर्जु मांसवेध *m.*

Sarcoptidae *Zool.* मांसवेध-वंश *m.* (वंश family)

Sarco-sporidia *Zool.* (parasitic in the muscle fibres of mammals) पेशी-बीजाणवः *m. pl.*, पेशीबीजाणु-गण *m.*

sarco-style = muscle column पेशी-स्कम्भ *m.*

sarcous element *Anat.* (dark segment of sarcostyle) असितपर्व *n.*

Sarnath *Geog.* मृगदाव, ऋषिपतन *m.*

Sarraceniaceae *Bot.* कलशपर्ण-कुल *n.*

Sarraceniales *Bot.* कलशपर्ण-गोत्र *n.*

sarsa=sarsae radix=sarsaparilla

sarsaparilla=sarsa (sars.)**=sarsae radix** आसारिवा *f.*

sartorius *Anat.* अन्तःकोचि-पेशी *f.*

sateen (a cotton fabric, with glossy surface resembling *satin*) तूल-काशुक *n.* (from काश् to shine)

satin काशुक *n.* (a silk fabric with glossy surface)

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

satinite=powdered gypsum *Col. Ind.* क्षुण्णाचूर्ण *n.*
satinobre=satin ochre = golden ocher
satin white *Col. Ind.* काशुक श्वेत *m.*
satisfaction संतोष *m.*
satisfactory संतोषजनक, संतोषप्रद, संतोषद *mfn.*
satisfy *vb.* 1 संतोषण *n.*
2 (a debt) निस्तारण *n.*
satisfy an equation समीकार-समाधान *n.* (सम+आ+धान putting together well, adjust)
satisfy conditions प्रतिबन्ध-पालन *n.*
saturability अनुवेध्यता *f.*
saturable अनुवेध्य *mfn.*
saturant अनुवेधक *m.*
saturate *vb. Chem.* अनुवेधन *n.*
saturated *Chem.* अनुविद्ध *mfn.*
s. acid अनुविद्ध अम्ल *n.*
s. compound अनुविद्ध संयोग *m.*
saturation 1 *Chem.* अनुवेधन *n.*
2=**chroma, purity** (distinctness or vividness of hue) विशदता *f.*
Saturn शनैश्चर *m.*
Saturn red *Col. Ind.* शनैश्चर रक्त *m.*
saucer (a small dish) शरावक *n.*
saucerlike *Zool.* शरावकवत् *mfn.*
Sauria *Zool.* सरटाः *m. pl.*
-saurus *Zool.* -सरट
sausage मांस-कर्कटी *f.*
sausage-shaped कर्कटी-रूप *mfn.*
Saussurea *Bot.* कुष्ठति *f.* (-ति for प्रजाति genus)
S. lappa सामान्य कुष्ठ *m.*
savin = **sabina** (sabin.) = **sabinae cacumina**=**savin tops** = **sabinae herba** *Pharm.* विहपुषा *f.* (हपुषा juniper)
savings 1 परित्राण *n.*, अपवाद *m.*
2 संचय *m.*
savings bank *Com.* संचय-अधिकोष *m.*
savings clause परित्राण-वाक्य *n.*
savings deposit संचय-निक्षेप *m.*
savin tops=**savin**
saw क्रकच *m.*
sawdust *Bot.* काष्ठ-धूलि, क्रकच-धूलि *f.*
saw-fish क्रकच-मत्स्य *m.*
Saxe blue अवनीलाहरि *m.*
Saxon earth=**green earth**
Saxony blue=**Saxe blue**
Sb (stibium = antimony) *Chem.* अं (अंजन)
Sc (scandium) *Chem.* स्त (स्तोकातु)
scabies खर्जु *f.*
scaffolding समाधार *m.*
scalar *Math., Phys.* (an undirected quantity) अदिश *m.* (राशि)
scalariform *Bot.* निःश्रेणीरूप, सोपानवत् (like a ladder)
scale 1 (relative measure अनुमाप *m.* (as on a small scale)
2 (lit. 'ladder,' anything graduated, a measure or rule) मापश्रेणी, अंकश्रेणी, श्रेणी *f.*
3 शल्क *m.*
scale division *Phys.* श्रेणी-भाजन *n.*
scale drawing *Engin.* श्रेण्युद्रेख *m.*
scale leaves=**scaly leaves** *Bot.* शल्क-पत्र *n.*
scalene triangle *Math.* विषम त्रिभुज *m.*
scale of doses=**dosage** मात्रा-श्रेणी *f.*
scale of drawing उद्रेख-श्रेणी, उद्रेख-मापनी *f.*
scale of notation *Math.* संकेतना-पद्धति *f.*
scale of visibility दृश्यता-मापश्रेणी *f.*

Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

no. संख्या	description वर्णन	objects distinguishable at वस्तु-अभिज्ञानान्तर	objects indistinguishable at वस्तु-अनभिज्ञानान्तर
0	dense fog घन धूमिका	less than 50 meters	0
1	thick fog गहन धूमिका	५० मान	२०० मान
2	fog धूमिका	२०० मान	५०० मान
3	moderate fog अल्प धूमिका	५०० मान	१ सहस्रमान
4	mist or haze कूहा	१ सहस्रमान	२ सहस्रमान
5	poor visibility अल्प-दृश्यता	२ सहस्रमान	४ सहस्रमान
6	moderate visibility मध्यम-दृश्यता	४ सहस्रमान	१० सहस्रमान
7	good visibility सु-दृश्यता	१० सहस्रमान	२० सहस्रमान
8	very good visibility अति-सु-दृश्यता	२० सहस्रमान	५० सहस्रमान
9	excellent visibility प्रशस्त-दृश्यता	more than 50,000 meters	—

scalepan तुला-पात्र *n.*

scales (a balance: scales usually embody a system of multiplying levers उद्याम) उत्तुला *f.* (=उद्यामतुला)

scalewing (butterfly) *Zool.* शल्कपक्ष *m.*

scalpel *Surg.* विच्छेदनी *f.*

scaly anteater *Zool.* शल्की वम्राद *m.*

scaly bulb *Bot.* सशल्क कन्द *m.*

scaly leaves=scale leaves *Bot.* शल्क-पत्र *n.*

scandia *Chem.* (scandium oxide) स्तोकजा *f.*

scandium (eka-boron) *Chem.* स्तोकातु *m.* (एक-टांकण)

scanning *Radar* (swinging the antenna around or up and down to direct the radar beam in the desired direction) परिलोकन *n.* (ancient word—to look round)

Scaphopoda *Zool.* (having spade like foot) खनित्रपादा: *m.pl.* खनित्र

scapul- = scapulo- (scapula) अंसफलक-

scapula = shoulder blade *Anat.* अंसफलक *n.*

scapular 1 (of or pert. to the shoulder) अंसीय *mfn.*

2 (of or pert. to the scapula) अंसफलकीय *mfn.*

scapulo- =scapul- अंसफलक-

scarlet शोण *mfn.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation

scarlet fever = **scarletina** शोणत्वग्ज्वर *m.*

scatter diagram *Statistics* प्रविक्षेप-चित्र *n.*

scattering प्रविक्षेपण *n.*

scattering of rays रश्मि-प्रविक्षेप *m.*

schedule 1 *n.* सूची, अनुसूची *f.*
2 (as of trains) समयावलि *f.*
3 सारणी *f.*

schedule *vb.* अनुसूचन *n.*

scheduled अनुसूचित, अनुसूचीबद्ध *mfn.*
s. bank अनुसूचित अधिकोष *m.*

schedule of authorized expenditure प्राधिकृत व्यय-अनुसूची *f.*

schedule of trains संयान-समयावलि *f.*

Scheele's green मध्यपीतहरि *m.*

scheelite (native calcium tungstate चूर्णचंडिज *m.* (-इज for खनिज mineral)

scheme योजना *f.*

Scherringham's valve = **hopper valve** *Hygiene* अधोवाप कपाट *n.*

Schiff reaction *or* **test** *Chem.* (a test for aldehydes) अपिसुव्युद-प्रतिक्रिया, -परीक्षा *f.*

Schiff reagent *Chem.* (a solution of fuchsine) अपिधूमली-प्रतिकर्ता (-तृ) *m.*

Schiff's base *Chem.* [any of a series of bases (azomethine अजप्रोदी compounds)] अप्यजप्रोदी पीठ *n.*

schindylesis joint *Anat.* (where a bone fits into the slit of another) छेदग सन्धि *m.*

Schistosoma स्त्रीपुंसाति *f.* (-आति for प्रजाति genus)

Schistosomatidae (a family) स्त्रीपुंस-वंश *m.*

Schistosomatoidea (a superfamily) स्त्रीपुंस-प्रवंश *m.*

schizocarp *Bot.* वेश्मस्फोटि *n.*

schizocarpic fruit *Bot.* वेश्मस्फोटि फल *n.*

schizogamy *Zool.* खण्ड-प्रजनन *n.*

schizo-genesis *Biol.* खण्ड-जनन *n.*

schizogenous *Bot.* (formed by the splitting of cell walls) स्फोटन-जात *mfn.*

schizogony *Biol.* खण्ड-गुणन *n.*

schizont (stage of development giving rise to isospores) गुणनपूर्व *m.*

Schizophyta (multiply by fission)= **fission fungi** खण्डोद्भिदः *f.pl.*

Schizotrypanum = **Trypanosoma** असिकायाति *f.* (-आति for प्रजाति genus)
S. cruzi (this affects the heart) हृदाक्रामी असिकाय *m.*

Schoenberg's reagent धूप्रो-प्रतिकर्ता (-तृ) *m.*

schola छात्र *m.*
s. beaker (student's quality) छात्र-चंचुकी (-इन्) *m.*
s. glass छात्र-काच *m.*

scholar छात्र, अध्येता (-तृ) *m.*

scholarship छात्रवृत्ति *f.*

school शिक्षालय *m.*, पाठशाला *f.*

Schroeder-Grillo process *Chem.* (contact process using Pt. deposited on $MgSO_4$) आशुमहविधा *f.*

Schuffner's granules *or* **punctation** हिमज्वर-कणिका *f.*

Schuttgelb = **Persian berry lake**

Schweitzer's reagent *Chem.* (copper ता ammonium ति hydroxide उ) तोति प्रतिकर्ता (-तृ) *m.*

scia-machy छाया-युद्ध *n.*

sciatic *Zool.* (pertaining to the hip) नितम्ब-, नैतम्ब *mfn.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

sciatica *Med.* राजचेता-शूल *m.*
sciatic artery=gluteal artery *Anat.* नितम्ब-रोहिणी *f.*
sciatic foramen *Anat.* नितम्ब-छिद्र *n.*
sciatic nerve (largest nerve in the body) राज-चेता *f.*
sciatic notch *Anat.* नितम्ब-काकपद *n.*
sciatic plexus *Zool.* नितम्ब-प्रतान *m.*
sciatic swelling *Zool.* नितम्ब-गंड *m.*
sciatic vein *Zool.* नितम्ब-सिरा *f.*
science विज्ञान *n.*
s. of language = philology = linguistics = linguistic science भाषा-विज्ञान *n.*
s. of life *Zool.* जीवन-विज्ञान *n.*
s. of numbers *Math.* आंकिकी *f.*, अंक-विज्ञान *n.*
s. of road-making वर्त्म-कर्म *n.* (from रामायण)
s. of war युद्ध-विज्ञान *n.*
scientific वैज्ञानिक *mfn.*
scientific and industries department विज्ञान तथा उद्योग-विभाग *m.*
scientific department विज्ञान-विभाग *m.*
scientific marketing वैज्ञानिक विपणन *n.*
scientific storage वैज्ञानिक संग्रहण *n.*
scientist वैज्ञानिक, विज्ञानविद् *m.*
scilla=squill *Pharm.* समुद्रपलांडु *m.*
Scindapsus *Bot.* गजपिप्पलीति *f.* (-ति for प्रजाति genus)
S. officinalis सामान्य गजपिप्पली *f.*
scintillate *vb.* उत्स्फुलिंगन *n.*
scio-mancy छाया-शकुन *n.*
Scirpus *Bot.* कशेरुति *f.* (-ति for प्रजाति genus)
S. grossus सामान्य कशेरु *m.*
scissors कर्तरी *f.*
Scitamineae *Bot.* हरिद्रा-कुल *n.*
scler-, sclero- शुक्ला-
sclera (white of the eye) शुक्ला *f.*
scleral=sclerotic
scleral *Ophthalmol.* शुक्ला-, शुक्लीय *mfn.*
s. incision शुक्ला-भेदन *n.*
s. puncture शुक्ला-वेध *m.* (वेध is from सुश्रुत)
sclere *Zool.* (spicule of a sponge) दृढा *f.*
scler-ectasia *Med.* शुक्लोत्तन *m.*
scler-ectomy *Ophthalmol.* शुक्लोच्छेद *m.*
sclerema *Med.* ऊति-जारठ्य *n.*
sclerema neonatorum नवजात ऊति-जारठ्य *n.*
sclerenchyma *Bot.* (a tissue with cell walls thickened and lignified) दृढ-कोशा-भित्ति, दृढकोशाभित्तिक *n.*
scleriasis *Ophthalmol.* (induration of the edge of the eyelid) वर्त्मतटजारठ्य *n.*
sclerite *Zool.* दृढक *n.*
scleritis शुक्लाकोप *m.*
sclero-, scler- शुक्ला-
scleroderma *Ophthalmol.* चर्मजारठ्य *n.*
sclerosed (affected with sclerosis) जारठ्यग्रस्त *mfn.*
sclerosis जारठ्य *n.*
sclerotic 1 = **scleral** (hard, indurated) दृढ, जरठ *mfn.*
2=**sclerosed** *Bot.*, *Med.* जारठ्यग्रस्त *mfn.*
sclerotic coat (of the eyeball) = **sclera** शुक्लपटल *n.* (from सुश्रुत)
sclerotitis=scleritis
sclerotium *Bot.* (a hardened mycelium) जालाश्म *m.* (hard like stone अश्म)
Sclerotium (a form genus of sterile

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj

fungi) जालाश्मति *f.* (-ति for प्रजाति genus)

sclerotome *Zool.* (skeletogenous somite) कंकालजन खण्डक *m.*

sclerotomy शुक्ला-छेद *m.*

scolex *Med.* मूर्धा *m.* (मूर्धन्)

Scoliodon *Zool.* (Indian dogfish) भारत-ग्राहाति *f.* (-ग्राति for प्रजाति genus)

scoop 1 (ladle) प्रदर्वी *f.*
2 (a shovel) कठिन *n.* (ancient word)

scoparii cacumina = scoparium

scoparin *Chem.* सम्मार्जनीयि *f.*

scoparium (scopar.)=**broomtops=scoparii cacumina** *Pharm.* संमार्जनी *f.*

scoparius = Cytisus scoparius=broom संमार्जनी *f.*

-scope -ईक्ष *m.*

scope 1 (as of chemistry) क्षेत्र *n.*
2 (as for production) अवकाश *m.*
3=**indicator** *Radar* ईक्ष=देशक *m.*

-scopic -ईक्षीय

-scopical -ईक्षीय

-scopist -ईक्षक *m.*

scopoletin = chrysatropic acid हेमबार्हतिक अम्ल *n.*

-scopy -ईक्षा

-scorbic -प्रशीताद

scorbutic *Med.* प्रशीतादीय *mfn.*

score विंशक *n.*

score *vb. Engin.* निर्लेखन *n.*

scorpioid *Bot.* (developing right and left alternately) उभयतोविकासी (-इन्) *mfn.*

scorpion वृश्चिक *m.*

scorpion fly *Zool.* वृश्चिक-पतंग *m.*

Scott's dressing=compound mercury ointment *Pharm.* संयुत पारद-स्नेहलेप *m.*

scrap *Com.* क्षेप्य *n.*
s.-book क्षेप्य-पुस्त *n.*
s. value क्षेप्य-अर्हा *f.*

scraper अपोद्घर्षक *m.*

scratch *vb.* आखुरण *n.* (खुर् to scratch, Dhātupāṭha 28.52; cf. Hindi खरोचना, Punjabi खुरकना)

scratcher *Zool.* (feet of hen) विकिर (पद)

screen *Radar* पट *n.*

screw भ्रमि *m.*
s. cap भ्रमि-टोपी *f.*
s.-capped bottle भ्रमि-टोपित-कूपी *f.*
s. clip भ्रमि-स्वज *m.*
s. coupling *Rly. Eng.* भ्रमि-मिथुनन *n.*
s.-cutting lathe *Mach.* भ्रमि-कर्तन-वर्तनी *f.*
s.-driver भ्रमि-चालक *m.*
s. gauge *Phys.* भ्रम्यामान *m.*
s.-head भ्रमि-शिर *n.*
s. jack भ्रमि-उत्थाप *m.* (jack उत्थाप)
s. out=unscrew *vb.* निर्भ्रमीयण *n.*
s. thread *Mach.* भ्रमि-सूत्र *n.*
s. up संभ्रमीयण *n.*

screwing भ्रमीयण *n.*

screwtop bottle भ्रमिशीर्ष-कूपी *f.*

scribbling pad=scribbling tablet =scratch pad विरेखन चय *m.*

-scribe -लेखन *n.*

scrip *Com.* (provisional certificate) अपक्व प्रमाणपत्र *n.*

scroll *Violin* शंख *m.*

Scrophulariaceae *Bot.* ग्रन्थिमूल-कुल *n.*

scrotal sac *Zool.* मुष्क-स्यून *m.*

scrotum मुष्क *m.*

scrub *vb.* 1 *Chem.* उद्धावन *n.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

2 घर्षधावन *n.*

scrubber *Chem.* उद्धावक *m.*

scrubbing brush उद्धावन-कूर्च *m.*

scruple (s.ap; 20 grains) प्रमाष *m.* (प्रमा.; २० यव)

scrutinize *vb.* परिनिरीक्षण *n.*

scrutiny परिनिरीक्षा *f.*

sculpture, sculpturing 1 मूर्तिकर्म *n.*, मूर्तिकला *f.*

2 *Bot.*, *Zool.* चित्रण *n.*

scum (extraneous matter or impurities risen to, or formed on, the surface) मलफेन *m.*

scurf = **achor** दारुण *n.*

scurvy प्रशीताद *m.*

scute *Zool.* 1 (scutum) वरूथ *n.*

2 (large scales) प्रशल्क *m.*

scutellum वरूथिका *f.*

scuttle *vb.* (to cut or explode a hole in or remove a plug from a ship's bottom so that water enters and sinks the vessel) छिद्रबोडन *n.*

scutum वरूथ *n.*

Scyphozoa *Zool.* (including jelly-fishes) छत्रिकवर्ग *m.*

Se (selenium) *Chem.* मे (मेचाग्नि)

sea समुद्र *m.*

s. anemone *Zool.* कुसुमाभ *m.*

s. bivalve *Zool.* समुद्र द्विपुट *m.*

s. board = **sea margin** (coast) वेलाप्रान्त *m.*

s.-borne trade सामुद्रिक व्यापार *m.*

s. breeze समुद्र-समीर *m.*

s. cow=**dugong** *Zool.* समुद्रगो *f.*

s. crayfish = **crawfish** = **crayfish**=**spiny lobster** *Zool.* अभिचिगट *m.*

s. cucumber *Zool.* समुद्र-कर्कटी *f.*

s. duck *Zool.* समुद्र-कारण्ड *m.*

s. gull *Zool.* समुद्र-चिल्ली *f.*, समुद्र-काक *m.*

s. horse *Zool.* (a small fish, the head and fore part of the body suggestive of the head and neck of a horse) अश्वमत्स्यक *m.*

s. kidney (an alcyonarian of the genus Renilla) समुद्र-वृक्क *m.*

s. level *Zool.* समुद्र-तल *n.* (short for समुद्र-समतल)

s. lion जलसिंह *m.*

s. margin = **seaboard** (coast) वेलाप्रान्त *m.*

s. mine *Mil.* समुद्र-निस्फोट *m.*

s. mussel *Zool.* समुद्र-शम्बुक *m.*

s. nautilus समुद्र-नाविक *m.*

s. nymph समुद्र-अप्सरस् *f.*

s. onion = **squill** = **Urginea scilla** समुद्र-पलाण्डु *m.*

s. pen *Zool.* समुद्र-तूलिका *f.*

s.-plane समुद्र-विमान *n.*

s. port समुद्र-द्वार, समुद्र-पत्तन *n.*

s. return *Radar* (a radar echo reflected by the ocean waves) समुद्र-प्रतिक्षिप्त *n.*

s. search radar समुद्र-तेजोन्वेष *m.*

s. shore (coast) वेला *f.*

s. snail *Zool.* समुद्र-मन्थर *m.*

s. snake *Zool.* समुद्र-नाग *m.* (the most poisonous)

s. squirt सामुद्रोद्गारी (-इन्) *m.*

s. turtle *Zool.* समुद्र-कश्यप *m.*

s. urchin *Zool.* शल्य-गोल *m.*

s.-weed समुद्र-घास *m.*

seal *Com.* नाममुद्रा, मुद्रा *f.*

common s. साधारण-नाममुद्रा *f.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

s. register नाममुद्रा-पंजी *f.*
seal *vb.* 1 (close) संमुद्रण *n.*
2 मुद्रांकन *n.*
seal *Zool.* जलव्याघ्र *m.*
sealed 1 (closed) संमुद्रित *mfn.*
2 मुद्रांकित *mfn.* (where an actual seal मुद्रा has been affixed)
sealed tube furnace संमुद्रित-नाल-भ्राष्ट्र *n.*
sealer मुद्रांकयिता (-तृ) *m.*
sealing wax (contains no wax) संमुद्रण-लाक्षा *f.*
sealing with a seal मुद्रा-संमुद्रण *n.*
seam 1 (a stratum, layer or bed of a mineral or ore) स्तर *m.*
2 (a line of junctions, etc.) सीवन *n.*
seamless स्तरहीन, असीवन *mfn.*
search *vb.* अन्वेषण *n.*
searched अन्विष्ट *mfn.*
searching fire *Mil.* अन्वेषि गोलन *n.*
search-light अन्वेषि-प्रकाश *m.*
search-light control radar set (SLC) = **Elsie** (popular name) अन्वेषि-प्रकाश-वश-तेजोन्वेष *m.* (अ. प्र. व.)
search pin *Phys.* अन्वेषण-सूची *f.*
Searle's apparatus *Phys.* (for measuring Young's modulus) प्रत्यास्थता-मापित्र, तति-प्रत्यास्थ-साधित्र *n.*
seasonal *Statistics* आर्तव *mfn.*
s. fluctuations आर्तव उच्चावचन *n.*
s. trend आर्तव-प्रवृत्ति *f.* (उपनति)
s. variations आर्तव विचरण *n.*
sea swallow *Zool.* समुद्र-भांडीक *m.*
seat स्थान, आसन, अधिष्ठान *n.*
seat bone=ischium *Zool.* आसनास्थि *n.*
seating=seat *n.* आसन *n.*
seat of Federal Court संघानीय-न्यायालय-अधिष्ठान *n.*
seat of government शासनाधिष्ठान *n.*
sebaceous स्नेह-
sebaceous gland *Anat.* स्नेह-ग्रंथि *m.*
sebaceous glands of the skin त्वक्-स्नेह-ग्रन्थि *m.*
Sebeck effect *Phys.* सन्धि-विद्युत्-प्रभाव *m.*
Seborrhea (excessive discharge of sebum त्वक्स्नेह) त्वक्स्नेह-स्राव *m.*
sebum *Anat.* त्वक्स्नेह *m.*
sec. (secondary) द्वित.
sec. (secant) *Trig.* व्युत्कोज्या, व्युको
Secale cornutum = ergot *Pharm.* रुक्कण *m.*
secant 1 *Geom.* (a line that cuts another; esp. a straight line cutting a curve in one or more points) छेदिका *f.*
2 *Trig.* व्युत्क्रमकोटिज्या, व्युत्कोज्या *f.*
second (1/60 of a minute) काष्ठिका *f.*
second (in order) द्वितीय *mfn.*
second *vb.* समर्थन *n.*
secondarily गौणरूपेण
secondary 1 *Bot.* (developed subsequently) उत्तरजात, उत्तर-
2 गौण, द्वितीयक, द्वित, द्वितीय *mfn.*
s. axis *Optics* गौण अक्ष *m.*
s. branches *Bot.* उत्तरज-शाखा *f.*
s. data *Statistics* द्वितीयक-सामग्री *f.*
s. foci समायाम-नाभि *f.*
s. glomeruli *Zool.* द्वितीयक-गोलिका *f.*
s. growth *Bot.* द्वितीय-वृद्धि, उत्तर-वृद्धि *f.*
s. host=intermediate host द्वितीय पोषिता (-तृ) *m.*
s. infection गौण संसर्ग *m.*
s. nucleus द्वितीय-न्यष्टि *f.*
s. oocyte *Zool.* द्वितीय-अण्डकोशा *f.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

s. root *Bot.* द्वितीय मूल, उत्तरज मूल *n.*
s. sex character *Biol.* गौण लैंगिक लक्षण *n.*
s. spermatocyte *Zool.* द्वितीय-पूर्वशुक्र-कोशा *f.*
s. thickening *Bot.* द्वितीय स्थौल्य *n.*
s. tissue *Bot.* द्वितीय-ऊति *f.*
second call *Com.* द्वितीय-प्रभागयाचना *f.*
second class द्वितीय वर्ग *m.*
second filial generation (F2) *Zool.* द्वितीय-संतति *f.* (स$_2$)
second gear *Automobile* द्वितीय दन्ती (-इन्) *m.*
second hand (in a watch) काष्ठिका-सूची *f.*
second lieutenant (of Army) उप-बलपति *m.*
second maxilla *Zool.* द्वितीय-उत्तरहनु *f.*
second meiotic division द्वितीय अर्ध-सूत्रणा, पुनरर्धसूत्रणा *f.*
second moment of dispersion *Statistics* द्वितीय अपकिरण-घात *m.*
second mortgage द्वितीय प्राधि *m.*
second next to the last term अन्ताद् द्वितीय (Hindi अन्तसे दूसरा)
second of exchange *Com.* विपत्र-द्वितीयक *n.*
second pilot द्वितीय कर्णधार *m.*
second polar body *Zool.* द्वितीय-लोपिका *f.*
second power *Math.* वर्ग, द्विघात *m.*
second security *Com.* द्वितीय-प्रतिभूति *f.*
second's pendulum *Phys.* काष्ठिका-निदोल *m.*
second via *Com.* द्वितीय-प्रतिलिपि *f.*
secret गूढ, गुह्य *mfn.*
s. caucus गूढ सम्मिलन *n.*
s. reserves गुह्य-संचिति *f.*
s. writing गूढ लेख *m.*
secretarial staff सचिवादि कर्मचारी (-इन्) *m.*
secretariat 1 सचिवालय *m.*
2 सचिववर्ग *m.*
secretary 1 सचिव
2 मन्त्री (-इन्) *m.*
Secretary of State राज्य-सचिव *m.*
Secretary of State for India भारतार्थ राज्य-सचिव, भारत-सचिव *m.*
Secretary of State for War युद्धार्थ राज्य-सचिव *m.*
Secretary of State in council परिषत्स्थित राज्य-सचिव, परिषदि राज्य-सचिव *m.*
Secretary of War युद्ध-सचिव *m.*
secrete *vb. Bot.* उदासर्जन *n.*
secretin *Biochem.* उदासर्गि *f.*
secretion उदासर्ग *m.*
secretory उदासर्ग-, उदासर्जक *mfn.*
secretory granules *Zool.* उदासर्ग-कणिका *f.*
-sect -छेदन
sect *Bot.* (incision) निदर *m.*
section 1 *Math.*, *Biol.* छेद, काण्ड *m.*
2 *Law* धारा *f.*
3 (division of a department) उप-विभाग, अनुविभाग *m.*
4 (a division) प्रभाग *m.*
5 (department) विभाग *m.*
6 *Mil.* (the smallest division of an army) पत्ति *f.*
section छेदन *n.*
sectional 1 *Com.* अनुविभागीय *mfn.*
s. balancing अनुविभागीय संतोलन *n.*
s. ledger अनुविभाग-प्रपंजी *f.*
2 छेदीय *mfn.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation

s. elevation *Engin.* छेदीय उद्विक्षेप *m.*
s. paper (specially ruled for accurate work)=graph paper
s. plan *Engin.* छेदीय अनुविक्षेप *m.*
s. view *Engin.* छेदीय-दृशा *f.*
section figure छेद-चित्र *n.*
section plane *Engin.* छेद-तल *n.*
sector *Math., Mil.* शकल *n.* (abbr. fr. त्रिज्योद्धृत शकल)
secular 1 लौकिक *mfn.*
2 *Statistics* (extending over a long period) सुदीर्घकालीन *mfn.*
s. changes सुदीर्घकालीन परिवर्तन *n.*
s. trend सुदीर्घकालीन-प्रवृत्ति *f.* (उपनति)
s. variation सुदीर्घकालीन विचरण *n.*
secured *Com.* प्रतिभूत *mfn.*
s. creditors प्रतिभूत उत्तमर्ण *m.*
s. debtors प्रतिभूत अधमर्ण *m.*
security 1 *Mil.* (as against attack and surprise) निश्शंकता *f.*
2 क्षेम *m.*
3 *Com.* प्रतिभूति *f.*
bearer s. वाहक-प्रतिभूति *f.*
collateral s. समपार्श्विक-प्रतिभूति *f.*
first class s. प्रथमवर्ग-प्रतिभूति *f.*
gilt-edged s. परम-प्रतिभूति *f.*
government s. राज्य-प्रतिभूति *f.*
inscribed s. अन्तर्लिखित-प्रतिभूति *f.*
marketable s. विपण्य-प्रतिभूति *f.*
personal s. वैयक्तिक-प्रतिभूति *f.*
registered s. पंजीयित-प्रतिभूति *f.*
second s. द्वितीय-प्रतिभूति *f.*
third s. तृतीय-प्रतिभूति *f.*
sedative *Pharm.* शमक *mfn.*
s. solution of opium=liquor opii sedativus (liq. opii sed.) शमक अहिफेन-विलयन *n.*
sedativus=sedative शमक *mfn.*
Sedentaria *Zool.* 1 (an order of Polychaeta) निलग्न-गण *m.*
2 (a group of spiders those which spin a web and *lie in wait* for their prey to become entangled) निषादिनः *m. pl.*
sedentary *Zool.* 1 निषादी (-इन्) *mfn.*
2 (permanently attached) निलग्न *mfn.*
sedentary soil *Bot.* (formed from underlying strata) तत्रत्य-उन्मृदा *f.*
sediment अवसाद *m.*
glass s. काच-अवसाद *m.*
s. tester अवसाद-परीक्षित्र *n.*
sedimentation अवसादन *n.*
sedition राजद्रोह *m.*
seed बीज *n.*
s. blower बीज-ध्मात्र *n.*
s. coat=testa *Bot.* बीजचोल *m.*
s. germination *Bot.* बीजोद्भेदन *n.*
s. heads बीज-मुंड *n.*
s. leaf *Bot.* बीज-पत्र *n.*
s. plant *Bot.* बीजी पादप, बीज-पादप *m.*
s. storehouse बीज-संग्रहागार *m.*
seeding बीजन *n.*
seedling 1 *Hort.* (a plant grown from seed) बीजजात *m.*
2 *Forestry* (any young tree) नवजात-पादप *m.*
3 (small seed) क्षुद्रबीज *n.*
4 *Bot.* बीजांकुर *m.*
seeker = bristle *Zool.* (a blunt needle) कुंठसूची *f.*
seeming=apparent आभासी (-इन्), आभासमान *mfn.*
seemingly arbitrary constants *Math.* स्वेच्छाभासी अचल *m.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

see-saw नीचोपरिग, आन्दोलक *m.* (ancient word)

Seger cone (used in determining high temperatures) उच्चताप-शंकु *m.*

segment 1 *Biol., Math.* खण्ड *m.*
2 *Phys.* (of a vibrating string or of the string of a pulley) खण्ड *m.*

segmental arrangement खण्डयुत विन्यास, खण्डशो-विन्यास *m.*

segmental cap *Math.* खण्डीय-टोपी *f.*

segmental in arrangement *Zool.* खण्डशो विन्यस्त *mfn.*

segmentation खण्डविन्यास *m.*

segmentation cavity *Embryol.* विभाजन-गुहा *f.*

segmentation nucleus विभाजि-न्यष्टि *f.*

segmented खण्डयुत, विभाजित *mfn.*

segmented blastula *Zool.* विभाजित-एकभित्तिका *f.*

segment of a line *Math.* रेखा-खण्ड *m.*

segment of a sphere *Math.* गोलीय खण्ड *m.*

segregation=separation पृथक्करण *n.*

segregation of characters गुण-पृथक्करण *n.*

seigniorage *Econ.* टंकण-प्रलाभ *m.* (प्रलाभ=प्रभार+लाभ)

seism=earthquake भूकम्प *m.*

seismal भूकम्पीय *mfn.*

seismatical भौकम्पिक *mfn.*

seismetic=seismal

seismic=seismal

seismicity भूकम्पीयता *f.*

seismism भूकम्पता *f.*

seismogram *Phys.* भूकम्पलेख *m.* (the record of an earth tremour)

seismograph *Phys.* भूकम्पलिख *m.* (the apparatus)

seismographer भूकम्पलेखक *m.*

seismographic, seismographical भूकम्पलिखीय *mfn.*

seismography 1 (description of earthquakes) भूकम्प-वर्णना *f.*
2 (art of registering earthquakes) भूकम्प-लिखा *f.*
3=seismology

seismologic, seismological भौकम्पिकीय *mfn.*

seismologist भूकम्पज्ञ *m.*

seismology भौकम्पिकी *f.*, भूकम्प-विज्ञान *n.*

seismometer भूकम्पमान *m.*

seismometric, seismometrical भूकम्पमानीय, भूकम्पमितीय *mfn.*

seismometry भूकम्पमिति *f.*

seismomicrophone भूकम्पाणुस्वन *m.*

seismoscope भूकम्पेक्ष *m.*

seismotic=seismic

Seistan *Geog.* शकस्थान *n.*

seizer *Zool.* (feet of eagle) ग्राहक (पद)

Selaginella *Bot.* (has four rows of leaves on the stem) चतुःपर्णपालिति *f.* (-ति for प्रजाति genus)

seldom विरल *mfn.*

select committee प्रवर-समिति *f.*

selection (discriminating choice) प्रवरण *n.*

selective प्रवृत्य *mfn.*

selective absorption *Phys.* प्रवृत्य प्रचूषण *n.*

selective excretion *Zool.* प्रवृत्य उत्सर्जन *n.*

selen-, seleni-, seleno- (selenium) *Chem.* मेच- (मेचाग्नि)

selenate *Chem.* मेचीय *n.*

seleni- (selenium) *Chem.* मेच- (मेचाग्नि)

seleniate=selenate

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

selenic *Chem.* मेचिक *mfn.*
s. **acid** मेचिक अम्ल *n.*
selenide *Chem.* मेचेय *n.*
seleni-ferous *Chem.* मेच-भर *mfn.*
selenin *Chem.* मेचि *f.*
s. **acid** मेचि अम्ल *n.*
selenio- (selenious) *Chem.* मेच्य-
selenion=**selenium**
selenious *Chem.* मेच्य *mfn.*
s. **acid** मेच्य अम्ल *n.*
selenite *Mineral.* (a variety of gypsum आचूर्ण, occurring in transparent crystals or crystalline masses) स्फटा-चूर्ण *n.*
selenite *Chem.* मेचित *n.* (a salt or ester of selenious acid)
selenium *Chem.* मेचाग्नि *m.*
s. **alum** मेचाग्नि-स्फटिका *f.*
s. **cell** *Elec.* मेचाग्नि-कोशा *f.*
s. **dioxide** मेचाग्नि द्विजारेय *n.*
s. **mono-bromide** मेचाग्नि एक-दुरेय *n.*
s. **mono-chloride** मेचाग्नि एक-नीरेय *n.*
s. **oxy-chloride** मेचाग्नि जार-नीरेय *n.*
s. **powder** मेचाग्नि-क्षोद *m.*
s. **precipitated** मेचाग्नि निस्सादित *mfn.*
s. **tetrachloride** मेचाग्नि चतुर्नीरेय *n.*
seleniuret=**selenide** मेचेय *n.*
seleno-, selen- (selenious, selenium) मेच्य-, मेच-
selenobismuthite = **guanajuatite**= **frenzelite** (bismuth selenide) *Mineral.* भिदमेचिज *m.* (-इज for खनिज mineral)
seleno-cyanate *Chem.* मेच्य-श्यामीय *n.*
selen-silver (German *Selensilber*) मेच-रजत *n.*
selen-sulphur *Mineral.* मेच-शुल्बारि *m.*

self- आत्म-, स्वयं-, स्व-
self-adjusting स्वयं-व्यवस्थापी (-इन्) *mfn.*
self-adjusting force *Math.* स्वयं-व्यव-स्थापि बल *n.*
self-balancing ledger *Com.* स्वयं-संतोलि-प्रपंजी *f.*
self-conjugate *Geom.* स्वानुबद्ध *mfn.*
self-conjugate point *Phys.* स्वानुबद्ध बिन्दु *m.*
self-filling burette आत्म-पूरक द्रवमि *m.*
self-interest स्वार्थ *m.*
self-lubricating pedestal *Engin.* स्वय-मुपस्नेहक पादपीठ *n.*
self-luminous स्वयं-चकासी (-इन्) *mfn.*
self-pollination *Bot.* स्वयं-परागण *n.*
self-propelled *Mil.* आत्म-नोद्य *mfn.*
self-sterility *Bot.* स्वयं-वन्ध्यता *f.*
sell *vb.* विक्रयण *n.*
sellar *Anat.* (of or pertaining to the sella turcica) पल्याणीय *mfn.*
sella turcica *Anat.* पल्याण *n.*
seller=**dealer** विक्रेता (-तृ) *m.*
Sellers' screw thread section *Engin.* समाग्र ६०° भ्रमिसूत्र-छेद *m.* (the thread crest is equal to thread trough)
selling विक्रयण *n.*, विक्रय *m.*
s. **agent** विक्रय-अभिकर्ता (-तृ) *m.*
s. **cost** विक्रयण-परिव्यय *m.*
s. **expenses** विक्रयण-व्यय *m.*
s. **on-cost** विक्रयण-अधिव्यय *m.*
s. **price** विक्रयण-मूल्य, विक्रय-मूल्य *n.*
Semaeostomae = **Semaeostomata**
Semaeostomata *Zool.* (having a large mouth with four long grooved and often tuberculated free lips) चतुरोष्ठमुखाः *m.pl.*
semaphore (Gk. *sema* sign) संज्ञापित्र *n.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

semaphore signal *Rly.* संज्ञापित्र-संज्ञप्ति *f.*

Semecarpus *Bot.* भल्लातकति *f.* (-ति for प्रजाति genus)

S. anacardium सामान्य भल्लातक *m.*

semen रेतस् *n.*

semi- 1 (half) अर्ध-

2 (imperfect, incomplete) सामि-, अपूर्ण-

semi-amplexicaul *Bot.* अर्ध-परिस्तम्भ *mfn.*

semi averages *Statistics* अर्ध-माध्य *n.*

semi-axis *Math.* अर्धाक्ष *m.*

semi-circle *Math.* अर्ध-वृत्त *n.*

semi-circular अर्ध-वर्तुल *mfn.*

semi-circular canal *Zool.* अर्धवर्तुल-कुल्या *f.*

semi-conjugate axis *Math.* सामि-अनुबद्ध अक्ष *m.*

semi-continuous *Math.* सामि-संतानी (सामि incompletely), अर्ध-संतानी (-इन्) *mfn.*

semi cylinder *Zool.* अर्ध रम्भ *m.*

semi cylindrical hole अर्धरम्भीय छिद्र *n.*

semi-definite *Math.* सामि-निश्चित *mfn.* (सामि incompletely)

semi-diameter *Math.* अर्ध-व्यास *m.*

semi-fluid अर्ध-द्रव *m.*

semi interquartile range *Statistics* चतुर्थकान्तर अर्धविस्तार *m.*

semilatus rectum *Math.* सामि-उत्थान *n.*

semi-logarithmic charts *Math.* अर्ध-छेदा-चित्र *n.*

semilunar ganglion *Anat.* अर्धचन्द्र प्रगण्ड *m.*

semilunar valve *Anat.* अर्धचन्द्र कपाट *n.*

semi major axis *Math.* सामि प्रधान अक्ष *m.*

semi-micro- अर्धाणु-

semi minor axis *Math.* सामि गौण अक्ष *m.*

seminal fluid *Zool.* रेतस्स्राव *m.*

seminal funnel *Zool.* रेतोनिवाप *m.*

seminal vesicle *Zool.* रेतोधान *n.*, शुक्राशयक *m.*

seminiferous tubule *Zool.* रेतो-नालिका *f.*

semi-normal *Chem.* अर्ध-ऋजु *mfn.*

semi-permeable सामि-अतिवेध्य, अर्धातिवेध्य *mfn.*

semi-permeable membrane अर्धातिवेध्य-कला *f.*

semi-rigid अर्धानाम्य *mfn.*

semi-tendinosus अर्ध-स्नायुपेशी *f.*

semi-transparent अर्ध-पारदर्श *mfn.*

semi-transverse axis सामि-अनुप्रस्थ अक्ष *m.*

semi-vertical अर्धोदग्र, साम्युदग्र *mfn.*

semi-vertical angle *Math.* साम्युदग्र कोण *m.*

semi-weekly=biweekly अर्धसाप्ताहिक *mfn.*

senary *Math.* षण्मय *mfn.*

senate=senat (Fr.) **=senato** (It.)= **Senatul** (Rumania) = **senatus** (Brit. Univ.) अधिसभा, वृद्धसभा *f.*

senate house अधिसभा-भवन *n.*

senato (It.)=**senate**

senator अधिसभ्य *m.*

senatorial=senatorian = senatorical अधिसभ्य *mfn.*

senatorship अधिसभ्यत्व *n.*

senatress अधिसभ्या *f.* (a female senator)

senatrix अधिसभ्या *f.* (a female senator)

Senatul (Rumania)=**senate**

senatus (Brit. Univ.)=**senate**

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

senega *Pharm.* (the root of Polygala senega; used mainly in later stages of pneumonia, asthma, etc.) (seneg.)=**senega radix**=**senega root** क्लोम्यमूल *n.*
senegin *Chem.* क्लोम्यमूलि *f.*
senile gangrene वार्धक्य कोथ *m.*
senility जरा *f.*
senior उच्च, ज्यायस्, उपरि- (Hindi बड़ा)
s. **basic school** उपरि आधार-पाठशाला *f.*
s. **laboratory** उच्च (ज्यायस्) प्रयोगशाला *f.*
junior laboratory अवर (कनीयस्) प्रयोगशाला *f.*
s. **school** उपरि-पाठशाला *f.*
s. **technical school** उपरि औद्योगिक पाठशाला *f.*
senna रंगलता *f.*
sennae folium=**senna leaf**
senna leaf = **sennae folium** (senn. fol.) *Pharm.* रंगलता-पत्र *n.*
sensation संवेदना *f.*
sense 1 *Math.* अभिदिशा *f.*
2 *Physiol.* संवेद, बोध *m.* (*as in* muscle sense पेशी-गति -बोध)
3 अनुभूति *f.*, अभिप्राय *m.*
sense cell *Zool.* संवेद-कोशा *f.*
sense of balance *Zool.* संतुलन-संवेद *m.*
sense of the Assembly सभा-अभिप्राय *m.*
sense organ *Physiol.* संवेदांग *n.*
senses इन्द्रिय *n.*
sensibility संवेद्यता, इन्द्रियग्राह्यता *f.*
sensible संवेद्य, इन्द्रियग्राह्य *mfn.*
sensitive हृष *mfn.*
sensitiveness हृषता *f.*, हृषत्व *n.*
sensitive receiver *Radar* हृष-आदाता (-तृ) *m.*
sensitive to touch *Bot.* स्पर्श-हर्षी (-इन्) *mfn.*
sensitivity=**irritability** *Zool.* हृषता *f.*
sensitize *vb.* हृष-करण *n.*
sensitol green=**ethyl red** (in Webster *sensitol green* = pinnaverdol)
sensitol red=**pinacyanol**
sensitometer *Optics* हृषतामान *m.*
sensitometric हृषतामितीय *mfn.*
sensitometry हृषतामिति *f.*
sensorium *Physiol.* संवेदित्र *n.*
1 (any sensory nerve centre) संवेदना-केन्द्र *n.*
2 (the whole sensory apparatus of the body) संवेदना-संहति *f.*
sensory 1 (conveying nerve impulses) संवेदक *mfn.*
2 (pertaining to sensations) संवेदना-
3 (pertaining to the senses) ऐन्द्रिय *mfn.*
4 संवेदी (-इन्) *mfn.*
s. **apparatus** *Zool.* संवेदि साधित्र *n.*
s. **cell** *Anat.* संवेदक-कोशा *f.*
s. **hair** *Zool.* संवेदि रोम *n.*
s. **nerve** *Zool.* संवेदि-चेता *f.*
s. **papillae** *Zool.* संवेदी अंकुर *m.*
s. **tract** संवेदना-पथ *m.*
sentence दंड *m.*
sentry (a soldier placed on guard) रक्षिभट *m.* (from कंसवहो)
sepal *Bot.* निदल *n.*
separable वियोज्य, पृथक्कार्य *mfn.*
separate *vb.* वियोजन, पृथक्करण *n.*
separate पृथक्
s. **account** पृथग्-लेखा *f.*
s. **effects** *Com.* पृथक्-सम्पत्ति *f.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

s. strain *Bot.* पृथग् अंशु *m.*
s. sum पृथग्-राशि *m.*
separating funnel *Chem.* पृथक्कारी निवाप *m.*
separation 1=**segregation** पृथक्करण *n.*
2 *Math.* अपगमन *n.* (from causative अपगमयति)
separator पृथक्कारक *m.*
Sepia *Zool.* मसीमीनाति *f.* (-आति for प्रजाति genus)
sepia 1 (inky secretion of the cuttlefish) मीनमसी *f.*
2 (a cuttlefish, caught for its black pigment) मसीमीन *m.*
3 (a pigment of rich brown colour prepared from the ink of cuttle fishes) मीनबभ्रु *m.*
4 न्यवरक्तातिपीत *m.*
sepsis 1 पूया *f.* (fr. पूय putrefaction)
2 (bacterial infection) रोगाणुता *f.*
septal nephridia *Zool.* पटी-उत्सर्गनालिका *f.*
septate *Bot.* पटीमत् *mfn.*
September नवममास *m.*
septenary *Math.* सप्तमय *mfn.*
septic पूयिक *mfn.* (putrefactive; produced by putrefaction or morbid germs)
septicaemia (a morbid condition of blood, characterised by the presence of pathogenic bacteria) रोगाणुरक्तता *f.*
cf. **pyaemia** पूयरक्ता *f.*
septic gangrene पूयिक कोथ *m.*
septicidal dehiscence *Bot.* पटी-स्फोटना *f.*
septifragal dehiscence *Bot.* (the septa break) पटी-भंग स्फोटना *f.*
septo-intestinal vessel *Zool.* पटचन्त्र-वाहिनी *f.*
septum *Anat.* पटी *f.*
s. transversum अनुप्रस्थ-पटी *f.*
sequence अनुक्रम *m.*
ser-=**sero-** लसी-
seri-=**serici-** (silk) कौश-
serial homology *Biol.* मालाबद्ध रचना-सादृश्य *n.*
serial repetition *Zool.* मालाबद्ध-आवृत्ति *f.*
serichrome blue *Col. Ind.* कौशवर्ण नील *m.*
s. green कौशवर्ण हरि *m.*
serici-=**seri-**(silk) कौश–
sericin=**silk gelatin** = **silk glue** *Biochem.* कौश-श्लेष *m.*
series 1 *Math.* श्रेणी *f.*
2 *Chem.* माला *f.*
3 (of rocks) *Geol.* माला *f.*
series of changes *Math.* परिवर्तन-माला *f.*
series of steps पद-माला *f.*
serine (Lat. *sericus* silken) *Chem.* कौशी *f.*
serious error *Math.* गंभीर विभ्रम *m.*
sero-, ser- लसी–
serolin (*ser*um + - *ol* + - *in*) *Biochem.* लसीवि *f.*
serologist लसीविद् *m.*
serology लसी-विद्या *f.*
serositis *Med.* लसीकला-कोप *m.*
serosity लस्यता *f.*
serotherapeutics लसी-चिकित्सा *f.*
serous *Physiol.* 1 (like serum) लसीवत्
2 (of or pertaining to serum) लस्य *mfn.*
s. cell *Zool.* लस्य-कोशा *f.*
s. coat *Zool.* लस्य चोल *m.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation

s. fluid लस्य तरल *m.*
s. gland लसी-ग्रन्थि *m.*
s. layer लसी-स्तर *m.*
s. membrane लसी-कला *f.*

Serpeck's process *Chem.* (aluminium nitride process) स्फ-भूयेय विधा *f.*

serpentaria=**serpentary**

serpentariae rhizoma=**serpentary**

serpentary = **serpentaria** (serpent.) =**serpentariae rhizoma** = **serpentary rhizome** = **Red River snakeroot** = **Texan snakeroot** *Pharm.* अहिमूल *n.*

serpentine *Mineral.* (magnesium silicate) भ्राजसैकिज, सर्पिज *m.* (-इज for खनिज mineral)

serrate=**serrated**

serrated *Bot.* क्रकच-, क्रकचवत्

serrated crucible lid क्रकचवत् मूषा-पिधान *n.*

serrate leaf क्रकच-पत्र *n.* (ancient word)

Serratia (S.) (a genus of the Bacteriaceae, producing a red or pink pigment) इष्टकारक्त (इ.)

S. marcescens=**Erythrobacillus prodigiosus** (produces a bright red pigment) भासुर इष्टकारक्त *m.*

S. piscatora (forms abscesses containing red pus in workers in sardine factories) धीवर इष्टकारक्त *m.* (धीवर a fisherman)

serrato-dentate *Bot.* क्रकच-दन्तुर *mfn.*

serratus *Bot.* क्रकच *m.*

Sertoli's cells=**sustentacular cells** =**nurse cells** = **footcells** = **trephocytes** *Zool.* पोषिकोशा *f.*

serum लसी *f.*

serum albumin *Biochem.* लसी-श्विति *f.*

serum bottle लसी-कूपी *f.*

serum globulin *Biochem.* लसी-आवर्तुलि *f.*

service *Civil Aviation* चर्या *f.*

service pipe *Hygiene* (pipes which run from *the mains* to houses) शाखा-नाड *n.*

services=**number of trips** चर्या=याथ-संख्या *f.*

services of the Crown सम्राड्-नियुक्त सेवक-वर्ग *m.*

services per week प्रतिसप्ताह चर्या *f.*

sesamin तिलि *f.*

sesamoid bone *Zool.* (bone developed in a tendon) स्नायुजात अस्थि *n.*

sesamol तिलव *m.*

Sesamum *Bot.* तिलति *f.* (-ति for प्रजाति genus)

S. indicum सामान्य तिल *m.*

Sesbania *Bot.* जयन्तीति *f.* (-ति for प्रजाति genus)

S. aegyptica सामान्य जयन्ती *f.*

S. grandiflora बृहत्पुष्प जयन्ती *f.*

sesqui- *Chem.* सार्ध-

sesqui-oxide सार्ध-जारेय *n.*

sessile *Bot.* ('seated', not raised upon a stalk) अवृन्त, निषण्ण *mfn.*

session सत्र *n.* (ancient word; from सद् to sit)

sessional committee सात्रिक-समिति *f.*

sessions of the legislature विधानमंडल-सत्र *n.*

set (a number of things of the same kind) कुलक *n.*

seta *Bot.* दण्डी *m.*

foot पाद *m.*

capsule प्रावर *m.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

seta=chaeta *Zool.* दृढरोम *n.*
setal sac *Zool.* दृढरोम-स्यून *m.*
setigerous sac=chaeta sac दृढरोम-स्यून *m.*
set of anchors लाङ्गल-कुलक *n.*
set of circles वृत्त-कुलक *n.*
set off *vb. Com.* प्रतिसादन (set against), प्रति-अध्यर्थन *n.* (counterclaim)
set of values अर्हा-कुलक *n.*
set of weights वट्टक-कुलक *n.*
setoglaucine=new fast green 3 B
setscrew *Engin.* स्थाप-भ्रमि *m.*
sets of readings वाचन-कुलक *n.*
setsquare *Math.* रामास्र *n.* (राम three +अस्र corner)
setter (of examination papers) प्राश्निक *m.*
settle down *vb.* संनिवेशन *n.*
settling day परिशोधन-दिवस *m.*
settling of accounts लेखा-परिशोधन *n.*
seven day fever सप्ताह-ज्वर *m.*
severally equal पृथक् पृथक् सम
sewage *Hygiene* मलप्रवाह *m.*, मल *n.*
sewage bacteria मलप्रवाह-शाकाणु *m.*
sewer 1 मलप्रणाल *m.*
2 महाप्रणाल *m.*
sex 1 स्त्री-पुरुष-भेद *m.*
2 लिंग *n.* (गुणिषु न च लिंगं न च वयः)
3 काम *m.*
sexagesimal system *Math.* षाष्टिक क्रम *m.*
sex call *Zool.* काम-आह्वान *n.*
sex character *Zool.* लक्षण *n.*
sex chromosome=allosome *Zool.* लिंग-सूत्र *n.*
sex function *Zool.* लिंग-कार्य *n.*
sex instinct नैसर्गिक-काम-प्रवृत्ति *f.*
sex linkage *Biol.* लिंग-ग्रथन *n.*
sex ratio *Statistics* स्त्री-पुरुष-अनुपात *m.*
sex reversal *Zool.* लिंग-विपर्यय *m.*
sex-stimulating *Zool.* कामोद्दीपक *mfn.*
sex-stimulating hormone *Zool.* कामोद्दीपक न्यासर्ग *m.*
sextant षष्ठक *n.*
sexton beetle=burying beetle (it buries the carcass of animals on which it feeds) *Zool.* निखन-भृङ्ग *m.*
sexual 1 (having sex) लिंगी (-इन्), लिंगवान् *mfn.*
2 (pertaining to sex) लैंगिक *mfn.*
3 (pertaining to sexual intercourse) मैथुन-
s. generation *Biol.* मैथुन-जनन *n.*
s. individual जनिष्णु व्यक्ति, लिंगी व्यक्ति *m.* (Cf. प्रजनिष्णु in शतपथ-ब्राह्मण)
s. instinct नैसर्गिक कामप्रवृत्ति *f.*
s. literature काम साहित्य *n.*
s. method *Bot.* मैथुन-रीति *f.*
s. reproduction मैथुन-प्रजनन *n.*
s. spore मैथुन-बीजाणु *m.*
s. tonic वाजीकरण *n.* (ancient word)
s. union मैथुन *n.*
sexuality लिंगिता *f.*
sexually neutral काम-क्लीब *mfn.*
shade छाया *f.*
tint आराग *m.*
colour रंग *m.*
shadow छाया *f.*, छायारूप *n.*
shadow nucleus *Biol.* (an unpigmented unstainable nucleus) अरंज्य-न्यष्टि *f.*
shaft 1 ईषा *f.*
2 (of a bone) *Zool.* अस्थिदंड *m.*
3 (of a mine) कूपक *m.* (a well-like passage)

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

shaft couplings *Engin.* ईषा-मिथुनक *n.*
shafting *Mach.* 1 (material for shafts) ईषा-धातु *m.* (धातु metal)
2 (a system of shafts) ईषा-संहति *f.*
shaft of bone अस्थि-दंड *m.*
shake *vb.* धूनन *n.*
shaker धवित्र *n.* (from धूनन shaking), कम्पक *m.*
shaking धूनन *n.*
s. apparatus धूनन-साधित्र *n.*
s. bottle धूनन-कूपी *f.*
shale (a rock formed by the consolidation of mud or silt; जम्ब mud) जम्बशिला, मृच्छिलिका *f.* (मृत् clay+शिलिका slate)
shale white=French chalk
shall be void (Hindi) प्रवृत्तिहीन (void), लागू न होंगे
shall have effect (Hindi) लागू होंगे
shallow गाध *mfn.*
shama (bird) श्यामा *f.*
shank जंघा *f.*
shank of pin *Mach.* आणि-जङ्घा *f.*
shape आकार *m.*
-shaped -आकार
share *vb. Com.* भाजन *n.*
share *n.* 1 *Com.* अंश *m.*
2 भाग *m.*
cumulative s. संचयी अंश *m.*
deferred s. आस्थगित अंश *m.*
ordinary s. साधारण अंश *m.*
preference s. पूर्वाधिकार-अंश *m.*
promotor's s. प्रवर्तक-अंश *m.*
s. capital अंश-पुंजी *f.*
s. certificate अंश-प्रमाणपत्र *n.*
s.-holder अंश-धारी (-इन्) *m.*
s. ledger अंश-प्रपंजी *f.*
s. market अंश-विपणि *m.*
s. register अंश-पंजी *f.*
s. transfer अंश संक्रमण *n.*
s. warrant अंश-अधिपत्र *n.*
shark ग्राह *m.*
sharp 1 तीव्र, उग्र *mfn.*
2 (as an image) विविक्त *mfn.*
sharp chisel point तीक्ष्ण टंकाग्र *n.*
sharp end points तीव्र अन्तिम बिन्दु *m.*
sharpener उत्तिज *m.*
sharpener for cork-borer त्वक्षा-छिद्रक उत्तिज *m.*
sharpening उत्तेजन *n.*
s. stone उत्तेजन-प्रस्तर *m.*
sharp line विविक्त-रेखा *f.*
sharply defined विविक्त परिभाषित *mfn.*
sharp melting point विविक्त द्रावांक *m.*
sharp-shooter *Mil.* (skilled, long-ranged marksman) तीव्रलक्ष्य, दूरलक्ष्य *m.*
shave *vb.* क्षुरण *n.*
shaving blade क्षौर फल *n.*
shaving soap श्मश्रु-फेन, क्षौर-फेन *m.*
shear *vb. Mach.* कल्पन *n.*
shear force, shearing force *Mech.* कल्पन-बल *n.*
shears कल्पनी *f.*
shear strain=angular strain *Mech.* कोण-विकार *m.*
sheatfish (a large catfish) महाविडाल-मत्स्य *m.*
sheath आवरण, कंचुक *n.*
sheathe *vb.* आवरण *n.*
sheathing आवरक *m.*
sheath-winged (Coleoptera) *Zool.* कञ्चुक-पक्ष *m.*
sheave *Mach., Phys.* (a wheel or pulley having grooves) प्रसीती (-इन्) *m.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

sheaved प्रसीतिक, प्रसीतिमत्
double-sheaved द्विप्रसीतिक *mfn.*
sheaveman प्रसीतिपुरुष *m.*
shed छादक *m.*
shed ova *Zool.* विनिर्गत अंड *n.*
sheep dog *Zool.* अवि-कुक्कुर *m.*
sheep's fescue = Festuca ovina सामान्य अवितृण *n.*
sheep suet *or* **tallow** अवि-वपा *f.*
sheet स्तार *m.*
sheeting स्तारण *n.* (act or process of forming into, disposing in or covering with sheets)
sheet iron स्तारायस *n.*
sheet of iron आयस स्तार *m.*
sheet of paper पत्र-स्तार *m.*
sheet platinum स्तार-महातु *m.*
shelf निधाय *m.*
shelf clamp निधाय-संधर *m.*
shell *Zool.* कर्पर (ancient word), प्रकवच *m.*
shellac (esp. in thin layers) शल्क-लाक्षा *f.*
shelled animals *Zool.* (having a shell) कर्पर-प्राणी (-इन्) *m.*
shell-fish (any aquatic invertebrate animal having a shell, esp. a mollusk शंख) शंख-जीव *m.*
shepherd spider = daddy long-legs=harvestman *Zool.* उरुजंघ-लूता *f.*
sheriff प्राड्विवाक *m.* (ancient word)
sherry (not effervescent) अबुद्-द्राक्षिरा *f.* (short for अप्रबुद्बुद्-द्राक्षिरा)
shield वर्म *n.*
shift 1 *n.* (turn) पर्याय *m.*
2 *vb.* विवर्तन, पर्ययण, स्थानान्तरण *n.*
shift key *Typewriters* (causes the typebars to rise) उद्धर-कुञ्ची *f.*
shift lock *Typewriters* (it locks the typebars in the raised position) उद्धृत-ताल *m.*
Shigella (S.) (a non-motile genus containing dysentery bacilli) अचलान्त्राणु *m.* (अ. आ.)
S. alkalescens क्षारकजन अ. आ.
S. ambigua संदिग्ध अ. आ.
S. dispar (lactose-fermenting organism) दुग्धम अ. आ.
S. dysenteriae = Shiga's bacillus = Bacillus dysenteriae, Bacterium dysenteriae आमातिसार अ. आ.
S. gallinarum पक्षिघ्न अ. आ.
S. minutissima क्षुद्र अ. आ.
S. paradysenteriae (cause epidemics of dysentery and of summer diarrhea) अप्यतिसार अ. आ.
S. pfaffi (causes diarrhea in birds) पक्ष्यतिसार अ. आ.
S. rettgeri (causes fowl typhoid and diarrhea in birds) कुक्कुट अ. आ.
S. shigae = S. dysenteriae
S. viscosa (causes joint-ill in horses) अश्वसंधि अ. आ.
shining surface काशमान तल *n.*
ship नौ *f.*, प्रवहण, जलयान *n.*, पोत *m.*
ship-borne radar नौ-तेजोन्वेष *m.*
ship captain=ship master पोताध्यक्ष *m.*
shipment 1 (goods sent and received by the ship) नौ-भाण्ड *n.*
2 (loading a ship) नौ-भरण *n.*
3 (consignment through a ship) नावा-पारेषण *n.*
shipowner पोत-स्वामी (-इन्) *m.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

shipper *Com.* पौतिक *m.*
1 (one who sends goods by ships) पोतवणिक् *m.*
2 (one who loads on a ship) नौभारिक *m.*
shipper's ton नाविक-प्रवर्त *m.*
shipping *Com.* नौ-परिवहण (transportation by a ship), नौ-भरण-रेचन *n.* (loading and unloading a ship)
s. bill नौ-विपत्र *n.*
s. freight नौ-भाटक *n.*
shipwreck प्रवहण-भंग, नौ-भंग *m.*
shock action *Mil.* (sudden action) सहसाक्रमण *n.*
shoot = sprout *Bot.* प्ररोह=अंकुर *m.*
shop *Com.* आपण *m.*, विक्रयशाला *f.*, विक्रय-गृह *n.*
s.-keeper आपणिक *m.*
shoran *Radar*(short range navigation अदूर-तेजोन्वेषण) अदूरान्वेष *m.*
Shorea *Bot.* शालति *f.* (-ति for प्रजाति genus)
S. robusta सामान्य शाल *m.*
shore crab *Zool.* तट-कर्कट *m.*
short 1 ह्रस्व *mfn.* (long दीर्घ)
2 लघु, क्षुद्र, अल्प *mfn.*
short bill *Com.* अल्पकाल विपत्र *n.*
short-celled क्षुद्र-कोशावान् *mfn.*
short ciliary nerve *Ophthalmol.* ह्रस्व-वलिकाय-चेता *f.*
short cut method *Statistics* लघु-रीति *f.*
short dash लघु प्रास *m.*
short distance अल्पान्तर *n.*
short division *Math.* ह्रस्व भाजन *n.*
shorter ह्रस्वतर *mfn.*
shortest ह्रसिष्ठ, अल्पतम *mfn.*
shortest distance अल्पतम अन्तर *n.*
short exchange अल्पकालीन विनिमय *m.*
shorthand आशुलिपि *f.*
short hand (of a clock) ह्रस्व-सूची *f.*
short period अल्पावधि, अल्प काल *m.*
short period trend *Statistics* अल्प-कालीन प्रवृत्ति *f.* (उपनति)
short price *Com.* अल्पकालीन मूल्य *n.*
short pulses *Radar* ह्रस्व स्पन्द *m.*
short range navigation *Radar* अदूर तेजोन्वेषण *n.*
short-tailed crab ह्रस्व-पुच्छ कर्कट *m.*
short-term fluctuations *Statistics* अल्पकालीन उच्चावचन *n.*
short-term oscillations *Statistics* अल्पकालीन प्रदोल *m.*
short-time अल्प-काल
short-time changes अल्पकालीन परिवर्तन *n.*
short-time fluctuations *Statistics* अल्पकालीन उच्चावचन *n.*
short-time variations *Statistics* अल्प-कालीन विचरण *n.*
short title संक्षिप्त नाम *n.*
short ton (ton) प्रवर्त, लघु प्रवर्त *m.*
short wave length ह्रस्व तरंगायाम *m.*
short workings *Com.* न्यून खननराशि *m.*
shot गोलिका *f.* (Hindi गोली)
lead shot सीस-गोलिका *f.*
shoulder *Anat.* अंस *m.*
s. blade अंस-फलक *n.*
s. girdle=pectoral arch अंस-चक्र *n.*
shovel (used to lift and throw earth, coal, etc.) परावप *m.*, कठिन *n.* (ancient word)
show (that) *vb. Math.* प्रज्ञापन *n.*
shower वर्षा-पात *m.*
shrew *Zool.* छुछुन्दर *m.*
shrike लटूषक *m.* (Hindi लटोरा, किरौला)

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

shrill उत्तीव्र *mfn.*
shrimp चिंगट *m.* (a general word)
shrinkage आसंकोचन *n.*
shrivel *Bot.* वलिकुञ्चन (wrinkled and shrunk), परिम्लान *n.*
shrub क्षुप *m.*
shrubby क्षुपीय, क्षुपवत्, क्षुपमय, क्षुपाकीर्ण *mfn.*
shunting *Rly.* पार्श्वायन *n.*
s. engine पार्श्वायन-गन्त्र *n.*
s. locomotive पार्श्वायन-चलित्र *n.*
shunt wire *Phys.* पार्श्वायन-तंतु *m.*
shut संवृत *mfn.*
shutter संवारक *m.*
Si (silicon) *Chem.* सै (सैकता)
Sialidae *Zool.* प्रजालपक्षवंश *m.*
Sialis *Zool.* प्रजालपक्षाति *f.* (-आति for प्रजाति genus)
sialogogue *Pharm.* लालोत्सारी (-इन्) *mfn.*
Sicilian brown = raw umber
sickle-shaped claws *Zool.* दात्र-नखर *m.*
Sida *Bot.* बलाति *f.* (-ति for प्रजाति genus)
S. acuta सामान्य बला *f.*
side 1 (of an equation, of a question) पक्ष *m.*
2 (of a triangle) भुजा *f.* (from आर्यभट)
3 *Com.* पार्श्व *n.*
side-by-side पार्श्वानुपार्श्व *mfn.*
side chain *Chem.* पार्श्व-शृंखला *f.*
side edge *Math.* पार्श्व-धारा *f.*
side elevation *Engin.* पार्श्व उद्विक्षेप *m.*
side face *Math.* पार्श्वानीक *m.*
side lamp *Automobile* पार्श्व-दीप *m.*
side light पार्श्व-प्रकाश *m.*
side observation गौण विचार *m.*, गौण-उक्ति *f.*
side reaction गौण-प्रतिक्रिया *f.*
siderin yellow (*sider* from Gk. *sideros* iron; consists of a basic iron chromate) आयस पीत *m.*
siderite *Mineral.* 1 ($FeCO_3$) अप्रजारिज *m.* (-इज for खनिज mineral)
2 = **sapphire-quartz** (of indigo or Berlin-blue colour) नीलस्फट *m.*
side rod *Mach.* पार्श्व-दण्ड *m.*
side-shelf पार्श्व-निधाय *m.*
side-to-side पार्श्वात्पार्श्व *mfn.*
s. movement पार्श्वात्पार्श्व-गति *f.*
side-track (siding) *Rly.* पार्श्व-पथ *m.*
side-tube पार्श्व-नाल *m.*
side valves *Automobile* पार्श्व-कपाट *n.*
side view *Automobile* पार्श्व-दर्शन *n.*
siding *Rly.* पार्श्वक *n.*
Siemen's ozonizer *Chem.* (coated with tin foil) त्रपुपर्ण-प्रजारकजनित्र *n.*
sienna = Roman earth
sieve तितउ *m.* (ancient word), (30,60 ....mesh) चालनी *f.* (३०,६०....अक्षि)
sieve tube *Bot.* चालनी-नाल *m.*
sight *Com.* दर्शन *n.*
after s. दर्शनान्तर
s. bill दर्शने-विपत्र *n.*
s. draft दर्शने-विकर्ष *m.*
s. entry = bill of sight दर्शन-प्रविष्टि पत्र *n.*
sighted दृष्ट *mfn.*
sight-testing types दृष्टि-परीक्षण मुद्र *m.*
Σ (sigma) *Statistics* य (read as योग)
sigmoid अवग्रहाभ *m.* (curved in two directions like the sigma, resembling our अवग्रह ऽ)
sigmoid colon = sigmoid flexure *Anat.* अवग्रहाभ मलाशय *m.*
sign 1 *n.* चिह्न *n.*, संकेत *m.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

2 *vb.* हस्ताक्षरण *n.*
s. of addition (+) योग-चिह्न *n.*
s. of difference (—) अन्तर-चिह्न *n.*
s. of division (÷) भाग-चिह्न *n.*
s. of equality (=) समता-चिह्न *n.*
s. of 'greater than' (>) ज्यायश्चिह्न *n.*
s. of 'less than' (<) कनीयश्चिह्न *n.*
s. of multiplication (×) गुणन-चिह्न *n.*
s. of since *or* because (∵) यतश्चिह्न *n.*
s. of subtraction (—) वियोजन-चिह्न *n.*
s. of summation (Σ) योग-चिह्न *n.* (य)
s. of therefore (∴) अतश्चिह्न *n.*
signal *Rly.* संज्ञप्ति *f.*
s. box संज्ञपन-पल्ली *f.*
s.-man संज्ञापक *m.*
s. wires संज्ञपन-तन्तु *m.*
signalled संज्ञप्त *mfn.*
signalling संज्ञपन *n.*
signal red 1 *Col. Ind.* = monolite red R
2 = colour vermilion
signatory हस्ताक्षरी (-इन्) *m.*
s. to the memorandum स्मारक-हस्ताक्षरी *m.*
signature हस्ताक्षर *m.*
autograph स्वाक्षर *m.*
initials प्रथमाक्षर *m.*
signature blotting book हस्ताक्षर-मसीचूष-पुस्तिका *f.*
signed हस्ताक्षरित *mfn.*
signet ring मुद्रिका *f.*
finger-ring अंगुलीयक *n.*
signet ring stage (of malarial parasite) मुद्रिकावस्था *f.*
significant सार्थक *mfn.*
s. figure *Math.* सार्थक अंक *m.*
signification सार्थकता *f.*
signing हस्ताक्षरण *n.*
silane *Chem.* सैकीन्य *n.*
silencer *Automobile* मूककारी (-इन्) *m.*
silent मूक *mfn.*
silent electric discharge मूक वैद्युत मोच *m.*
silent partner *Com.* मूक भागी (-इन्) *m.*
silex *Chem.* सैजा *f.*
1 (silica) सैकजा *f.*
2 (quartz) स्फटिक *m.*
silic- (silicon) सैकत-
silica *Chem.* (silicon dioxide) सैकजा *f.*
s. gel सैकजा-श्लिषक *m.*
s. rod सैकजा-शलाका *f.*
s. tubing सैकजा-नाल *m.*
s. vessels सैकजा-पात्र *n.*
silicam (German, shortened from *silicium-stickstoff-imid*; the ending *-am* is due to its analogy with *phospham*) = **silicon nitrimide** *Chem.* (a compound of silicon सै, nitrogen भू and hydrogen उ) सैभू *m.*
silicane सैकतीन्य *n.*
silicate (mono, ortho, meta, poly) *Chem.* सैकतीय *n.* (एक, ऊर्ध्व, सम, पुरु)
silicate *vb. Chem.* सैकतीयन *n.*
1 (to combine with silica or silicates) सैकजा-योजन, सैकतीय-योजन *n.*
2 (to coat or impregnate with silica or silicates) सैकजा-रोपण, सैकजा-व्यापन, सैकतीय-रोपण, सैकतीय-व्यापन *n.*
silicate-cotton = mineral wool सैकतीय तूल *n.* = खनिज ऊर्णा *f.*
silicated soap सैकत-स्वफेन *m.* (contains sodium silicate)

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

silicate of soda = sodium silicate क्षारातु सैकतीय *n.*

silication *Chem.* सैकतीयन *n.*

silicatization=silicification

siliceo- (siliceous) *Chem.* सैकत्य-

s.-calcareous सैकत्य-चूर्णिय *mfn.*

s.-fluoric सैकत्य-तरस्विक *mfn.*

siliceous=silicious सैकत्य *mfn.*

silici- *Chem.* 1 (combining form for *silex* or *silica*) सैजा-

silici-ferous सैजा-भर *mfn.*

2 (used for *siliceous and*) सैकत्य-

silicic *Chem.* सैकतिक *mfn.*

s. acid (mono, di, tri, ortho, meta, poly) सैकतिक अम्ल *n.* (एक, द्वि, त्रि, ऊर्ध्व, सम, पुरु)

s. anhydride सैकतिक अजलेय *n.*

silici-calcareous *Chem.* सैकत्य-चूर्णिय *mfn.*

silicide *Chem.* सैकतेय *n.*

silicidize *vb. Chem.* सैकतेयन *n.* (to convert into a silicide) सैकतेय-करण *n.*

silici-ferous *Chem.* सैजा-भर *mfn.*

silicification *Chem.* (act or process of silicifying, state of being silicified) सैकजायन *n.*, सैकजायना *f.*, सैकजायितत्व *n.*

silicified सैकजायित *mfn.*

s. wood सैकजायित काष्ठ *n.*

silici-fluoric *Chem.* सैकत्य-तरस्विक *mfn.*

silicify *vb. Chem.* सैकजायन *n.*

1 (to convert into silica) सैकजा-करण *n.*

2 (to impregnate with silica) सैकजा-व्यापन *n.*

3 (to become silicified) सैकजायित-भवन *n.*

silicious=siliceous

Silicispongiae *Zool.* सैजाछिद्रिष्ठाः *m.pl.*

silicium=silicon

silicium bronze=silicon bronze

siliciuretted *Chem.* सैकतित *mfn.*, (combined or impregnated with silicon) सैकता-युक्त,-योजित,-व्यापित *mfn.*

siliciuretted hydrogen सैकतित उदजन *m.*

silicize *vb. Chem.* सैकायन *n.* (to treat with silicon or silica) सैकता-साधन, सैकजा-साधन *n.*

silico-, silic- (silicon) *Chem.* सैकत-

silico *adj. Chem.* सैकत, सैकतक *mfn.*

silico-acetic acid *Chem.* सैकत-शुक्तिक अम्ल *n.*

silico-alkaline *Chem.* सैकत-क्षारिय *mfn.*

silico-arsenide *Chem.* सैकत-नेपाल्येय *n.*

silico-calcareous = silici-calcareous

silico-chloroform *Chem.* सैकत-नीर-वम्रल *n.*

silico-ethane *Chem.* सैकत-दक्षीण्य *n.*

silico-ferruginous *Chem.* सैकत-अयसिय *mfn.*

silico-fluoride सैकत-तरस्वेय *n.*

silico-hydrocarbon *Chem.* सैकत-उदांगार *m.*

silicol *Chem.* (a compound) सैकव *m.*

silicol process *Chem.* (ferro-silicon process) अयस्सैकता विधा *f.*

silico-magnesian *Chem.* सैकत-भ्राजिय *mfn.*

silico-manganese *Chem.* सैकत-लोहक *n.*

silico-manganese steel सैकत-लोहक वज्रायस *n.*

silicon *Chem.* सैकता *f.*

s. bronze सैकता कांस्य *n.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

s. carbide सैकता प्रांगेय *n.*
s. copper *Metal.* सैकता ताम्र *n.*
s. dioxide *Chem.* सैकता द्विजारेय *n.*
s. fluoride सैकता तरस्वेय *n.*
s. hydride सैकता उदेय *n.*
s. nitr-imide (silicam) सैकता भूयवितिक्तेय *n.*
s. spiegel सैकता दर्पणायस *n.*
s. steel सैकता वज्रायस *n.*
s. tetrachloride (technical) सैकता चतुर्नीरेय *n.* (परिभाषित)
s. tetraethyl सैकता चतुर्दक्षुल *n.*
siliconize *vb. Chem.* (to cause to combine with silicon) सैकतायन *n.*
silico-propane *Chem.* सैकत-प्रमेदीन्य *n.*
silico-talcose *Chem.* सैकत-खटिकिय *mfn.*
silico-titanate *Chem.* सैकत-रंजीय *n.*
silico-tungstate *Chem.* सैकत-चंडीय *n.*
silico-tungstic *Chem.* सैकत-चण्डिक *mfn.*
s. acid सैकत-चण्डिक अम्ल *n.*
silicula *Bot.* (a short siliqua) कूटपटीका *f.*
silicyl *Chem.* सैकतल *n.*
siliqua *Bot.* (having a false septum =replum कूटपटी) कूटपटीक *m.*
silk कौशेय *n.*
silk black *Col. Ind.* कौशेय काल *m.*
s. blue कौशेय नील *m.*
s. green कौशेय हरि *m.*
s. grey कौशेय धूसर *m.*
s. ponceau कौशेय अधिरक्तापीत *m.*
s. red कौशेय रक्त *m.*
s. scarlet कौशेय शोण *m.*
s. wool black कौशेय ऊर्णा काल *m.*
-siloxane -सैजिन्य *n.*
Silurian period *Geol.* (coral-reef building began) प्रवालादि-युग *n.*
silver *Chem.* रजत *n.*
s. acetate रजत शुक्तीय *n.*
s. arsenate रजत नेपालीय *n.*
s. arsenite रजत नेपालित *n.*
s. benzoate रजत धूपीय *n.*
s. bromide रजत दुरेय *n.*
s. bromide gelatin रजत दुरेय श्लिषि *f.*
s. carbonate रजत प्रांगारीय *n.*
s. chloride रजत नीरेय *n.*
s. chromate रजत वर्णीय *n.*
s. citrate रजत निम्ववीय *n.*
s. cyanide रजत श्यामेय *n.*
s. di-chromate रजत द्वि-वर्णीय *n.*
s. foil रजत पर्ण *n.*
s. gray रजत धूसर *m.*
s. green रजत हरि, अवपीताहरि *m.*
s. halide रजत नीकुल्येय *n.*
s. iodate रजत जम्बीय *n.*
s. iodide रजत जम्बेय *n.*
s. lactate *Pharm.* रजत दुग्धीय *n.*
s.-lead रजत-सीसिय *mfn.*
s. leaf रजत पत्र *n.*
s. litharge रजत चन्द्रफेन *m.*
s. mercuric iodide रजत पारदिक जम्बेय *n.*
s. mirror रजत दर्पण *m.*
s. nitrate रजत भूयीय *n.*
s. nitrite रजत भूयित *n.*
s. oxide रजत जारेय *n.*
s. phosphate रजत भास्वीय *n.*
s. potassium cyanide रजत दहातु श्यामेय *n.*
s. powder रजत क्षोद *m.*
s. protein (strong, mild) रजत प्रोभूजिन *m.* (तीव्र, मृदु)
s. salt *Com.* रजत लवण *n.*
s. sulphate रजत शुल्बीय *n.*
s. sulphide रजत शुल्बेय *n.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

s. thio-cyanate रजत गन्ध-श्यामीय *n.*
s. wool रजत ऊर्णा *f.*
silver-copper glance=stromeyerite *Mineral.* रजत-ताम्र रुचा *f.*
silver fir तालीशपत्र *m.*
silverfish=fish moth रजत-मीन==मीन-शलभ *m.*
silver gauze roller रजत-जाली-वेल्लन *n.*
silver glance = argentite *Mineral.* रजत-रुचा *f.*
silver graphite *Col. Ind.* रजत-लिखिज *m.*
s. grey रजत-धूसर *m.*
s. white रजत-श्वेत *m.*
silvering *Photog.* रजतन *n.*
silverize *vb. Chem.* रजतन *n.*
1 (to cover or treat with silver) रजतावरण, रजत-साधन *n.*
2 (to make silvery) राजत-करण *n.*
silverizer रजतक *m.*
silver-plating रजत-रोपण *n.*
silver standard रजत-प्रमाप *m.*
silver-ware रजत-भाण्ड *n.*
silvery राजत *mfn.*
s. iron *Metal.* राजत अयस् *n.*
Simaroubaceae *Bot.* महानिम्ब-कुल *n.*
similar सदृश, समरूप, समान *mfn.*
similarity=likeness समरूपता *f.*, सादृश्य *n.*
similarly तथैव
similarly described (as a circle) *Math.* समरूपतः उल्लेखित *mfn.*
similarly situated समरूपतः स्थित *mfn.*
similar surd *Math.* समरूप-करणी *f.*
similar treatment सदृश व्यवहार *m.*
reciprocal treatment मिथो-व्यवहार *m.*
similitude समरूपता, अनुरूपता *f.*
simple 1 *Pharm.* असंयुत *mfn.*
2 *Bot.* एकी (-इन्) *mfn.*
3 असंयुक्त, साधारण, सरल, शुद्ध, केवल *mfn.*
s. arbitrage *Econ.* एकान्तर पणन *n.*
s. arithmetic average *Statistics* सरल समान्तर माध्य *n.*
s. bar *Statistics* एकी दण्ड *m.*
s. bar diagram *Statistics* सरल दण्ड चित्र *n.*
s. calculation सरल गणन *n.*
s. cellulose शुद्ध (or केवल) कोशाधु *n.*
s. chart *Statistics* सरल चित्र *n.*
s. classification *Statistics* सरल वर्गीकरण *n.*
s. compound *Zool.* सरल संयोग *m.*
s. debenture (naked debenture) अनावृत ऋणपत्र, (without security) अप्रतिभूत ऋणपत्र *n.*
s. derivatives *Statistics* सरल व्युत्पन्न *n.*
s. details *Engin.* सरल भागक *m.*
s. equation *Alg.* सरल समीकार *m.*
s. equivalent pendulum *Math.* सरल समान निदोल *m.*
s. formula सरल सूत्र *n.*
s. fruit *Bot.* एकि फल *n.*
s. gland extract *Pharm.* असंयुत ग्रन्थि-निस्सार *m.*
s. goitre *Zool.* साधारण गलगंड *m.*
s. inflorescence *Bot.* एकि-पुष्पता *f.*
s. interest *Math.* सरल-वृद्धि *f.*
s. joint *Anat.* (a joint between two bones) द्वयस्थि-सन्धि *m.*
s. leaf *Bot.* (here simple means 'having only one') एकि पत्र *n.* (एकिन् 'consisting of one' is from लाट्यायन-श्रौतसूत्र)
s. lens *Ophthalmol.* असंयुक्त वीक्ष *m.*
s. machine *Mech.* सरल यन्त्र *n.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

s. numerical relation सरल गुणन-सम्बन्ध *m.*
s. ointment = unguentum simplex (ung. simp.) *Pharm.* असंयुत स्नेहलेप *m.*
s. partnership *Math.* समकाल-भागिता *f.*
s. pits *Bot.* अप्रान्ती गर्त *m.*
s. practice *Math.* सरल व्यवहारगणित *m.*
s. proportion *Math.* सरल अनुपात *m.*
s. quantity *Math.* अमिश्र राशि, सरल राशि *m.*
s. scale *Statistics* सरल-मापश्रेणी *f.*
s. solid सरल सान्द्र *n.*
s. substitution सरल आदेश *m.*
s. surd *Math.* सरल-करणी *f.*
s. tabulation *Statistics* सरल सारणी-यन *n.*
s. tincture of valerian = tinctura valerianae simplex (tinct. valerian. simp.)=tinctura valerianae *Pharm.* असंयुत जटिला-निष्कर्ष *m.*
s. umbel *Bot.* एकि उच्छत्र *n.*
s. unit *Statistics* सरल एकक *n.*
simplest सरलतम *mfn.*
s. form सरलतम रूप *n.*
simplification सरलन *n.*
simplification of a fraction *Math.* भिन्न-सरलन *n.*
simplified सरलित *mfn.*
simplify *vb.* सरलन, सरली-करण, सरली-भवन *n.*
simply pinnate = once pinnate *Bot.* सकृत्पक्षवत् *mfn.*
Simson line = pedal line *Geom.* पदिक-रेखा *f.*
Simuliidae *Zool.* (a family) अपिमक्षीवंश *m.*
Simulium *Zool.* अपिमक्ष्याति *f.* (-आति for प्रजाति genus)
S. reptans सर्पि अपिमक्षी *f.*
simultaneous equations *Alg.* युगपत्-समीकार *m.*
simultaneously युगपद्
simultaneous reaction *Chem.* युगपत्-प्रतिक्रिया *f.*
sin. (sine) *Math.* ज्या
$\sin^{-1}x$ (sine inverse x) *Math.* ज्या-' य (ज्या प्रतीप य)
sin-albin (Lat. *sina*pis mustard + *alba* white) *Chem.* सित-सर्षपि *f.*
sin-amine *Chem.* सर्ष-तिक्ती *f.*
sinapate (*sinap*ic + *-ate*) सर्षपीय *n.*
sinapic सर्षपिक *mfn.*
sinapin *Chem.* सर्षपि *f.*
sinapine *Chem.* सर्षपी *f.*
sinapinic सर्षपियिक *mfn.*
Sinapis *Bot.* सर्षपति *f.* (-ति for प्रजाति genus)
S. alba = white mustard श्वेत सर्षप *m.*
S. juncea राजिका सर्षप *m.*
S. nigra = black mustard कृष्ण सर्षप *m.*
sinapoline (*sinap*is + *ol*eum) *Chem.* सर्षतैली *f.*
sincaline = choline *Chem.* पित्ती *f.*
since यतः
sincerely yours = yours sincerely भवदीय सद्भावी (-इन्) *m.*
Sindh *Geog.* सिन्धुदेश *m.*
sine *Math.* ज्या *f.*
sine condition *Math.* ज्या-दशा *f.*
sinew स्नायु *f.*

Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

singing bird = **song bird** *Zool.* सुस्वर पक्षी (-इन्) *m.*

singing flame *Acoustics* गुंजत्-ज्वाला *f.*

single सकृत् (once), एक, एकल, एकी (-इन्) *mfn.*

single account *Com.* एकि-लेखा *f.*

single account system एकि-लेखा-पद्धति *f.*

single arm *Mach.* (crank) एकबाहु *m.*

single bath black *Col. Ind.* सकृत् स्नान काल *m.*

s. bath chrome black सकृत् स्नान वर्णक काल *m.*

s. bath chrome blue सकृत् स्नान वर्णक नील *m.*

s. bath chrome bordeaux सकृत् स्नान वर्णक कपिशक *m.*

s. bath chrome brown सकृत् स्नान वर्णक बभ्रु *m.*

s. bath chrome green सकृत् स्नान वर्णक हरि *m.*

s. bath chrome grey सकृत् स्नान वर्णक धूसर *m.*

s. bath chrome orange सकृत् स्नान वर्णक नारंग *m.*

s. bath chrome red सकृत् स्नान वर्णक रक्त *m.*

s. bath chrome scarlet सकृत् स्नान वर्णक शोण *m.*

s. bath chrome yellow सकृत् स्नान वर्णक पीत *m.*

single bond एक बंध *m.*

single-celled एकल-कोशावान् *mfn.*

single cost एकविध परिव्यय *m.*

single cost accounts एकि-परिव्यय-लेखा *f.*

single cuspid tooth = **eyetooth** *Anat.* एककूट दन्त=अक्षिदन्त *m.*

single dose (given only once) सकृन्मात्रा *f.*

single driver locomotive *Rly. Eng.* (driver = driving wheels) द्विमिथुनित चलित्र *n.* (two driving wheels coupled)

single endowment एक प्राभृत *n.*

single entry एक-प्रविष्टि *f.*

single entry system एक-प्रविष्टि-पद्धति *f.*

single file *Drill* एकैकशो राज्या (राज्या by line)

single lens एकल वीक्ष *m.*

single option एकल विकल्प *m.*

single pan एक भाजन *n.*

single polished brass weights एकैक प्रमृष्ट पित्तल वट्टक *m.*

single pulley *Math.* एकल-घर्घरी *f.*

single-riveted (having a single row of rivets) एकपंक्ति-लवंगित *mfn.*

single row एकल-पंक्ति *f.*

single shear *Mach.* एक कल्पनी *f.*

single strap *Mach.* एक पट्टक *m.*

single tabulation *Statistics* एकगुण सारणीयन *n.*

single-threaded *Engin.* एक-सूत्रित *mfn.*

single transfer सकृत्-संक्रामण *n.*

single-valued *Math.* एकार्ह *mfn.*

singly एकशः, एकल-, एक-

singly ionized एकायनित *mfn.*

sink *vb.* बोडन, निमज्जन *n.*

sink 1 (a cesspool, a basin, a depression, etc.) कुण्ड *n.*
2 निमज्ज *m.*

sinker *Phys.* (in measurement of specific gravity) बोडक *m.*

sinker method *Phys.* (in measurement of specific gravity) बोडक-रीति *f.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation

sinking fund *Com.* 1 (for payment of liabilities) शोधन-प्रणीवि *f.*
2 (for replacement of assets) प्रतिस्थापन-प्रणीवि *f.* (when=replacement fund)
s. fund insurance policy शोधन-प्रणीवि गोपलेख *m.*
s. fund investment account शोधन-प्रणीवि-विनियोग-लेखा *f.*
s. fund tables शोधन-प्रणीवि-सारणी *f.*
s. fund to repay liability देय-शोधन-प्रणीवि *f.*
s. fund to replace assets सम्पत्ति-प्रतिस्थापन-प्रणीवि *f.*

sinter *n.* 1 *Geol.* (a deposit formed by evaporation of spring or lake water) साद *m.*
2 (product of sintering) संपुंजित *n.*

sinter *vb.* 1 (to become or cause to become a coherent solid mass—said of powdered or earthly substances) संपुंजन *n.*
2 (to vitrify by heating, as in sintering) ताप-काचरण *n.*

sintering संपुंजन *n.*

sinuate = sinuated *Bot.* तरंगी (-इन्) *mfn.* (wavy)

sinuate-dentate *Bot.* तरंगि-दन्तुर *mfn.*

sinu-auricular aperture *Zool.* कोटरालिन्द मुख *n.*

sinu-auricular valves *Zool.* कोटरालिन्द कपाट *n.*

sinus 1 *Anat.* कोटर *n.*
2 *Ophthalmol.* नालीव्रण *m.* (not नाडीव्रण)

sinus venosus *Zool.* सिरा-कोटर *n.* (in lower vertebrates)

sinus venosus sceleri = canal of Schlemn *Ophthalmol.* परिकुल्या *f.*

siphon = syphon निनाल *m.*

Siphonaptera *Zool.* (an order consisting of the fleas) अपक्षशुण्डि-गण *m.*

siphon barometer निनाल-वापीडमान *m.*

siphonoglyph *Zool.* (a special groove from a corner of the mouth) मुखसीता *f.*

Siphonophora *Zool.* निनालधर-गण *m.*

Siphonopoda *Zool.* निनालपादाः *m.pl.*

siphonostele *Bot.* सुषिरमध्यरम्भ *m.*

siphon trap *Hygiene* निनाल-रुध *m.*

siphon-wick-lubricator *Engin.* निनाल-वर्ति-उपस्नेहक *m.*

siphuncle *Zool.* निनालिका *f.*

siphuncled = siphunculate = siphunculated *Zool.* निनालिकावान् *mfn.*

siphuncular *Zool.* निनालकीय *mfn.*

Siphunculata=Sipunculata *Zool.* निनालीमन्तः *m.pl.*

siphunculate, siphunculated *Zool.* निनालिकावान् *mfn.*

Sipunculata=Siphunculata

Sipunculoidea *Zool.* निनालिनः *m.pl.*

Sipunculus *Zool.* निनाल्याति *f.* (-आति for प्रजाति genus)

sir *Correspondence* श्रीमन्, आर्य

Sir-Daraya=Jaxartes (river) सीता *f.*

siren *Acoustics* प्रश्रृंग *n.*

Sirenia *Zool.* (aquatic herbivorous mammals, including steller's sea cow) समुद्रगो-गण *m.*

Sirius=Dog Star लुब्धक *m.* (ancient word)

Sirius yellow *Col. Ind.* लुब्धक पीत *m.*

Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

siserskite *Mineral.* (iridium and osmium) घनगुर्विज *m.* (-इज for खनिज mineral)

sitara fast red RL=pigment fast red HL

sitara red R = fast lake red R

situated स्थित *mfn.*

situated in space वरिम-स्थित *mfn.*

situation स्थिति, वस्तुस्थिति *f.*

six-coupled locomotive *Rly. Eng.* षण्मिथुनित चलित्र *n.*

six-pounder (gun) *Mil.* षट्-प्रांजलि *f.* (शतघ्नी)

six-rayed *Zool.* षड्रश्मि *mfn.*

sixth cerebral (abducent nerve) *Anat.* षष्ठी मास्तिष्की *f.* (अपचालक चेता)

sixty-pounder (heavy gun) *Mil.* षष्टि-प्रांजलि *f.* (गुरु शतघ्नी)

size (as a general word) परिमाण *n.*

sizing (the dressing and preparation of textiles for printing) सज्जन, सज्जीकरण *n.* (ancient word)

s. material सज्जक द्रव्य *n.*

skate 1 *n.* धावुका *f.* (cf. पादुका)

2 *vb.* (to glide along on skates) धावुका-सर्पण, धावुकन *n.*

skeletal *adj.* कंकाल-

s. element कंकाल-अंग *n.*

s. muscles *Anat.* कंकाल-पेशी *f.*

skeletogenous कंकालजन *mfn.*

skeleton कंकाल *m.*

sketch 1 *n.* आरूप *n.*

2 *vb.* आरूपण *n.*

sketching board आरूपण-फलक *n.*

skew 1 विषमतलैय *mfn.* (1 वि not + समतलैय passable by a plane; 2 विषमतल curved surface + एय passable)

2 विषम-तली (-इन्), विषमतलस्थ, विषम *mfn.*

skew=gauche *Math.* वितलैय *mfn.* (वि not, तल plane, एय passable)

skewed distribution *Statistics* वैषम्य-वंटन *n.*

s. series वैषम्य-माला *f.*

skewness *Statistics* (non-symmetry) विषमता *f.*, वैषम्य *n.*

skew quadrilateral=gauche quadrilateral *Math.* विषमतली चतुर्भुज *m.*

skew-symmetrical determinant *Math.* (skew here means that the conjugate elements are equal in magnitude but opposite in sign) ऋण-संमितीय निश्चायक *m.*

ski 1 *n.* धाव-फलक *n.*

2 *vb.* फलकधावन *n.*

skill दक्षता *f.*

skilled labour दक्ष श्रम *m.*

skilled worker दक्ष कर्मी (-इन्) *m.*

skin चर्म *n.*

skink *Zool.* मरुगोधिका *f.*

skin marking pencil चर्मांकनी *f.*

skins and hides चर्म तथा खल्ल *m.*

skirmish *Mil.* खण्डयुद्ध *n.*

skirmisher *Mil.* खण्डयोद्धा *m.*

skull *Anat.* करोटि *f.*

sky-blue नभो-नील, आकाश-नील *mfn.*

skylark *Zool.* भारद्वाज *m.*

skylight काशायन *n.* (काश light; cf. वातायन)

slacken=loosen *vb.* श्लथन *n.*

slacks = pyjama = neglige (Fr.) श्लथक *n.* (Hindi पाजामा)

slack season शिथिल काल *m.*

slag धातुमल *n.*

slaked lime शान्त चूर्णक *m.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

slander अपमान-वचन *n.*
slant *Math.* प्रवण *m.*
s. **height** *Geom.* प्रवण-उच्चत्व *n.*
s. **surface** प्रवण-तल *n.*
slate शिलिका *f.*, शिलापट्ट *m.*
slate black *Col. Ind.* शिलापट्ट काल *m.*
s. **grey** शिलापट्ट धूसर *m.*
s. **white** शिलापट्ट श्वेत *m.*
SLC (search-light control radar set) =**Elsie** (popular name) अ. प्र. व. (अन्वेषि-प्रकाश-वश तेजोन्वेष)
sledge हिमगा *f.*, हिम-शकट, विचक्र-शकट *n.*
sleep सुप्ति *f.*
sleeper *Rly.* शायी (-इन्), धरण *m.*
sleepiness प्रमीलिका *f.*
sleeping car *Rly.* स्वाप-यान *n.*
sleeping partner *Com.* निष्क्रिय भागी (-इन्) *m.*
sleeping rent *Com.* सुप्त भाटक *m.*
sleeping sickness *Med.* सुषुप्ति-रोग *m.*
sleep movement = nyctitropic movement *Bot.* स्वपन-गति *f.*
sleeve *or* **cuff protector** बाहुप, मणिबन्धप *m.*
slice छिद्र *n.*
slide 1 *vb.* सर्पण *n.*
2 *n.* (as of a microscope) सृप *m.*
s. **bar** *Mach.* सृप शलाका *f.*
s. **caliper** सृप व्यासमि *m.*
s. **gauge** सृप आमान *m.*
s. **valve** *Mach.* सृप कपाट *n.*
sliding सर्पण, सृप
s. **calipers** सर्पण व्यासमि *m.*
s. **friction = dynamic friction** सृप संघर्ष=प्रावैगिक संघर्ष *m.*
s. **key=feather key** सृप-कुंची, सर्पि-कीला *f.*
s. **scale** *Com.* सर्पी अनुमाप *m.*
s. **weight balance** सृप भारतुला *f.*
slightly soluble ईषद्-विलेय *mfn.*
slightly soluble in water ईषद् जल-विलेय *mfn.*
slime 1 (mud) पंक *m.*
2 (mucous or mucus-like secretion) श्लेष्म *n.*
3 (oremud) अयस्क-पंक *m.* (which may be shortened to पंक)
slime eel=hagfish मीनवेधी (-इन्) *m.*
slimy श्लेष्मल *mfn.*
slip 1 खण्ड *m.*
2 *Mach.* (of a belt) सर्पण *n.*
slip *Com.* पर्णी *f.*
s. **system** पर्णी-पद्धति *f.*
slipper animalcule (Paramecium caudatum) *Zool.* सृप्र-अणुप्राणी (-इन्) *m.*
slippers सृप्र *m.*
slippery सृप्र *mfn.*
slips of glass काच-खण्ड *m.*
slit दरी *f.*
s. **lamp** *Ophthalmol.* दरी-दीप *m.*
sloeline = nigrosine
slope प्रवण *m.*
sloping way = gradient = grade *Rly.* प्रवणक *m.*
slot (aperture) *Phys.* बिल *n.*
sloth *Zool.* (they habitually hang from the branches back downward) शाखालम्बी (-इन्) *m.*
sloth bear *Zool.* (the common bear of India and Ceylon) भारत ऋक्ष *m.*
slot machine बिल-यन्त्र *n.*
slotted nut *Mach.* सीता-नह *m.*
slotted weights *Phys.* कृत्त वट्टक *m.* (कृत्त cut)
slough *vb.*, *n.* निर्मोचन *n.*, निर्मोक *m.*

Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

slow मन्थर *mfn.*
s. evaporation मन्थर उद्वाष्पन *n.*
s. motion screw *Phys.* मन्थर-गति-भ्रमि *m.*
s. oxidization मन्थर जारण *n.*
slow march *Drill* मन्द-प्रयाणम्
sludge अवपंक *m.*
slug (an unshapely mass of metal) लोष्टक *m.*
slug *Zool.* (shell-less snail) मृदु मन्थर *m.*
sluggish मन्द-ग, मन्द-गामी (-इन्), मन्दर *mfn.* (ancient word)
sluggishness *Zool.* मन्दरता *f.*
sluice gate जल-द्वार *n.*
slump *Com.* अवपात *m.* (cf. depression अवसाद), मन्दता *f.*
Sm (samarium) *Chem.* धू (धूसरला)
small क्षुद्र, ह्रस्व, लघु, अल्प *mfn.* (great महान्)
small-celled ह्रस्व-कोशावान् *mfn.*
small circle *Math.* लघु वृत्त *n.*
small cog wheels *Automobile* लघु-दन्त-चक्र *n.*
smaller image *Ophthalmol.* कनीयसी मूर्ति *f.*
smallest ह्रसिष्ठ *mfn.*
small intestine *Anat.* आन्त्रक, क्षुद्रान्त्र *n.*
small scale लघु-अनुमाप *m.*
small scale industry लघु-अनुमाप उद्योग *m.*
smalt (prepared by fusing together silica सैकजा, potash सर्जि, and cobalt oxide केत्वातु जारेय) सैसकेजा *f.*
smaltite *Mineral.* (a cobalt di-arsenide) केतुनेपिज *m.* (-इज for खनिज mineral)
smegma *Physiol.* शेफमल *n.*

smell गन्ध *m.*
agreeable s. रुचिकर, अभिमत गन्ध *m.*
burnt s. दग्ध गन्ध *m.*
disagreeable s. अरुचिकर, अनभिमत गन्ध *m.*
ether s. दक्षु-गन्ध *m.*
faint s. मन्द गन्ध *m.*
fruity s. फल-गन्ध *m.*
intolerable s. असह्य गन्ध *m.*
mild s. मृदु गन्ध *m.*
nauseating s. वामी गन्ध *m.*
phenolic s. दर्शविक गन्ध *m.*
pleasant s. प्रिय गन्ध *m.*
pungent s. तिक्त गन्ध *m.*
strong s. तीव्र गन्ध *m.*
unpleasant s. अप्रिय गन्ध *m.*
smelt *vb.* प्रद्रावण *n.* (अयस्क-द्रावण, अयस्क-शोधन, धातु-पृथक्करण)
smelter 1 प्रद्रावक *m.*
2 प्रद्रावणशाला *f.*
smeltery प्रद्रावणी, प्रद्रावणशाला *f.*
smilax = China root *Bot.* चीन-मूल *n.*
Smilax *Bot.* चीनमूलति *f.* (-ति for प्रजाति genus)
S. chinensis सामान्य चीनमूल *m.*
smithsonite 1 (native zinc carbonate) कुप्यांगीयिज *m.* (-इज for खनिज mineral)
2 **= calamine = hemimorphite** (hydrous zinc silicate) जलसैकुप्यिज *m.* (-इज for खनिज mineral)
smoke धूम, धूम्र *m.*
smokebox *Rly. Eng.* धूम्र-धान *n.*
s. door धूम्रधान-द्वार *n.*
smoke glasses *Ophthalmol.* धूमोपनेत्र *n.*
smoke grenade *Mil.* धूम-दाडिम *n.*
smoke-stack (a chimney; esp. a pipe serving as a chimney) धूम्र-नाड *n.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

smoking car *Rly.* धूम्रपान-यान *n.*
smooth मसृण, चिक्कण *mfn.*
rough खर *mfn.*
smooth *vb. Statistics* सरलन *n.*
smoothed *Statistics* सरलित *mfn.*
s. curve सरलित वक्र *n.*
s. histogram सरलित वारंवारताचित्र *n.*
smoothing *Statistics* सरलन *n.*
s. of curves वक्र-सरलन *n.*
smooth newt=spotted newt=Triturus punctatus *Zool.* पृषत्-सरटिका *f.*
smooth pulley *Math.* मसृण-घर्घरी *f.*
smooth surface मसृण तल *n.*
smother *vb.* वायुरोधन, वायुरोध-मारण *n.*
smothering fire वायुरोधाद् अग्निनिर्वापण *n.*
smoulder *vb.* प्रधूमन *n.* (प्रधूमित—रघुवंशे)
smuggling *Com.* 1 (importing foreign goods secretly) चौर्यानयन *n.* 2 (clandestine trade in prohibited goods) चौर्यपणन *n.*
Sn (stannum=tin) *Chem.* त्र (त्रपु)
snail मन्थर *m.*
snap-shot *Photog.* 1 *vb.* क्षण-चित्रण *n.* 2 *n.* क्षण-चित्र *n.*
snipe *Zool.* पंककीर *m.* (ancient word)
snooperscope (enables one to see even in dark; a recent invention) तिमिरेक्ष *m.*
snout तुण्ड *n.*
snow शीन *n.*, हिम *m.* (when distinction is needed between snow and ice then snow शीन, ice हिम)
snow-fall हिमपात, शीनपात *m.*
snow white *Col. Ind.* शीन श्वेत *m.*
snug *Mach.* (prevents rotation in screwing up the nut) रोधा *f.*
soak *vb.* आचूषण *n.*
so also एवं च
so and so अमुक *mfn.*
soap स्वफेन *m.*
s. bark=quillaia *Pharm.* स्वफेन-वल्क *m.*
s. case स्वफेन-धानी *f.*
s. lye स्वफेन-पल्पूलन *n.*
soapstone *Petrog.* शैलखटी *f.* (cf. Hindi सेलखड़ी), स्वफेनाश्म *m.*
social सामाजिक *mfn.*
s. economics सामाजिक अर्थशास्त्र *n.*
s. economy सामाजिक-अर्थव्यवस्था *f.*
s. insect *Zool.* संघचारी कीट *m.*
s. insurance *Com.* सामाजिक आगोप *m.*
socialism समाज-वाद *m.*
socialist समाज-वादी (-इन्) *m.*
society 1 समाज *m.*, परिषत्, मण्डली *f.* 2 *Ecology* संघ *m.*
socio- समाज-
sociology सामाजिकी *f.*, समाजशास्त्र *n.*
socket 1 कूप *m.* (eyesocket अक्षिकूप) 2 *Mach.* उलूखल *n.*
soda *Chem.* विक्षार *m.*
s. alum=sodium alum विक्षार स्फटिका=क्षारातु स्फटिका *f.*
s. ash विक्षार भस्म *n.*
s. crystals विक्षार स्फट *m.*
s. feldspar *Mineral.* विक्षार स्फतीय *n.*
s.-granite=natron-granite विक्षार-कणाश्म *m.*
s. lime विक्षार चूर्णक *m.*
s. lime glass विक्षार चूर्ण काच *m.*
s. mica=pragonite विक्षाराभ्रक *n.*
s. niter (sodium nitrate) *Chem.* उपक्षार, विक्षार पाक्य *m.* (क्षारातु भूयीय)
s.-potash feldspar विक्षार-सर्जि स्फतीय *n.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

s. water विक्षार-जल *n.*

sodaclase विक्षारदल् *m.*

sodaic विक्षारिक *mfn.*

sodalite *Mineral.* क्षारिज *m.* (-इज for खनिज mineral)

sodalite-syenite *Petrog.* क्षारिज-क्षातीयाश्म *m.*

sodalithite *Petrog.* (a rock composed almost exclusively of sodalite) क्षारिजाश्म *m.*

soda mesolite = **natrolite** *Mineral.* विक्षारमध्यमिज *m.* (-इज for खनिज mineral)

sodamide (*sod*ium + *amide*) *Chem.* क्षार-तिक्तेय *n.*

sodic (sodium) *Chem.* क्षारिक *mfn.*

sodii chloridum = **sodium chloride**

s. morrhuas=sodium morrhuate

s. salicylas=sodium salicylate

s. thiosulphas = sodium thiosulphate

sodio *adj. Chem.* क्षार, क्षारिक *mfn.*

sodio- *Chem.* (denotes *sodic and*, the whole compound being an adjective) क्षारि-

s.-aluminic क्षारि-स्फाटिक *mfn.*

s.-aurous क्षारि-स्वर्ण्य *mfn.*

s.-citrate क्षारि-निम्बवीय *n.*

s.-hydric क्षार्युदिक *mfn.*

s.-platinic क्षारि-महिक *mfn.*

s.-tartrate क्षारि-न्यासवीय *n.*

sodium *Chem.* क्षारातु *m.*

s. acetate क्षारातु शुक्तीय *n.*

s. alizarin-sulphonate क्षारातु विमंजिष्ठि-शुल्बायीय *n.*

s. alum क्षारातु स्फटिका *f.*

s. aluminate क्षारातु स्फटीय *n.*

s. amalgam क्षारातु संरस *m.*

s. amide (sod-amide) क्षारातु तिक्तेय *n.*

s. ammonium phosphate क्षारातु तिक्तातु भास्वीय *n.*

s. ammonium sulphate क्षारातु तिक्तातु शुल्बीय *n.*

s. ammonium tartrate क्षारातु तिक्तातु न्यासवीय *n.*

s. antimonite क्षारातु अंजनित *n.*

s. antimony tartrate क्षारातु अंजन न्यासवीय *n.*

s. arsenate क्षारातु नेपालीय *n.*

s. arsenite क्षारातु नेपालित *n.*

s. azide क्षारातु अंजीवेय *n.*

s. benzene-sulphinate क्षारातु धूपेन्य-शौल्बीय *n.*

s. benzene-sulphonate क्षारातु धूपेन्य-शुल्बायीय *n.*

s. benzoate क्षारातु धूपीय *n.*

s. biborate क्षारातु द्विटांकीय *n.*

s. bicarbonate क्षारातु द्व्यंगारीय *n.*

s. bichromate क्षारातु द्विवर्णीय *n.*

s. bifluoride क्षारातु द्वितरस्वेय *n.*

s. biselenite क्षारातु द्विमेचित *n.*

s. bismuthate क्षारातु भिदीय *n.*

s. bisulphate क्षारातु द्विशुल्बीय *n.*

s. bisulphite क्षारातु द्विशुल्बित *n.*

s. borate क्षारातु टांकीय *n.*

s. boro-benzoate क्षारातु टांक-धूपीय *n.*

s. boro-citrate क्षारातु टांक-निम्बवीय *n.*

s. boro-fluoride क्षारातु टांक-तरस्वेय *n.*

s. bromate क्षारातु दुरीय *n.*

s. bromide क्षारातु दुरेय *n.*

s. butyrate क्षारातु घृतीय *n.*

s.-*iso*-butyrate क्षारातु-स-घृतीय *n.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

s. cacodylate (dimethyl arsonate) क्षारातु कुगन्धलीय *n.* (द्विप्रोदल नेपायीय)
s. caprylate क्षारातु नारिकेरलीय *n.*
s. carbonate क्षारातु प्रांगारीय *n.*
s. chaulmoograte क्षारातु पिमुद्गरीय *n.*
s. chlorate क्षारातु नीरीय *n.*
s. chloride = sodii chloridum (sod.chlorid.) *Pharm.* क्षारातु नीरेय *n.*
s. chloro-acetate क्षारातु नीर-शुक्तीय *n.*
s. *p*-chloro-benzoate क्षारातु प-नीर-धूपीय *n.*
s.-4-chloro-phenol-2-sulphonate क्षारातु-४-नीर-दर्शव-२-शुल्बायीय *n.*
s. chromate क्षारातु वर्णीय *n.*
s. cinnamate क्षारातु दारुसितीय *n.*
s. citrate क्षारातु निम्बवीय *n.*
s. cobalti-nitrite क्षारातु केत्वि-भूयित *n.*
s. cupri-tartrate क्षारातु ताम्रि-न्यासवीय *n.*
s. cyanide क्षारातु श्यामेय *n.*
s. dicarbonate=s. bicarbonate
s. dichromate क्षारातु द्वि-वर्णीय *n.*
s. dihydrogen citrate क्षारातु द्व्युद-जन निम्बवीय *n.*
s. dihydrogen phosphate क्षारातु द्व्युदजन भास्वीय *n.*
s. dihydroxy-tartrate क्षारातु द्व्युद-जार-न्यासवीय *n.*
s.-2:4-di-nitro-phenate क्षारातु-२ : ४-द्वि-भूय-दर्शीय *n.*
s. dioxide क्षारातु द्विजारेय *n.*
s. dithionate क्षारातु द्विगन्धीय *n.*
s. diuranate क्षारातु द्विकिरणीय *n.*
s. ethoxide क्षारातु दक्षुजारलेय *n.*
s. ethylate क्षारातु दक्षुलीय *n.*
s. ethyl oxal-acetate क्षारातु दक्षुल तिग्म-शुक्तीय *n.*
s. ethyl sulphate क्षारातु दक्षुल शुल्वीय *n.*
s. ferric oxalate क्षारातु अयसिक तिग्मीय *n.*
s. ferro-cyanide क्षारातु अयस्य-श्यामेय *n.*
s. fluoride क्षारातु तरस्वेय *n.*
s. form-aldehyde-sulphoxylate क्षारातु वम्र-सुव्युद-शुल्बजारलीय *n.*
s. formate क्षारातु वम्रीय *n.*
s. fumarate क्षारातु धूम्रीय *n.*
s. glycero-phosphate *Pharm.* क्षारातु मधुर-भास्वीय *n.*
s. gynocardate क्षारातु आमुद्गरीय *n.*
s. halide क्षारातु नीकुल्येय *n.*
s. hexa-meta-phosphate (technical) क्षारातु षट्-सम-भास्वीय *n.* (परिभाषित)
s. hippurate क्षारातु अश्वमेहीय *n.*
s. hydrate क्षारातु जलीय *n.*
s. hydrochloride क्षारातु उदनीरेय *n.*
s. hydrogen carbonate क्षारातु उदजन प्रांगारीय *n.*
s. hydrogen citrate क्षारातु उदजन निम्बवीय *n.*
s. hydrogen malate क्षारातु उदजन उत्कोलीय *n.*
s. hydrogen oxalate क्षारातु उदजन तिग्मीय *n.*
s. hydrogen phthalate क्षारातु उदजन व्युत्तैलीय *n.*
s. hydrogen pyro-phosphate क्षारातु उदजन अग्नि-भास्वीय *n.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

s. hydrogen sulphate क्षारातु उदजन शुल्बीय *n.*
s. hydrogen tartrate क्षारातु उदजन न्यासवीय *n.*
s. hydro-sulphide क्षारातु उद-शुल्बेय *n.*
s. hydro-sulphite क्षारातु उद-शुल्बित *n.*
s. hydroxide क्षारातु उदजारेय *n.*
s. hypo-bromite solution क्षारातु उप-दुरित विलयन *n.*
s. hypo-chlorite solution क्षारातु उप-नीरित विलयन *n.*
s. hypo-phosphite क्षारातु उप-भास्वित *n.*
s. hypo-sulphate क्षारातु उप-शुल्बीय *n.*
s. hypo-sulphite क्षारातु उप-शुल्बित *n.*
s. iodate क्षारातु जम्बीय *n.*
s. iodide क्षारातु जम्बेय *n.*
s. lactate क्षारातु दुग्धीय *n.*
s. laevulinate क्षारातु मिष्टियीय *n.*
s. laurate क्षारातु जयपत्रीय *n.*
s. light *Phys.* क्षारातु प्रकाश *m.*
s. malate acid क्षारातु उत्कोलीय अम्ल *n.*
s. malonate क्षारातु उत्कोलायीय *n.*
s. malo-urea क्षारातु उत्कोल-मिह *m.*
s. mandelate क्षारातु वातामीय *n.*
s. meso-tartrate क्षारातु मध्य-न्यासवीय *n.*
s. meta-bi-sulphite क्षारातु सम-द्वि-शुल्बित *n.*
s. meta-borate क्षारातु सम-टांकीय *n.*
s. met-anilate क्षारातु सम-नीलीय *n.*
s. meta-phosphate क्षारातु सम-भास्वीय *n.*
s. meta-silicate क्षारातु सम-सैकतीय *n.*
s. meth-oxide solution क्षारातु प्रोद-जारेय विलयन *n.*
s. methyl-arsonate क्षारातु प्रोदल-नेपायीय *n.*
s. methyl sulphate क्षारातु प्रोदल शुल्बीय *n.*
s. molybdate क्षारातु संवर्णीय *n.*
s. mono-borate क्षारातु एक-टांकीय *n.*
s. monoxide क्षारातु एकजारेय *n.*
s. morrhuate=sodii morrhuas (sod. morrh.) *Pharm.* क्षारातु स्नेह-मीनीय *n.*
s. myristate क्षारातु जातीय *n.*
s. β-naphtho-quinone-sulphonate क्षारातु आ-उत्तैल-विज्वरा-शुल्बायीय *n.*
s. nitrate क्षारातु भूयीय *n.*
s. nitrite क्षारातु भूयित *n.*
s. *m*-nitro-benzene-sulphonate क्षारातु सम-भूय-धूपेन्य-शुल्बायीय *n.*
s. -4-nitro-diphenyl-amine-2-sulphonate क्षारातु-४-भूय-द्विदर्शल-तिक्ती-२-शुल्बायीय *n.*
s. -*o*-nitro-phenate क्षारातु-ऊ-भूय-दर्शीय *n.*
s. nitroprusside क्षारातु भूयोदश्यामेय *n.*
s. -1-nitroso-2-naphtholate क्षारातु-१-भूय्य-२-उत्तैलवीय *n.*
s. *p*-nitro-toluene sulphonate क्षारातु प-भूय-विरालेन्य शुल्बायीय *n.*
s. nucleinate क्षारातु न्यष्टियीय *n.*
s. oleate क्षारातु म्रक्षीय *n.*
s. oxalate क्षारातु तिग्मीय *n.*
s. oxide क्षारातु जारेय *n.*
s. palmitate क्षारातु तालीय *n.*
s. per-borate क्षारातु अति-टांकीय *n.*
s. per-chlorate क्षारातु अति-नीरीय *n.*
s. per-iodate क्षारातु अति-जम्बीय *n.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj

s. per-oxide क्षारातु अति-जारेय *n.*
s. per-sulphate क्षारातु अति-शुल्वीय *n.*
s. phenate क्षारातु दर्शीय *n.*
s. phenol-sulphonate क्षारातु दर्शव-शुल्वायीय *n.*
s. phenyl-acetate क्षारातु दर्शल-शुक्तीय *n.*
s. phenyl-hydrazine-*p*-sulphonate क्षारातु दर्शल-उदाजीवी-प-शुल्वायीय *n.*
s. *o*-phenyl-phenate क्षारातु ऊ-दर्शल-दर्शीय *n.*
s. phenyl phosphate क्षारातु दर्शल भास्वीय *n.*
s. phosphate क्षारातु भास्वीय *n.* (pea crystals, feathery crystals कलाय स्फट, लघुक स्फट)
s. phosphate acid (meta, pyro) क्षारातु भास्वीय अम्ल *n.* (सम, अग्नि)
s. phosphite क्षारातु भास्वित *n.*
s. phospho-molybdate क्षारातु भास्व-संवर्णीय *n.*
s. phospho-tungstate क्षारातु भास्व-चंडीय *n.*
s. phthalate क्षारातु व्युत्तैलीय *n.*
s. picr-amate क्षारातु कटु-तिक्तीय *n.*
s. potassium tartrate (Rochelle salt) क्षारातु दहातु न्यासवीय *n.* (अपि-क्षाद लवण)
s. propionate क्षारातु प्रमेदीय *n.*
s. pyro-antimonate क्षारातु अग्न्यं-जनीय *n.*
s. pyro-borate क्षारातु अग्नि-टांकीय *n.*
s. pyro-phosphate क्षारातु अग्नि-भास्वीय *n.*
s. pyro-phosphate acid क्षारातु अग्नि-भास्वीय अम्ल *n.*
s. pyro-sulphate क्षारातु अग्नि-शुल्वीय *n.*
s. racemate क्षारातु गुच्छीय *n.*
s. ricin-oleate क्षारातु एरण्ड-म्रक्षीय *n.*
s. salicylate क्षारातु नम्रलीय *n.*
s. selenate क्षारातु मेचीय *n.*
s. selenite क्षारातु मेचित *n.*
s. silicate क्षारातु सैकतीय *n.*
s. silico-fluoride क्षारातु सैकत-तरस्वेय *n.*
s. silico-tungstate क्षारातु सैकत-चण्डीय *n.*
s. spoon क्षारातु स्रुव *m.*
s. stannate क्षारातु त्रप्वीय *n.*
s. stanni-chloride क्षारातु त्रप्वि-नीरेय *n.*
s. stearate क्षारातु वसीय *n.*
s. succinate क्षारातु तृणीय *n.*
s. sulph-anilate क्षारातु शुल्व-नीलीय *n.*
s. sulph-anilyl-sulph-anilate क्षारातु शुल्व-नीलल-शुल्व-नीलीय *n.*
s. sulphate ('pea' crystals, 'feathery' crystals, hydrated, anhydrous) क्षारातु शुल्वीय *n.* ('कलाय' स्फट, 'लघुक' स्फट, जलीयित, अजल)
s. sulphide क्षारातु शुल्वेय *n.*
s. sulphite क्षारातु शुल्वित *n.*
s. sulphocarbolate क्षारातु शुल्वांग-वीय *n.*
s. sulpho-cyanide क्षारातु शुल्व-श्यामेय *n.*
s. sulpho-ricin-oleate क्षारातु शुल्वै-रण्ड-म्रक्षीय *n.*
s. sulpho-salicylate क्षारातु शुल्व-नम्रलीय *n.*
s. sulphydrate क्षारातु शुल्वोदीय *n.*
s. tannate क्षारातु शल्कीय *n.*
s. tartrate क्षारातु न्यासवीय *n.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

s. tartrate acid क्षारातु न्यासवीय अम्ल *n.*
s. tellurate क्षारातु वंगकीय *n.*
s. tellurite क्षारातु वंगकित *n.*
s. tetraborate क्षारातु चतुष्टांकीय *n.*
s. tetrathionate क्षारातु चतुर्गन्धीय *n.*
s. tetroxalate क्षारातु चतुस्तिग्मीय *n.*
s. thioantimonate (Schlippes' salt) क्षारातु गन्धांजनीय *n.*
s. thio-cyanate क्षारातु गन्ध-श्यामीय *n.*
s. thio-sulphate=sodii thiosulphas (sod. thiosulph.) *Pharm.* क्षारातु गन्ध-शुल्बीय *n.*
s. *p*-toluene-sulphinate क्षारातु प-विरालेन्य-शौल्बीय *n.*
s. *p*-toluene-sulphonate क्षारातु प-विरालेन्य-शुल्बायीय *n.*
s. *p*-toluene - thio - sulphonate क्षारातु प-विरालेन्य-गन्ध-शुल्बायीय *n.*
s. tungstate क्षारातु चंडीय *n.*
s. urate क्षारातु मेहीय *n.*
s. *iso*-valerate क्षारातु स-बलीय *n.*
s. vanadate (ortho, meta, pyro, tetra) क्षारातु रोचीय *n.* (ऊर्ध्व,सम, अग्नि, चतुर्)
s. xylene-sulphonate क्षारातु काष्ठेन्य-शुल्बायीय *n.*
sofa प्रतल्प *m.*, सुखासन *n.*
soft मृदु *mfn.*
soft bast *Bot.* मृदु अधोवाही (-इन्) *m.*
soft chancre=soft sore मृदूपस्थव्रण *m.*
soften *vb.* मृदुभवन, मृदुकरण *n.*
softening मृदुकरण *n.*, मृदुभाव *m.*
soft glass मृदु काच *m.*
soft palate *Anat.* मांस-तालु, मृदु तालु *n.* (as contrasted with अस्थितालु)
soft sore (chanchroid) मृदूपस्थव्रण *m.*
soft sore organism *Bact.* मृदूपस्थव्रण जीवाणु *m.*
soft water मृदु जल, फेनद जल *n.*
soil (the surface material of the earth in which plants grow) उन्मृदा, मृदा *f.*
soil acidity उन्मृदा-अम्लता *f.*
soil bacteria भू-शाकाणु (भू.शा.), उन्मृदा शाकाणु *m.*
soil pipe *Hygiene* मल-नाड *n.*
soil science उन्मृदा-विज्ञान *n.*, औन्मृदी *f.* (उन्मृदा soil)
-sol (solution) *Chem.* -लयन *n.* (विलयन)
sol. (soluble, solution) *Chem.* विलेय, विलयन *n.*
solamine blue FF = diamine fast blue FFB
Solanaceae *Bot.* धत्तूर-कुल *n.*
Solanineae *Bot.* धत्तूरानुगोत्र *n.*
Solanum *Bot.* वृन्ताकति *f.* (-ति for प्रजाति genus)
solanum *Pharm.* (Solanum indicum) बृहती *f.* (ancient name)
solar सौर *mfn.*
s. day सौर दिन *n.*
s. month सौर मास *m.*
s. plexus सूर्य-प्रतान *m.*
s. radiation सौर विकिरण *n.*
s. system *Astron.* सौर-संहति *f.*
s. year सौर वर्ष *m.*
Solaster *Zool.* सूर्यतारकाति *f.* (-आति for प्रजाति genus)
sold *Com.* विक्रीत *mfn.*
s. book विक्रीत-पुस्त *n.*
s. ledger विक्रीत-प्रपंजी *f.*
s. ledger adjustment account विक्रीत-प्रपंजी-समायोजन-लेखा *f.*
solder संधा *f.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

solder bath thermometer संधा तापन तापमान *m.*
sole एकल *mfn.*, एक-
sole agent एकाभिकर्ता (-तृ) *m.*
solely केवल, केवलमात्र
solemn declaration (made under the penalties of perjury by a person who conscientiously declines taking an oath) सत्योक्ति *f.*
solemnly गंभीरतापूर्वक
solen-, soleno- नाल-
Solenogastres *Zool.* (straight intestine devoid of coils) ऋज्वन्त्र-गण *m.*
solenoid (tubular) नालाभ *mfn.*
soleno-stele *Bot.* (having internal and external phloem) द्व्यधोवाहिक *m.*
soleplate=bedplate *Mach.* आधार-पट्ट *m.*
sole trader *Com.* एकल व्यापारी (-इन्) *m.*
soleus (muscle) *Anat.* जंघापिंडिका *f.* (पेशी)
solfatara *Geol.* (a volcanic area or vent which yields only hot vapours and gases, in part sulphurous) शुवाष्प *m.* (शुल्वारि+वाष्प)
solfataric origin शुवाष्पीय उद्भव *m.*
solferine=erythrobenzin
solid सान्द्र *mfn.* (घन cube, cubical) (Hindi ठोस)
solid angle *Math.* सान्द्र कोण *m.*
solid blue base *Col. Ind.* सान्द्र नील पीठ *n.*
s. brown सान्द्र बभ्रु *m.*
s. green सान्द्र हरि *m.*
s. printing brown सान्द्र मुद्रण बभ्रु *m.*
s. yellow सान्द्र पीत *m.*
solid cylinder सान्द्र रम्भ *m.*
solid geometry सान्द्र-रैखिकी *f.*
solidification सान्द्रीभाव *m.*, सान्द्रीभवन, सान्द्रीभावन, सान्द्रीकरण *n.*
solidifying point (freezing point) सान्द्रीभावांक *m.*
solid mass *Bot.* (not hollow) असुषिर पुंज *m.* (hollow सुषिर)
solid oedema कठिन शोफ *m.*
solid of revolution *Math.* परिभ्रमण-सान्द्र, क्रान्ति-सान्द्र *n.*
solid particles सान्द्र लव *m.*
solid square *Mil.* सान्द्र समायत *m.*
solidungulate *Zool.* एकशफ *mfn.* (from जैमिनीय-ब्राह्मण)
solid wheel सान्द्र चक्र *n.*
solitary एकल *mfn.*, एक-
solitary flower *Bot.* एकल पुष्प *n.*
solitary inflorescence *Bot.* एक-पुष्पता *f.*
solochrome black *Col. Ind.* एकलवर्णक काल *m.*
s. brown एकलवर्णक बभ्रु *m.*
s. red एकलवर्णक रक्त *m.*
s. violet एकलवर्णक नीललोहित *m.*
s. yellow एकलवर्णक पीत *m.*
sol state विलयन-अवस्था *f.*
gel state श्लिषक-अवस्था *f.*
solubility विलेयता *f.*
s. apparatus विलेयता-साधित्र *n.*
s. product constant (K.Sp.) विलेयता-गुणनफल-स्थिरांक *m.* (वि. गु. स्थि.)
soluble विलेय *mfn.*
almost insoluble प्रायः-अविलेय *mfn.*
difficultly s. दुर्विलेय *mfn.* (Hindi कठिनाई से विलेय)
freely s. अत्यन्त विलेय *mfn.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

moderately s. अनति-विलेय, मध्यम-विलेय *mfn.*
more s. अधिक-विलेय *mfn.*
partially s. किंचिद्-विलेय *mfn.*
readily s. सरलतया विलेय *mfn.*
readily s. in water सरलतया जल-विलेय *mfn.*
slightly s. ईषद्-विलेय *mfn.*
slightly s. in water ईषद् जल-विलेय *mfn.*
sparingly s. अल्पशो विलेय, अल्प-विलेय *mfn.*
sparingly s. in water अल्प जल-विलेय *mfn.*
very s. अतिविलेय *mfn.*
very s. in water अति जल-विलेय *mfn.*
very sparingly s. अत्यल्प-विलेय *mfn.*
very sparingly s. in water अत्यल्प जल-विलेय *mfn.*
s. in cold water शीतलजल-विलेय *mfn.*
s. in water जल-विलेय *mfn.*
soluble blue *Col. Ind.* विलेय नील *m.*
s. cotton blue विलेय तूल नील *m.*
s. induline विलेय सुनीली *f.*
s. methyl blue विलेय प्रोदल नील *m.*
s. nigrosine विलेय असिती *f.*
s. pure blue विलेय शुद्ध नील *m.*
s. red woods विलेय रक्त काष्ठ *m.*
s. silk blue विलेय कौशेय नील *m.*
s. sky blue विलेय आकाश नील *m.*
s. violet विलेय नीललोहित *m.*
s. yellow विलेय पीत *m.*
solubleness विलेयत्व *n.*
solute *adj.* (soluble) विलेय *mfn.*
n. Physical Chem. (a dissolved substance) विलीन *n.*
solutio arsenicalis seu Fowleri=arsenical solution *Pharm.* नैपालिक विलयन *n.*
solution *Math.* 1 (method) साधन *n.*
2 (key) कुंचिका *f.*
3 (result) फल *n.*
s. of an equation समीकार-साधन *n.*
s. of a problem 1 समस्या-पूर्ति *f.*
2 *Math.* प्रश्न-साधन *n.*
s. of triangles त्रिभुज-निर्धारण *n.*
solution 1 *Chem.* विलयन *n.*
concentrated s. संकेन्द्रित विलयन *n.*
dilute s. मन्द विलयन *n.*
moderately dilute s. आमन्द विलयन *n.*
moderately concentrated s. आ-संकेन्द्रित विलयन *n.*
strong s. प्रबल विलयन *n.*
weak s. दुर्बल विलयन *n.*
2 *Pharm.* विलयन *n.*
s. of ammonium acetate=dilute solution of ammonium acetate मन्द तिक्तातु शुक्तीय विलयन *n.*
s. of arsenous and mercuric iodides=liquor arseni et hydrargyri iodidi (liq. arsen. et hydrarg. iod.)=**Donovan's solution** नेपपारदिक जम्बेय विलयन *n.*
s. of bismuth anda mmonium citrate=liquor bismuthi et ammonii citratis (liq. bism. et ammon. cit.) भिदातु तथा तिक्तातु निम्ववीय विलयन *n.*
s. of coal tar=liquor picis carbonis (liq. pic. carbon.) अंगारराल विलयन *n.*
s. of ferric chloride = liquor ferri perchloridi (liq. ferr. perchlor.) अयसिक नीरेय विलयन *n.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj

s. of ferrous phosphate=liquor ferri phosphatis (liq. ferr. phosph.) अयस्य भास्वीय विलयन *n.*

s. of mercuric chloride=liquor hydrargyri perchloridi (liq. hydrarg. perchlor.) पारदिक नीरेय विलयन *n.*

s. of morphine hydrochloride = liquor morphinae hydrochloridi (liq. morph. hydrochlor.) प्रमीली उदनीरेय विलयन *n.*

s. of potassium hydroxide = liquor potassii hydroxidi (liq. pot. hydrox.) दहातु उदजारेय विलयन *n.*

s. of strychnine hydrochloride =liquor strychninae hydrochloridi (liq. strych. hydrochlor.) विषतिन्दुकी उदनीरेय विलयन *n.*

s. of tolu = liquor tolutanus (liq. tolu.) विरालधूपियास विलयन *n.*

solution of an equation *Math.* समीकार-साधन *n.*

solution of a problem 1 समस्या-पूर्ति *f.* 2 *Math.* प्रश्न-साधन *n.*

solution of triangles *Math.* त्रिभुज-निर्धारण *n.*

solve *vb. Math.* साधन *n.*

solved example *Math.* साधित उदाहरण *n.*

solvent *Com.* क्षोध-क्षम *mfn.* (short for ऋण-शोधक्षम)

solvent *Chem.* विलायक *m.*

-solvent (dissolving) -विलायक

solving an equation *Math.* समीकार-साधन *n.*

solway blue-black B, 3B= alizarin blue-black NB

s. green EF = alizarin brilliant green EF

s. purple=alizurol purple

s. violet=anthraquinone violet

soma *Bot.* तनु *f.*

somatic cell=body cell *Bot.* तनु-कोशा=काय-कोशा *f.*

somatic layer=parietal layer *Zool.* प्राचीर-स्तर *m.*

somatic nucleus=trophonucleus पोषण-न्यष्टि *f.*

somatopleure *Zool.* तनुपार्श्व *m.*

somatopleuric *Zool.* तनुपार्श्विक *mfn.*

somatotrophin *Zool.* तनुपोषि *f.*

somite *Zool.* तनुखंडक *m.*

sonar *Radar* (underwater sound detection,....and listening devices employing supersonic frequencies, it is in effect underwater radar) स्वनान्वेष *m.*

Sonepat *Geog.* शोणाप्रस्थ, शोणप्रस्थ *m.*

song bird=singing bird सुस्वर पक्षी (-इन्) *m.*

sonometer *Phys.* ध्वनिमान *m.*

sonorous figures *Phys.* संस्वनन आकृति *f.*

soot brown कज्जल बभ्रु *m.*

sooty (soot-producing) कज्जलकारी (-इन्) *mfn.*

s. flame कज्जल-ज्वाला *f.* (short for कज्जलकारिणी ज्वाला)

Sopara *Geog.* शूर्पारक *m.*

soporific आस्वापक *mfn.*

soralium *Bot.* (a group of soredia) प्रजनी-गुच्छ *m.*

sorbic *Chem.* गिरिप्रभूर्जिक *mfn.*

s. acid गिरिप्रभूर्जिक अम्ल *n.*

sorbine red=azo acid red L

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

sorbus=mountain ash गिरि-प्रभूर्ज *m.*
soredium (of lichen) *Bot.* (specialized reproductive bodies) प्रजनी *f.*
Sorensen scale समुश्रेणी *f.*
Sorensen's salt अपिक्षाभा लवण *n.*
sorosis *Bot.* (the flower axis becomes fleshy, e.g., in mulbery) सरसाक्ष *m.*
sort, sorting पृथक्करण *n.*
sorter पृथक्कर *m.*
sorus *Bot.* (clusters of sporangia बीजाणुधानीगुच्छ) बीधागुच्छ *m.*
so that यथा (H.. जैसे कि)
soufrogene black NB conc.=sulphur black
soufrogene blue NC=immedial blue C
sound *Phys.* 1 ध्वनि *m.*
2 (science) ध्वानिकी *f.*
soundboard = sounding board *Phys.* ध्वनि-फलक *n.*
sounded ध्वनित *mfn.*
sound energy *Math.* ध्वनि-ऊर्जा *f.*
sounder 1 *Phys.* (that which sounds) ध्वनिता (-तृ) *m.*
2 (an instrument) ध्वनित्र *n.*
sound hole *Music* ध्वनि-छिद्र *n.*
sounding ध्वनन *n.*
sounding board=soundboard
soundless ध्वनिहीन, अध्वनिक *mfn.*
sound locator *Acoustics* ध्वनिमूल-निर्देशक *m.*
sound post *Music* ध्वनि-स्थूण *n.*
soundproof ध्वनिरुध् *mfn.*
sound ranging *Mil.* ध्वनि-गोचरान्वेषण *n.*
sound track ध्वनि-पथ *m.*
sour अम्ल *mfn.* (Hindi खट्टा)
source प्रभव *m.*
s. of light प्रकाश-प्रभव *m.*
sources of water *Hygiene* जल-प्राप्तिस्थान *n.*
sour dough अम्ल पिष्ट *n.*
South America दक्षिण पाताल *n.*
Southern Konkan *Geog.* गोप-राष्ट्र *n.*
south gallery दक्षिण-दीर्घा *f.*
sow *n.* सूकरी *f.*
Soxhlet's condenser *Chem.* अपिस्नेह संघनक *m.*
S. extraction apparatus अपिस्नेह निस्सारण साधित्र *n.*
S. filter tube अपिस्नेह पाव नाल *m.*
soyabean चीनकलाय *m.*
space 1 *Phys.* वरिमा (-मन्) *m.*
2 (distance, interval) अन्तर, अन्तराल *n.*, अवकाश *m.*
3 (place) स्थान *n.*, देश *m.*
space bar *or* **key** *Mach.* अन्तर-दण्ड *m.* (as in a typewriter)
space-lattice *Physical Chem.* वरिम-जाल *n.* (not वरिमा-जाल, in compound वरिमन् would be वरिम- while standing alone it would be वरिमा masculine nominative sg.)
spacer अन्तरक *m.*
space structure (of the carbon atom) *Chem.* वरिम-विन्यास *m.*
spade खनित्र *n.*
spadix *Bot.* (a spike with a fleshy axis मृद्वक्षा शूकी, usually subtended by, or enclosed in, a spathe शूकीछद) छदशूकी *f.*
span *vb.* (reach across) पारायण *n.* (पार across+अयन going)
span *Rly.* चाप-विस्तार *m.*=वितस्ति *f.*
Spanish black=mineral black
Spanish brown=mineral brown

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai

Spanish fly 1=**blister beetle** हरिभृङ्ग =उदस्फोट भृङ्ग *m.* (a green fly) 2 *Pharm.* (when dried and powdered)=**cantharides** उदस्फोट-भृंग *m.* (for raising blisters)

Spanish pellitory=pyrethrum root *Pharm.* दन्तमूल *n.* (tincture used in toothache)

Spanish white=pearl white

Spanish yellow=golden yellow प्रोद्रक्तातिपीत *m.*

spanner (adjustable wrench) विकुंच *m.*

spanning the world by air वायु द्वारा पृथिवी-पारायण *n.*

spar (connected with metallic ore) धात्विया *f.*

sparingly अल्प-, अल्पशः

s. soluble *Chem.* अल्प-विलेय, अल्पशो-विलेय *mfn.*

s. soluble in water अल्प जल-विलेय *mfn.*

very s. soluble in water अत्यल्प जल-विलेय *mfn.*

spark स्फुलिंग *m.*

spark (etincelle) green = ethyl green

sparking plug स्फुलिंग-निग *m.*

sparkle *vb.* उत्स्फुरण *n.*

sparrow चटक, कुलिंग *m.*

sparteine (*spart*ium+ - *ine*) शोधनीयी *f.*

Spartium (Gk. *spartos* broom) शोधनीति *f.* (-ति for प्रजाति genus)

spasm *Med.* अंगग्रह *m.* (from सुश्रुत)

spathe *Bot.* शूकीछद *m.*

spatial series *Statistics* देशमाला *f.*

spatula (a knife-shaped instrument for spreading paints, etc.) प्रथ *m.*

spatulate leaf *Bot.* (shaped like a spoon) स्रुव-पर्ण *n.*

spawn *vb. Zool.* अण्डजनन, अण्डौघजनन *n.*

spawn *n.* अण्डौघ *m.*

spaying=ovariotomy *Zool.* (female castration to remove ovaries) अण्डाशयाकर्षण *n.*

speaker (of a legislative body) अध्यक्ष *m.* (short for विधान-सभाध्यक्ष)

spear शक्ति *f.*, कुन्त *m.*

spearhead कुन्ताग्र *n.*

special विशेष *mfn.*

s. act (of Parliament) विशेष अधिनियम *m.* (private act वैयक्तिक अधिनियम)

s. anatomy विशेष शारीर *n.*

s. arrangement विशेष प्रबन्ध *m.*

s. bill (in Parliament) विशेष विधेयक *n.*

s. business विशेष कार्य *n.*

s. constituency विशेष प्रतिमंडल *n.*

s. crossing *Com.* विशेष रेखण *n.*

s. disease विशेष रोग *m.*

s. endorsement *Law* विशेष-पृष्ठांकना *f.*

s. gland preparation *Pharm.* विशेष ग्रंथि-निर्मिति *f.*

s. gonorrhoea vaccine विशेष प्रमेह-लस *m.*

s. goods account *Com.* विशेष वस्तु-लेखा *f.*

s. meeting विशेष अधिवेशन *n.*

s. ponceau *Col. Ind.* विशेष अधिरक्ता-पीत *m.*

s. provisions विशेष प्रावधान *n.*

s. rates विशेष अर्घ *m.*

s. resolution विशेष संकल्प *m.*

s. responsibility विशेष उत्तरदायित्व *n.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

s. sense *Physiol.* (any one of the five senses of seeing, feeling, hearing, taste and smell) ज्ञानेन्द्रिय *n.*

s. wagons *Rly.* विशेष वाहन *n.*

specialist विशेषज्ञ *m.*

speciality विशेषता *f.*

specialization 1 *Com.* विशषोपयोजन *n.*
2 *Biol.* विशेषीकरण *n.*

specialize *vb.* विशेषोपयोजन *n.*

specialized विशेषित, विशेषोपयुक्त *mfn.* (fitted for some special thing)

specialized band of cells *Bot.* विशेषित-कोशा-पट्टी *f.*

specialized organ *Zool.* विशेषितांग *n.*

specie 1 टंक *m.* (coin)
2 (bullion=gold or silver) अकुप्य *n.* (not a base metal)

s. point टंकांक, स्वर्णांक *m.*

species 1 *Biol.* जाति *f.*
2 *Pharm.* (a mixture of chopped or coarsely powdered vegetable drugs, esp. one to prepare an aromatic tea or tisane; as, a pectoral species; an emollient species) क्वाथक *m.*

specific 1 विशिष्ट, निश्चित, विशेष *mfn.* (opposed to सामान्य general)
2 *Biol.* (pertaining to species) जातीय, जाति-

specific characteristics *Bot.* जाति-लक्षण *n.*

specific duty *Econ.* (chargeable on number, weight, or measure) परिमाण-कर *m.*

specific gravity आपेक्षिक भार *m.*

s.g. balance आपेक्षिक-भार-तुला *f.*

s.g. bottle आपेक्षिक-घनता-कूपी *f.*

s.g. hydrometer आपेक्षिकभार-तरलमान *m.*

s.g. tube आपेक्षिकभार-नाल *m.*

specific legacy *Law* विशिष्ट पत्ररिक्थ *n.*

specific name *Bot.* जाति-नाम *n.*

specific recommendation विशिष्ट अभिस्ताव *m.*

specimen प्रादर्श *m.*

specimen jar प्रादर्श कलश *m.*

spectacle अधिदृश्य *n.*

spectacled eye *Zool.* वलयित नेत्र *n.* eye enclosed in circular (marking)

spectacled eye factor वलयित नेत्र कारक *m.*

spectacles held on ears कर्ण-धृत उपनेत्र *n.*

spectacular अधिदर्शनीय *mfn.*

spectro- रंगावलि-

spectrogram *Phys.* रंगावलि-चित्र *n.*

spectrograph *Phys.* रंगावलि-चित्रक *m.*

spectroheliogram (a photograph of the sun made by monochromatic light) एकरंग-सूर्यचित्र *n.*

spectrology रंगावलिकी *f.*

spectrometer *Phys.* रंगावलि-मान *m.*

spectrophotometer *Optics* रंगावलि-भामान *m.*

spectroscope *Phys.* रंगावलीक्ष *m.*

spectroscopy रंगावलीक्षा *f.*

spectrum 1 *Phys.* रंगावलि *f.*
2 (series of images) मूर्तिमाला *f.*

s. cell रंगावलि-कोशा *f.*

s. chart रंगावलि-रेखाचित्र *n.*

s. tube रंगावलि-नाल *m.*

specular reflection *Ophthalmol.* दार्पण प्रतिबिम्बन *n.* (दार्पण caused by a mirror)

speculate *vb.* *Com.* परिकल्पन *n.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation

speculated *Com.* परिकल्पित *mfn.*
speculation *Com.* परिकल्पना *f.*
speculative *Com.* परिकल्पी (-इन्) *mfn.*
speculator *Com.* परिकल्पक *m.*
speculum 1 *Phys.* (a reflector of polished metal) प्रदर्पण *m.* (प्रमार्जित धातु-दर्पण)
2 (an alloy used for making mirrors) दर्पणातु *m.*
speech भाषण *n.*
speed *Phys.* वेग *m.* (velocity प्रवेग)
s. counter *Mach.* वेग-गणित्र *n.*
s. indicator वेग-देशक *m.*
speedo-meter वेग-मान *m.*
spelling वर्णयोग, वर्णन्यास *m.*
spelter कुप्यक *n.*
spelter calciner कुप्यक-निश्चूर्णक *m.*
spent वीत, प्रयुक्त *mfn.*
s. acid *Chem.* प्रयुक्त अम्ल *n.*
s. lye प्रयुक्त पल्पूलन *n.*
s. oxide (iron oxide that has been used in purifying coal gas....) प्रयुक्त जारेय *n.*
sperm *Biol.* शुक्र *n.*
spermaceti (solid fat from the head of the sperm whale जनंगिरतिमि) जनंगिर-वसा *f.* (abbreviated from जनंगिर-शिरोवसा)
Spermaphyta *Bot.* (seed plants) बीजोद्भिदः *f.pl.*
spermary = testis = sperm gland *Zool.* शुक्र-ग्रन्थि *m.*
spermatheca *Zool.* (sperm-sac) शुक्र-धान *n.*
spermathecal pores *Zool.* शुक्रधान-रन्ध्र *n.*
spermatic cord *Anat.* मुष्कस्रोतस् *n.* (ancient word)
spermatid *Zool.* उपशुक्रकोशा *f.*
spermatocyte *Zool.* (a cell giving rise to sperm cells) पूर्वशुक्रकोशा *f.*
spermatogenesis *Zool.* शुक्रजनन *n.*
spermatogonium *Zool.* (one of the primitive male germ cells, from which spermatocytes develop) प्रशुक्रकोशा *f.*
Spermatophyta *Bot.* (seed plants) बीजोद्भिदः *f.pl.*
spermatozoid *Bot.* (a motile male gamete) चलपुंजन्यु, पुंजन्यु *m.*
spermatozoon *Zool.* शुक्र-कोशा *f.*
sperm cell *Zool.* शुक्र-कोशा *f.*
sperm gland = spermary = testis *Zool.* शुक्र-ग्रंथि *m.*
sperm oil (from sperm whale) जनंगिर-तैल *n.*
sperm path *Zool.* शुक्र-पथ *m.*
sperm whale ('the only whale having a throat large enough to admit a man' Webster) जनंगिर तिमि *m.*
sp.gr. (specific gravity) आ. भा. (आपेक्षिक भार)
Sphaeranthus *Bot.* मुण्डीति *f.* (-ति for प्रजाति genus)
S. hirtus सामान्य मुण्डी *f.*
sphaeraphides *Bot.* (crystalline aggregates) स्फट-पिण्ड *m.*
Sphaeriales *Bot.* आवृतधानी-गोत्र *n.* (गोत्र order)
sphaerite *Mineral.* (in globular concretions) गोलिज *m.* (-इज for खनिज mineral)
sphalerite (blende) कुप्यशिज *m.* (-इज for खनिज mineral)
sphenethmoid = sphenethmoid bone

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

sphenethmoid bone=girdle bone *Zool.* (surrounds the anterior end of the brain case in the frog) मस्तिष्काग्र-अस्थि *n.*

Sphenodon=Hatteria *Zool.* (a genus having third eye) तृतीयनेत्राति *f.* (-आति for प्रजाति genus)

sphenoid *adj. Anat.* जातुक *mfn.*, जतुक-

sphenoid bone *Anat.* (it is shaped like a bat) जतुकास्थि *n.*

-sphere -मण्डल *n.*

sphere गोल *m.*

spherical 1 (of the shape of a sphere) गोलाकार, गोल-

2 (of or pertaining to a sphere) गोलीय *mfn.*, गोल-

s. aberration (caused by curvature of refracting or reflecting surface) गोलज विपथन *n.*

s. cap *Math.* गोलीय-टोपी *f.*

s. curvature *Math.* गोलीय-वक्रता, गोलता *f.*

s. defect *Math.* गोलीय-न्यूनता *f.*

s. distance *Math.* गोलीय दूरत्व *n.*

s. excess *Math.* गोलीय आधिक्य *n.*

s. frustum *Math.* गोलीय समच्छिन्नक, गोलीय छिन्नक *n.*

s. head *Bot.* गोल शीर्ष *n.*

s. lens गोलीय वीक्ष *m.*

s. perspective *Engin.* गोलीय-नेत्र-दृशा *f.*

s. sector *Math.* गोलीय शकल *n.*

s. surface *Phys.* गोल तल *n.*

s. symmetry *Zool.* गोलीय-संमिति *f.*

sphero- गोल-

sphero-cylindrical गोल-रम्भीय *mfn.*

spheroid *n. Phys.* गोलाभ *m.*

spheroidal *Phys.* गोलाभ-, गोलाभीय *mfn.*

spheroidal clump *Zool.* गोलाभ पुंज *m.*

spheroid joint गोल संधि *m.*

spherometer *Phys.* (for measuring curvature) गोलत्वमान *m.*

spherule *Ophthalmol.* गोलक *m.*

sphincter muscle *Ophthalmol.* संकोचक-पेशी *f.*

sphincter oculi=orbicularis oculi निमीलक-पेशी=वर्त्मद्वार-संकोचक-पेशी *f.*

spicule 1 शूका *f.*

2 (of a sponge) दृढा *f.*

spider लूता *f.*

Spiderworts = Tradescantia *Bot.* (having slender hairy stamens) तनुकेसरति *f.* (-ति for प्रजाति genus)

spiegel, spiegeleisen (German *Spiegel* दर्पण 'mirror' + *Eisen* अयस् 'iron') दर्पणायस *n.* (at the end of the compound अयस् changed to अयस as in the ancient words कृष्णायस, लोहायस)

spigot *Mach.* प्रनिग, निग, मुषल *m.*(निग plug)

spigot and socket joint *Mach.* मुषल-उलूखल-सन्धि *m.*

spike 1 *Bot.* शूकी *f.* (awn शूक)

2 *Phys.* शंकु *m.*

s. cover *Bot.* शूकी-आवरण *n.*

s. inflorescence शूकी-पुष्पता *f.*

s. leaf शूकी-पर्ण *n.*

spikelet शूकिका *f.*

spin *vb.* आभ्रमण, आभ्रामण *n.*

spin *n. Phys.* आभ्राम *m.*

spinal मैरव *mfn.* (from मेरु)

spinal canal=vertebral canal कीकस-कुल्या *f.*

spinal cord *Anat.* पृष्ठ-रज्जु *f.*

spinal nerve *Zool.* मैरव-चेता *f.*

spinal reflex *Zool.* मैरव प्रतिक्षेप *m.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

spindle तर्कु *m.*
s. attachment = centromere = kinetochore *Biol.* तर्कु-युज *m.*
s. fibre *Biol.* तर्कु-तन्तु *m.*
s. shaped तर्कु-आकार *mfn.*
spine *Anat.*, *Bot.* शल्य *m.* (a stiff sharp process)
spinel *Mineral.* भ्राजास्फटीयिज *m.* (-इज for खनिज mineral)
spinneret *Zool.* (a spinning organ) कर्तनांग *n.*
spinners (of a spider) कर्तक *m.*
spinning electron *Phys.* आभ्रामी विद्युदणु *m.*
spinning tube *Zool.* कर्तन-नाल *m.*
spiny *Bot.* शल्यावृत *mfn.*
spiny lobster शल्य-महाचिंगट *m.*
spiracle *Zool.* श्वासरन्ध्र, प्रश्वासरन्ध्र *n.* (a breathing hole)
spiral *n.* कुन्तल *m.*
glass spiral काच-कुन्तल *m.*
spiral *adj.* कुन्तल-
spiralization *Zool.* कुन्तलन *n.*
spiralized *Zool.* कुन्तलित *mfn.*
spiral joint=**cochlear joint** *Anat.* शंख-सन्धि *m.*
spirally coiled *Zool.* कुन्तल-वलयित *mfn.*
spirally striated *Zool.* कुन्तल-रेखित *mfn.*
spiral valve *Zool.* कुन्तल-कपाट *n.*
spireme *Biol.* पित्र्यकुन्तल *m.*
spirilla *pl.* of **spirillum**
Spirillum अधिकुन्तलाणु (अधिकु.) (अधि, being the most abundant of the Spirochaetae)
S. anserum (from geese affected with septicemia) हंस अधिकु.
S. aquatilis (from river water) नदी अधिकु.
S. attenuatum (from sea water) समुद्र अधिकु.
S. aureum स्वर्ण अधिकु.
S. buccale (from the tartar of the teeth) दन्तशर्करा अधिकु.
S. concentricum (from putrid blood) पूतिरक्त अधिकु.
Deneke's s. *See* **Vibrio tyrogenus**
S. denticola (from the teeth and mouth) दन्तास्य अधिकु.
S. desulphuricans गन्धकापहर अधिकु.
S. duttoni = **Borrelia duttoni**
s. of Finkler-Prior *See* **Vibrio proteus**
S. flavescens, S. flavum पिंग अधिकु.
S. gallinarum (causes a fatal disease in chickens) कुक्कुट अधिकु.
s. of Gamaleia = **Vibrio metchnikovii**
S. gindha *See* **Vibrio gindha**
S. helcogenes (from the stools of diarrhea) अतिसार अधिकु.
S. leukomelaenum (from the tongue of a mouse) मूषक-जिह्वा अधिकु.
S. marinum (from sea water) सागर अधिकु.
S. metchnikovii कुक्कुट-विषूची अधिकु.
S. milleri, **Vibrio milleri** अशित-दन्तीय अधिकु.
S. minus=**Spirochaeta morsus muris** (causes rat-bite fever) आखुदंशज्वर अधिकु.
S. nasale नासा अधिकु.
S. obermeieri, = **Obermeier's s., Borrelia recurrentis**

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

S. phosphorescens, S. plicatile भासमान अधिकु.

S. of pseudocholera कूटविषूची अधिकु.

S. roseum पाटल अधिकु.

S. rubrum (produces a wine-red pigment) मद्यरक्त अधिकु.

S. saprophiles कर्दम अधिकु.

S. smithii (from thei ntestines of swine) सूकरान्त्रअ धिकु.

S. sputigenum (found in the saliva) लाला अधिकु.

S. tenue तनु अधिकु.

S. terrigenum (from soil) उन्मृदा अधिकु.

S. theileri (found in a benign affection of cattle in South Africa) पशुमन्दरोग अधिकु.

spirit 1 (obtained by distillation from petroleum, etc.) प्रासव *m.* 2 *Dyeing* निषेचन *n.*

spirit black *Col. Ind.* निषेचन काल *m.*

s. blue निषेचन नील *m.*

s. eosine निषेचन उषसी *f.*

s. green निषेचन हरि *m.*

s. induline निषेचन सुनीली *f.*

s. nigrosine निषेचन असिती *f.*

s. orange निषेचन नारंग *m.*

s. red निषेचन रक्त *m.*

s. rosaniline blue निषेचन पाटल-नीली नील *m.*

s. rose निषेचन पाटल *m.*

s. scarlet निषेचन शोण *m.*

s. sky-blue निषेचन आकाश-नील *m.*

s. violet निषेचन नीललोहित *m.*

s. yellow निषेचन पीत *m.*

spirit burner प्रासव-दाहक *m.*

spirit hydrometer प्रासव-तरलमान *m.*

spirit lamp प्रासव-दीप *m.*

spirit level प्रासव-तल (short for प्रासव समतल)

spirit of ammonia तिक्ताति-निषेचन *n.*

spirit of camphor=spiritus camphorae (sp. camph.) *Pharm.* कर्पूर-प्रासव *m.*

spirit of chloroform = spiritus chloroformi (sp. chlorof.) *Pharm.* नीरवभ्रल-प्रासव *m.*

spirit of ether = spiritus aetheris (sp. aether.) *Pharm.* दक्षु-प्रासव *m.*

spirit of hartshorn (ammonium hydroxide) मृगशृंग-प्रासव *m.*

spirit of salt=hydrochloric acid

spirit of wine द्राक्षिरा-सार *m.*

spirit-soluble प्रासव-विलेय *mfn.*

spiritus=spirit *Pharm.* (any volatile or distilled liquid) प्रासव *m.*

s. aetheris=spirit of ether दक्षु-प्रासव *m.*

s. aetheris compositus=compound spirit of ether संयुत दक्षु-प्रासव *m.*

s. aetheris nitrosi = spirit of nitrous ether भूय्य दक्षु-प्रासव *m.*

s. ammoniae aromaticus=aromatic spirit of ammonia सुरभि तिक्ताति-प्रासव *m.*

s. ammoniae fetidus = fetid spirit of ammonia तिक्ताति हिंगु प्रासव *m.*

s. anethi शतपुष्पिका-प्रासव *m.*

s. anisi=spirit of anise शतपुष्पा-प्रासव *m.*

s. cajuputi=spirit of cajuput धवलद्रुम-प्रासव *m.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

s. camphorae=spirit of camphor कर्पूर-प्रासव *m.*

s. chloroformi=spirit of chloroform नीरवम्रल-प्रासव *m.*

s. cinnamomi=spirit of cinnamon दारुसिता-प्रासव *m.*

s. juniperi=spirit of juniper हपुषा-प्रासव *m.*

s. lavandulae=spirit of lavender श्रामोहन-प्रासव *m.*

s. menthae piperitae=spirit of peppermint तीव्रा-प्रासव *m.*

s. menthae piperitae viridis हरित तीव्रा-प्रासव *m.*

s. myristicae=spirit of nutmeg जातिफल-प्रासव *m.*

s. rosmarini = spirit of rosemary केशवास-प्रासव *m.*

s. terebinth rect. संशोधित विसरल-प्रासव *m.*

spirit volatility testing disc प्रासव-उत्पतता-परीक्षण बिम्ब *m.*

Spirochaeta, Spirochaete (a genus) कुन्तलाणु (कु.)

S. anodontae (found in mussels शम्बुक) शम्बुक कु.

S. anserina (found in geese) हंस कु.

S. balanitidis (found in balanitis) शेफत्वक्कोपीय कु.

S. balbianii (occurs in oysters खाद्यशुक्ति) खाद्यशुक्ति कु.

S. berbera (cause of the relapsing fever in N. Africa) बर्बर कु.

S. bilio-hemoglobinuriae (found in the blood in black-water fever) कालमेहीय कु.

S. bronchialis (causes bronchospirochetosis) क्लोमनालकोप कु.

S. buccalis (found in the human mouth) मुख कु.

S. carteri=Borrelia carteri

S. cohnii (found on the teeth and in the mouth) दन्तानन कु.

S. denticola, S. dentium (from carious teeth) दन्त कु.

S. duttoni *See* Borrelia duttoni

S. gallinarum *See* Borrelia gallinarum

S. hyos (isolated from hog cholera) सूकरविषूचीय कु.

S. icterohaemorrhagiae = Leptospira icterohaemorrhagiae

S. icteroides=Leptospira icteroides

S. interrogans (found in the kidney in a case of yellow fever) पीतज्वरवृक्क कु.

S. morsus muris = Spirillum minus

S. muris (found in mice) मूष कु.

S. novyi *See* Borrelia novyi

S. obermeieri *See* Borrelia recurrentis

S. orientalis (found in ulcerating granuloma of the pudenda) उपस्थव्रणीय कु.

S. pallida=Treponema pallidum

S. pertenuis=Treponema pertenue

S. phagedenis (obtained from a case of phagedenic ulcer on the external genitals of a woman) योनिव्रणीय कु.

S. recurrentis = Borrelia recurrentis

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

s. refringens (found on the healthy genital organs) उपस्थ कु.
S. schaudinni (found in tropical ulcer of the leg) लत्ताव्रणीय कु.
S. theileri (found in cattle suffering from a disease marked by fever, etc.) पशुज्वरीय कु.
S. vincenti = Borrelia vincenti गलशोफ कु.
S. zeimanni (found in owl's blood) उलूक कु.
Spirogyra (*spiro-* कुन्तल- + Gk. *gyros* वलय; having spiral chlorophyll bands) *Bot.* कुन्तलवलयति *f.* (-ति for प्रजाति genus)
Spiruridae (a family) द्व्योष्ठ-वंश *m.*
Spiruroidea (a superfamily with two lips) द्व्योष्ठ-प्रवंश *m.*
spit-fire *Mil.* अग्नि-वर्षी (-इन्) *m.*
splanchnic=visceral अन्तस्त्य *mfn.*
splanchnic layer=visceral layer *Zool.* अन्तस्त्य स्तर *m.*
splanchnocoele *Zool.* अन्तस्त्यगुहा *f.*
splanchnopleure *Embryol.* अन्तःपार्श्व *n.* (अन्तः for अन्तस्त्य)
spleen प्लीहा *m.*
s. pulp *Anat.* प्लीह-गोर्द *n.*
splenial=splenial bone *Anat.* (inside the mandible) निहानव *n.*
splenial bone *Anat.* निहानवास्थि *n.*
splenic प्लैह, प्लीह- (from प्लीहन्)
splenic artery *Anat.* प्लीह-रोहिणी *f.*
spline *vb.* *Mach.* (to cut a keyway) सीताकरण *n.*
spline 1 *Mach.* (a keyway for a feathered key) सीता *f.*
2 (a thin wood strip) काष्ठपट्टी *f.*
spline shaft *Mach.* सीतेषा *f.*
splinter अवव्रश्च *m.* (ancient word)
splinterable भग्नोत्पाती (-इन्) *mfn.*
split *vb.* विपाटन *n.*
split *n.* 1 (in diazo *split*) भंग *m.*
2 विपाट *m.*
split *adj.* विपाटित *mfn.*
split brass nut *Mach.* विपाटित पित्तल नह *m.*
split cotter विपाटित-स्फानी *f.*
split glass bifocals *Ophthalmol.* (consisting of two equal segments) अर्धार्ध द्विनाभि *m.*
split nut *Mach.* विपाटित नह *m.*
split pin *Mach.* विपाटित आणि *m.*
split pulley *Mach.* विपाटित आकृषि *m.*
splits *Com.* खण्डितक *n.* (shares split up into stocks of two denominations)
split second काष्ठिका-लव *m.*, विपाटित काष्ठिका *f.*
split valency *Chem.* विपाटित-संयुजता *f.*
spluttering फड़फड़ाना (Hindi), प्रस्फुरण
spluttering flame फड़फड़ाती ज्वाला (Hindi), प्रस्फुरन्ती ज्वाला *f.*
spodium=bone black
spoiled दूषित, दुष्ट *mfn.*
spoke अर *m.*
s. wheel अर-चक्र *n.*
Spondias *Bot.* आम्रातति *f.* (-ति for प्रजाति genus)
S. mangifera सामान्य आम्रात *m.*
sponge छिद्रिष्ठ *n.*
s. bowl छिद्रिष्ठ-कटोर *m.*
s. gold *Mineral.* (it is the purest gold 99.91 per cent gold, .09 per cent silver) प्रसुवर्ण *n.*
s. zooids *Zool.* छिद्रिष्ठ संजीव *m.*
Spongiae = Porifera = Spongida

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Spongida *Zool.* छिद्रिण: *m.pl.*
Spongiidae *Zool.* सुछिद्रिष्ठ-वंश *m.*
Spongilla *Zool.* छिद्रिष्ठाति *f.* (-आति for प्रजाति genus)
Spongillidae *Zool.* छिद्रिष्ठ-वंश *m.*
spongin *Biochem.* छिद्रिष्ठि *f.*
spongiose *Zool.* छिद्रिष्ठ *mfn.* (full of small cavities like sponge; spongy)
spongy bone = cancellated bone *Zool.* छिद्रिष्ठ अस्थि *n.*
s. cell *Bot.* शिथिल-कोशा *f.*
s. parenchyma *Bot.* शिथिल जीवितक *m.*
s. texture *Zool.* छिद्रिष्ठ वयन *n.*
s. tissue *Bot.* शिथिल-ऊति *f.*
spontaneous स्वत:-
s. combustion स्वतो-दहन *n.*
s. movement *Zool.* स्वतो-गति *f.*
spool वल *m.* (from √वल् to turn round; cf. Punjabi वलना)
spoon स्रुव *m.*
spoon ended spatula स्रुवाग्र प्रथ *m.*
sporadic disease *Med.* क्वाचित्क रोग *m.*
sporangiophore *Bot.* बीधाभर *m.* (a stalk or receptacle bearing sporangia बीजाणु-धानी)
sporangium *Bot.* बीजाणुधानी *f.*
spore (minute primitive reproductive bodies typically unicellular) बीजाणु *m.*
spore formation *Biol.* बीजाणु-निर्माण *n.*
spore mother cell *Bot.* बीजाणु-मातृ-कोशा *f.*
sporen-rest बीजाणु-शेष *m.*
spore sac *Bot.* बीजाणु-धान *n.*
sporicidal = sporicide बीजाणुघ्न *mfn.*
sporidium *Bot.* (a small spore) बीजाण्वी *f.*
sporiferous (bearing or producing spores) बीजाणुजन, बीजाणुभर *mfn.*
sporoblast *Zool.* बीजाणु-घट *m.*
sporocarp *Bot.* बीजाणु-प्रावर *m.*
sporocyst बीजाणुकोष्ठ *m.*
sporoduct *Zool.* बीजाणुप्रणाली *f.*
sporogonium *Bot.* बीजाणुजनिका *f.*
sporogony *Zool.* (reproduction by spores) बीजाणु-जनन *n.*
sporophyll *Bot.* बीजाणुपर्ण *n.*
sporophyte (producing spores) = **asexual generation = sporophyte generation** *Bot.* बीजाणु-जनक *m.*
gametophyte जन्यु-जनक *m.*
sporophyte generation = sporophyte
Sporotrichum (spores cover the whole filament of fungus) परिसूत्रति *f.* (-ति for प्रजाति genus)
Sporozoa *Zool.* (reproduction by sporulation) बीजाणुज-वर्ग *m.*
sporozoite (shaped like a sickle दात्र) दात्रबीज *n.*
sporular बैजाणुक *mfn.*
sporulate *vb.* बीजाणु-भवन, बीजाणु-करण *n.*
sporulation *Biol.* (formation of spores) बीजाणु-भवन *n.*
sporule *Biol.* बीजाणुक *m.*
sporuliferous (producing sporules) बीजाणुकजन *mfn.*
spot *Chem.* लांछन *n.*
spot plate लांछन पट्ट *m.*
spot price *Com.* तत्स्थान मूल्य, तत्क्षण मूल्य *n.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

spotted deer (*Corvus axis*) *Zool.* पृषत *m.*
spotted dove *Zool.* चित्र कपोतक *m.*
spotted fever = typhus fever *Med.* पृषज्ज्वर *m.*
spotted hyena (*Hyaena crocuta*) *Zool.* पृषत्-तरक्षु *m.*
spotted newt = smooth newt = Triturus punctatus *Zool.* पृषत्-सरटिका *f.*
spotted sickness = pinta *Med.* पृषच्चर्म *n.*
spotted white *Zool.* पुष्पित, श्वेतपुष्पित *mfn.*
spotter *Mil.* स्थित्यन्वेषक *m.* (स्थिति-अन्वेषक)
spot test = drop reaction लांछन परीक्षा=बिन्दु प्रतिक्रिया *f.*
spotting *Mil.* स्थित्यन्वेषण *n.* (स्थिति-अन्वेषण)
spotting errors *Com.* विभ्रम-चिह्नन, विभ्रम-अन्वेषण *n.*
spout 1 तुण्ड *n.*
2 (a discharging lip) ओष्ठ *m.*
spouted bottle तुण्ड-कूपी *f.*
spoutlike opening *Zool.* प्रस्रवण छिद्र *n.*
spray 1 *vb.* शीकन *n.*
2 *n.* (water flying in small drops) शीकर *m.*
s. bellows शीकर-भस्त्रा *f.*
s. tube शीकर-नाल *m.*
sprayed शीकित *mfn.*
sprayer शीकरी (-इन्) *m.*
spreader प्रथक *m.*
spring 1 वसन्त *m.*
2 उत्स *m.* (a water spring) (H. झरना)
3 *Mach.* स्कन्द *m.*
spring balance स्कन्द-तुला *f.*
spring balance on pedestal पीठस्थ स्कन्द-तुला *f.*
spring catarrh of eyes *Med.* वासन्त युजाकोप *m.*
spring clip स्कन्द स्वज *m.*
spring hanger स्कन्दालम्ब *m.*
spring lobster=crayfish=crawfish =sea crayfish *Zool.* अभिचिंगट *m.*
spring of a clock घटक-स्कन्द *m.*
spring of glasses उपनेत्र-स्कन्द *m.*
spring-shutting valve *Automobile* स्कन्द-संवारि कपाट *n.*
spring tail *Zool.* स्कन्द-पुच्छ *m.*
spring washer *Engin.* स्कन्द-वलयक *m.*
springwood *Bot.* वासन्त-काष्ठ *n.*
sprinkle *vb.* सेचन *n.*
sprinkler 1 (a person who sprinkles) सेचक *m.*
2 (a device for spraying) सेक्त्र *n.*
sprout अंकुर *m.*
spun (shaped into threadlike form) तन्तुकृत, कृत्त *mfn.*
spun (sheet metal shaped into a hollow form by pressing, while the metal revolves in a lathe) पीडकृत *mfn.*
spun glass (*see* s. gold) तन्तुकृत काच *m.*
spun gold (threads formed by winding slender ribbons of gold or silver around fiber threads) तन्तुकृत स्वर्ण *n.*
spun iron crucible पीडकृत अयोमूषा *f.*
spun silver (*See* s. gold) तन्तुकृत रजत *n.*
spur 1=**prehallux** *Zool.* (of a frog) उपांगुष्ठ *m.*
2 *Zool.* (a stiff, sharp spine, as on the wings and legs of certain birds, on the legs of insects, etc.—

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

used in fighting) पक्षायुध, पादायुध *n.*
3 *Bot.* मधुदीर्घा *f.*
spurge *Bot.* स्नुहा *f.* (ancient word)
spurred *Bot.* शंकुमत् *mfn.*
sputum ष्ठीव *m.*
sq. (square) व. (वर्ग)
squad *Mil.* वृन्द *n.*
squadron leader (R.A.F.) उपाधिविमानिक *m.*
squama=scale *Ophthalmol.* शल्क *m.*
Squamata *Zool.* (covered with scales) शल्किनः *m.pl.*
squamosa=squamosal bone
squamosal *n. Zool.* अग्रगंडास्थि *n.*
squamosal bone *Zool.* (upper and anterior part of the temporal bone) अग्रगंडास्थि *n.*
squamous epithelium=pavement epithelium *Anat.* शल्काधिच्छद *m.*
square *Math.* 1 (a figure) समायत *m.* (सम+आयत rectangle)
2 (power) (sq.) वर्ग *m.* (व.)
square bracket = crotchet [ ] कोणाभिवार *m.*
squared वर्गकोष्ठित *mfn.*
square diagram *Statistics* वर्ग चित्र *n.*
squared paper वर्गकोष्ठित पत्र, वर्ग-पत्र *n.*
square of the radius अर-वर्ग *m.*
square prism वर्ग-संक्षेत्र *n.*
square root *Math.* वर्ग-मूल *n.*
square thread *Mach.* वर्ग-सूत्र *n.*
squaring *Math.* द्विघातन *n.*
squarish (stem) *Bot.* चतुःपार्श्व *mfn.*
squash *n.* 1 (any species of Cucurbita) कूष्माण्ड *m.*
2 फल-पानक *n.*
squash *vb.* न्यापीडन *n.*
squash beetle कूष्माण्ड-भृङ्ग *m.*
squash borer=squash vine borer कूष्माण्ड-वेधी (-इन्) *m.*
squash bug कूष्माण्ड-कीट *m.*
squash vine कूष्माण्ड-लता *f.*
squeeze *vb.* निष्पीडन *n.*
squeezer निष्पीडक *m.*
squill 1 = **Urginea scilla = sea onion** समुद्र-पलांडु=सामान्य समुद्र-पलाण्डु *m.*
2=**scilla** (scill.) *Pharm.* समुद्र-पलांडु *m.*
squint टेरता *f.*
squint-eyed टेर, टेराक्ष *mfn.*
squinting eye टेर-नेत्र *n.*
squirrel कलन्दक *m.* (ancient word)
Sr (strontium) *Chem.* श (शोणातु)
s.s. (sum of squares) *Statistics* व. य. (वर्ग-योग)
'S' shaped अवग्रहचिह्नाकार, अवग्रहाकार *mfn.*
st. (stone; 14 lbs.) स्त. (प्रस्तर)
stability स्थायित्व *n.*
stability of data *Statistics* सामग्री-स्थायित्व *n.*
stabilize *vb.* स्थायिकरण *n.*
stable स्थायी (-इन्) *mfn.*
s. equilibrium *Phys.* स्थायी समतोल *m.*
stable fly गोष्ठ-मक्षी *f.*
stactometer *Pharm.* आश्चुति-मान *m.*
stactos (Gk.) आश्चुति *f.*
staff कर्मचारि-वर्ग, कर्मचारी (-इन्) *m.*
stag beetle *Zool.* (having branched mandibles) शाखि-हनु भृङ्ग *m.*
stage 1 अवस्था *f.*
2 *Microscopy* मंच *m.*
3 प्रक्रम *m.*
stage micrometer *Microscopy* मंच-अणुमान *m.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

stages of the bill *Parliament* विधेयक-प्रक्रम *m.*

stagger विह्वरण *n.*, विह्वार *m.* (ancient word having only this meaning)

stain (colouring material) अभिरंजक *m.*

staining अभिरंजन *n.*

s. box अभिरंजन-समुद्ग *m.*

stainless अकलुष *mfn.*

s. steel अकलुष वज्रायस *n.*

s. steel basin अकलुष वज्रायस-पात्री *f.*

staircase सोपान *n.*, सोपानपंक्ति *f.*

stalactite *Geol.* आश्चुताश्म *m.*

stalagmite *Geol.* निश्चुताश्म *m.*

stalagmometer निश्चुतिमान *m.*

stalagmos (Gk.) निश्चुति *f.*

stalaktos (Gk.) आश्चुति *f.*

stale *Com.* पर्युषित, काल-तिरोहित *mfn.*

s. cheque *Com.* काल-तिरोहित धनादेश *m.*

stalk *Bot.* वृन्त *n.*

stalk-like वृन्त-सदृश *mfn.*

stamen *Bot.* पुंकेसर *m.*

staminal *Bot.* 1 (pert. to stamens) पुंकेसरीय *mfn.*

2 (consisting of stamens) पुंकेसरी (-इन्) *mfn.*

staminate flowers *Bot.* पुंकेसरि पुष्प *n.*

staminode (sterile stamen) वन्ध्यकेसर *m.*

stamp *vb.* मुद्रांकन *n.*

stamp *n.* प्रमुद्रा *f.*, मुद्रांक *m.*

s. duty मुद्रांक-कर *m.*

s. rack मुद्रा-निलय *m.*

stamping machine मुद्रांकन-यन्त्र, मुद्रांकित्र *n.*

stamps and other taxes *Adminis.* मुद्रांक तथा अन्य कर *m.*

stand स्थाम *n.*

standard *n.* 1 प्रमाप *m.*

2 = **vexillum** *Bot.* ध्वज *m.*

s. candle=**international candle**

s. chamfer *Engin.* प्रमाप-अवलुम्प *m.*

s. clock *Phys.* प्रमाप घटक *m.*

s. conditions प्रमाप-परिस्थिति *f.*

s. configuration *Math.* प्रमापानुन्यास *m.*

s. deviation *Statistics* प्रमाप विचलन *n.*

s. error *Statistics* प्रमाप विभ्रम *m.*

s. fast red *Col. Ind.* प्रमाप स्थिर रक्त *m.*

s. for comparison *Statistics* तुलना-प्रमाप *m.*

s. form *Math.* प्रमाप रूप *n.*

s. gold *Math.* प्रमाप स्वर्ण *n.*

s. lake red *Col. Ind.* प्रमाप लाक्षक रक्त *m.*

s. masses प्रमाप पुञ्ज *m.*

s. nut प्रमाप नह *m.*

s. of accuracy *Statistics* परिशुद्धता-प्रमाप *m.*

s. of living निर्वाह-प्रमाप, जीवन-स्तर *m.*

s. position *Math.* प्रमाप-स्थिति *f.*

s. red *Col. Ind.* प्रमाप रक्त *m.*

s. substance प्रमाप पदार्थ *m.*

s. thermometer प्रमाप तापमान *m.*

s. weights प्रमाप वट्टक *m.*

standardization प्रमापण *n.*

standardize *vb.* प्रमापण *n.*

standardized death rate *Statistics* प्रमापित मृत्यु-अर्घ *m.*

standardized fruit products प्रमापित-फल-निर्मिति *f.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

standards office *Phys.* (office where standards are kept) प्रमापालय *m.*
stand at ease *Drill* स्थीयतां सुखम्
stand easy *Drill* यथासुखम्
stand for *vb.* प्रतिनिधान, प्रतिनिधि
standing 1 *Com.* स्थायी (-इन्) *mfn.*
s. **committee** स्थायि-समिति *f.*
s. **expenses** स्थायी व्यय *m.*
2 *n.* सेवाकाल *m.*
3 (position) स्थिति *f.*
standing level *Ophthalmol.* (when angle is obtuse) अधिप्रवण
stand on the arc *Math.* चाप पर स्थित होना (Hindi)
Stanley red=cloth red
stann-, stanno- (stannum) *Chem.* त्रपु-
stannane (*stann* - + meth*ane*) *Chem.* त्रप्वीन्य *n.*
stannary (a tin mine, tinworks, a region containing tinworks) त्रपुष्ठ *m.* (cf. गोष्ठ)
stannate *Chem.* त्रप्वीय *n.*
stanni- (stannic) *Chem.* त्रप्वि-(त्रप्विक)
stannic *Chem.* त्रप्विक *mfn.*
s. **acid** त्रप्विक अम्ल *n.*
s. **chloride** त्रप्विक नीरेय *n.*
s. **oxide** त्रप्विक जारेय *n.*
s. **sulphide** त्रप्विक शुल्वेय *n.*
stannide *Chem.* त्रप्वेय *n.*
stanni-ferous *Chem.* त्रपु-भर *mfn.*
stannite 1 *Chem.* त्रप्वित *n.*
2 *Mineral.* त्रप्विज *m.* (-इज for खनिज mineral)
stanno- = stann-
stannous *Chem.* त्रप्य *mfn.*
s. **chloride** त्रप्य नीरेय *n.*
s. **oxide** त्रप्य जारेय *n.*
stannum *Chem.* त्रपु *n.*
stannyl *Chem.* त्रपुल *n.*
stapedial plate *Anat.* पदाधान-पट्ट *m.*
stapes 1 *Anat.*=**stirrup bone** पदाधान, पदाधानास्थि *n.*
2=**stirrup** पदाधान *n.*
Staph. (Staphylococcus) पु. गो. (पुंज-गोलाणु)
staphylococcal antigen=staphylogen पुंजगोलाणु-प्रतिजन=पुंजप्रतिजन *m.*
Staphylococcus (Staph.) (a genus of bacteria made up of spherical cells arranged in irregular groups) पुंजगोलाणु (पु. गो.)
Staph. albus श्वेत पु. गो.
Staph. aureus (forms golden yellow cultures) स्वर्ण पु. गो.
Staph. candicans (from air and water) जलवायु पु. गो.
Staph. cereus सिक्थ पु. गो.
Staph. cereus albus सिक्थ श्वेत पु. गो.
Staph. cereus aureus सिक्थ स्वर्ण पु. गो.
Staph. cereus flavus (from abscesses producing a yellow pigment) सिक्थ पिंग पु. गो.
Staph. citreus (gives a yellowish colour in cultures) निम्बुवर्ण पु. गो.
Staph. delendae muscae *See* **Staph. muscae**
Staph. epidermidis (a microbe that always inhabits the skin and the hair follicles) चर्म पु. गो.
Staph. fulvus (produces a rose-red pigment) अरुण पु. गो.
Staph. manfredii (from the sputum of lobar pneumonia) क्लोम-पाकीय पु. गो.

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

Staph. muscae (causes a fatal infection in house flies) मक्षिहा पु. गो.

Staph. passetii (from pus, producing a yellow pigment) पूयपीत पु. गो.

Staph. pharyngis (found in acute nasal catarrh) पीनस पु. गो.

Staph. plicatilis (associated with perleche which is a disease of सृक्क corner of mouth) सृक्क पु. गो.

Staph. pyogenes albus=Staph. albus

Staph. pyogenes aureus=Staph. aureus

Staph. pyogenes citreus (a form with citron-yellow cultures) निम्बु-पीत पु. गो.

Staph. salivarius pyogenes लाला-पूय पु. गो.

Staph. tetragenus = Gaffkya tetragena चतुष्क पु. गो.

Staph. ureae मिह पु. गो.

Staph. viridis flavescens (produces a yellowish-green pigment) हर्यापीत पु. गो.

staphylogen=staphylococcal antigen पुंजप्रतिजन=पुंजगोलाणु-प्रतिजन *m.*

star (crystals) तारा *f.*

star burner तारा-दाहक *m.*

starch *Chem.* मंड *m.*

s. and potassium iodide paper मंड तथा दहातु जम्बेय पत्र *n.*

s. gum=dextrin दक्षि *f.*

s. iodide paper मंड-जम्बेय-पत्र *n.*

s. paper मंड-पत्र *n.*

s. paste मंड-लेपी *f.*

starchy food *Zool.* मंडान्न *n.*

starfish *Zool.* (an echinoderm) शल्य-तारक *m.*

star grass=colic root शूल-शिफा *f.*

start *vb.* आरम्भण *n.*

starter 1 *Bact.* (that which start fermentation) आरम्भक, किण्वारम्भी (-इन्) *m.*

2 *Automobile* प्रबोध *m.*

motor-s. वहित्र-प्रबोध *m.*

starter motor *Automobile* प्रबोध-वहित्र *n.*

starter signal *Rly.* आरम्भ-संज्ञप्ति *f.*

starter switch *Automobile* प्रबोध-संवियुत् *m.*

starting entry *Com.* आरम्भण-प्रविष्टि *f.*

starting friction=static friction *Mech.* आरम्भण संघर्ष=स्थैतिक संघर्ष *m.*

starting point प्रस्थान-विन्दु *m.*

starting post (in a race) प्रस्थान-दण्ड *m.*

-stase (in cryo-stase) -स्थाय

stasi- (stasis) स्थाय-

-stasia, -stasis -स्थाय

-stat -स्थाप्

state *vb.* (to express the particulars of) आवेदन *n.*

state *n.* 1 (condition) अवस्था, अवस्थिति, स्थिति *f.*

2 राज्य, संस्थान *n.*

state laws राज्य-विधि *m.*

statement आवेदन, कथन, वक्तव्य, विवरण *n.*

s. in lieu of prospectus प्रविवरण-स्थानी (-इन्) *m.*

s. of accounts लेखा-विवरण *n.*

s. of affairs अवस्था-विवरण *n.*

s. of fact तथ्य-कथन *n.*

state of matter भूतद्रव्य-अवस्था *f.*

s. of momentary rest *Math.* क्षणिक विश्राम-अवस्था *f.*

s. of rest *Phys.* विश्राम-अवस्था *f.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

s. of tension *Mil.* आतति-अवस्था *f.*
s. of uniform motion *Phys.* एक-रूप-गति-अवस्था *f.*
state policy राज्य-नीति *f.*
-static (*adj.* from -stasis -स्थाय) -स्थायीय *mfn.*
static *adj.* स्थैतिक *mfn.*
s. friction स्थैतिक संघर्ष *m.*
s. refraction स्थिराक्ष भुजायन *n.*
statics स्थैतिकी *f.*
hydro-statics तरल-स्थैतिकी *f.*
station *Rly.* स्थात्र *n.* (ancient word)
stationary स्थावर, स्थिर *mfn.*
s. air स्थिर वायु *m.*
s. boiler स्थावर वाष्पित्र *n.*
s. centre=dead centre *Mach.* (in a machine tool a centre that does not revolve) स्थिर केन्द्र *n.*
s. engine *Phys.* स्थावर गंत्र *n.*
s. wave *Phys.* स्थावर तरंग *m.*
stationer लैखनिक *m.*
stationery लेखन-सामग्री *f.*
stationery and printing लेखनसामग्री तथा मुद्रण *n.*
stationery case लेखन-धान *n.*
stationery rack लेखन-निलय *m.*
station-master *Rly.* स्थात्रपति, स्थात्रिक *m.*
station platform *Rly.* स्थात्र-मंचक *m.*
statistic *n.* (any statistical element; estimate of a number or numbers describing a numerical property of an assemblage.....) संख्याति *f.*
statistical (pertaining to statistics) सांख्यिकीय *mfn.*
s. abstract सांख्यिकीय संक्षेप *m.*
s. book सांख्यिकीय पुस्त, गणना-पुस्तक *n.*
s. bureau सांख्यिकीय विभाग *m.*
s. data सांख्यिकीय-सामग्री *f.*
s. groups सांख्यिकीय वर्ग *m.*
s. law सांख्यिकीय नियम *m.*
s. mechanics सांख्यिकीय-यान्त्रिकी *f.*
s. memoirs सांख्यिकीय विवरण *n.*
s. methods सांख्यिकीय-रीति *f.*
s. regularity सांख्यिकीय-नियमिता *f.*
s. sampling सांख्यिकीय-निदर्शन *n.*
s. series सांख्यिकीय-माला *f.*
s. signs सांख्यिकीय चिह्न *n.*
s. unit सांख्यिकीय एकक *n.*
statistician सांख्यिक *m.*
statistics 1 (science) सांख्यिकी *f.*
2 (collection of figures) समंक *n.*
s. of attributes गुण-समंक *n.*
s. of variations चल-समंक *n.*
statocyst=lithocyst *Zool.* स्थितिकोष्ठ *m.*
statolith=lithite *Zool.* (a calcareous concretion in a lithocyst) स्थित्युपल *m.*
stator *Phys.* स्थाता *m.*
statue प्रतिमा *f.*
status 1 स्थिति, प्रस्थिति *f.*
2 अवस्था *f.*
status nascendi=nascence = nascent state जायमान-अवस्था *f.*
statute *Law* परिनियम *m.*
s.-barred debt परिनियम-तिरोहित ऋण *n.*
s. of limitations परिसीमा-परिनियम *m.*
statutory *Com.* परिनियत *mfn.*
s. books परिनियत पुस्त *n.*
s. company परिनियत प्रमंडल *n.*
s. meeting परिनियत अधिवेशन *n.*
s. report परिनियत वृत्त *n.*
stay *Mach.* 1 स्थाप *m.*
2 (a tie piece to contribute stiff-

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

ness) आततिक *n.*

St. Denis direct red=St. Denis red =cotton red S

steadier स्थिरक *m.*

flame s. ज्वाला-स्थिरक *m.*

steadily धीरतया

steadily increasing धीरतया वर्धमान (H. धीरे धीरे बढ़ता हुआ)

steam प्रबाष्प, बाष्प *m.* (vapour बाष्प)

s. bath प्रबाष्प-तापन *n.*

s. box=steam chest प्रबाष्प-धान *n.*

s. chamber *Phys.* प्रबाष्प-वेश्म *n.*

s. chest=s. box

s. chest cover *Mach.* प्रबाष्प-धान आवरण *n.*

s. distillation प्रबाष्प आसवन *n.*

s. dome *Rly. Eng.* (vertical chamber on the top of a steam boiler) प्रबाष्प-छाद *m.*

s. engine प्रबाष्प-गन्त्र *n.*

s. -heated vats प्रबाष्प-तप्त कुण्ड *n.*

s. heating pressure gauge *Rly. Eng.* प्रबाष्प-तापन-निपीड-आमान *m.*

s.-jacketed *Mach.* प्रबाष्प-चोलित *mfn.*

s. locomotive प्रबाष्प-चलित्र *n.*

s. oven प्रबाष्प-कन्दु *m.*

s. pipe *Rly. Eng.* प्रबाष्प-नाड *n.*

s. sterilizer प्रबाष्प-रोगाणुहा (-हन्) *m.*

s. sterilizer, pressure निपीड प्रबाष्प रोगाणुहा (-हन्) *m.*

s.-tight (not permitting the leaking through of steam) अबाष्प-च्यावी (-इन्) *mfn.* (बाष्प short for प्रबाष्प)

s. turbine locomotive प्रबाष्प-वरीवर्त-चलित्र *n.*

s. vehicle *Rly.* प्रबाष्प-वाहन *n.*

steam black *Col. Ind.* प्रबाष्प काल *m.*

s. chocolate प्रबाष्प न्यवरक्तपीत *m.*

s. green प्रबाष्प हरि *m.*

s. indigo blue प्रबाष्प निनील नील *m.*

steapsin (*stearin* + *pepsin* *Biochem.* मेदःपाचि *f.*

stearate *Chem.* वसीय *n.*

stearic *Chem.* वसिक *mfn.*

s. acid वसिक अम्ल *n.*

stearin *Chem.* वसि *f.*

stearolic acid (*stear*ic + *ol*eic + *-ic*) *Chem.* वसम्रक्षिक अम्ल *n.*

stearyl *Chem.* वसाल *n.*

steatite=soapstone

steel वज्रायस *n.*

s. bar वज्रायस-दण्ड *m.*

s. blue *Col. Ind.* वज्रायस नील *m.*

s. grey *Col. Ind.* वज्रायस धूसर *m.*

s. knife edge वज्रायस-क्षुरधारा *f.*

s. plates=fish plates *Rly.* वज्रायस-पट्ट *m.*

s. rule वज्रायस-रेखक *m.*

s. spring tape वज्रायस-स्कन्द पट्टिका *f.*

s. tyre *Phys.* वज्रायस-पवि *m.*

s. wheel वज्रायस-चक्र *n.*

s.-wire ropes वज्रायस-रज्जु *f.*

s. yard वज्रायस-यष्टि *f.*

steep *vb. Chem.* निमज्जन *n.*

steep *adj.* प्रपाती (-इन्) *mfn.*

steer *vb.* अरित्र-चालन, अरित्रण *n.*

steering column *Automobile* अरित्र-दण्ड *m.*

s. gear अरित्र-दन्ती (-इन्) *m.*

s. gear box अरित्र-दन्ति-धान *n.*

s. wheel अरित्र-चक्र *n.*

steering committee *Politics* कर्णधार-समिति *f.*

Steinach's operation *Zool.* रेतःप्रणाली-बन्धन *n.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation

Steinbuhl yellow=**permanent yellow**

stelar system *Bot.* मध्यरम्भ-संहति *f.*

stele *Bot.* (the central cylinder in the stems and roots) मध्यरम्भ *m.*

stellachrome black *Col. Ind.* उडुवर्णक काल *m.*

s. blue-black उडुवर्णक नील-कृष्ण *m.*

s. brown उडुवर्णक बभ्रु *m.*

stellar focus=**principal focus**

stellar spectrum तारा-रंगावलि *f.*

stellate *Bot.* ताराकृति *mfn.*

stellate cells *Zool.* ताराकार-कोशा, तारावत् कोशा *f.*

stellate red pigment *Zool.* तारावद् रक्त रंगा *f.*

stem *Bot.* 1 (the main axis, trunk) काण्ड, स्कन्ध *m.*

2 (a stalk supporting leaves and flowers) वृन्त *n.*

3 (any axis which develops buds and shoots in place of roots) स्तम्भ *m.*

s. body *Zool.* स्तम्भ-काय=तर्कुमध्य *n.*

s. climber *Bot.* स्तम्भ-प्रतान *m.*

s. tendril *Bot.* स्तम्भ-संजनी *f.*

stencil निकृन्त *m.*

stencil-punch निकृन्त-छिद्रक *m.*

stenographer आशुलिपिक *m.*

stenopaic slit *Ophthalmol.* संकुचित-दरी *f.*

step पाद *m.*, पद *n.*, क्रम *m.*

step back *Drill* पृष्ठतः पदम्

stephanite *Mineral.* पंचरांशिज *m.* (-इज for खनिज mineral)

black silver काल रजत *n.*

brittle silver ore भिदुर रजत-अयस्क *n.*

step out *Drill* अतिपादम्

stepped pulley *Mach.* क्रमाकृषि *m.*

steps क्रम *m.*

step short *Drill* ह्रस्व-पदम्

steradian *Math.* (angle subtended by the square of the radius) अर-वर्ग-कोण *m.*

stercorol=**coprosterol**

Sterculia *Bot.* वनवातामति *f.* (-ति for प्रजाति genus)

S. foetida सामान्य वनवाताम *m.*

stere 1 (kilo-liter) सहस्र-प्रस्थ *m.*

2 (cubic meter) घन-मान *m.*

deca-stere दश-घनमान *m.*

stereid bundle *Bot.* (bundle of sclerenchymatous fibres) दृढपूल *m.*

stereo- (three dimensions) त्रिविमा-

stereo- (spatial) वरिम-

stereo-chemistry वरिम-रसायन *n.* ('spatial chemistry')

stereoscope त्रिविमेक्ष *m.* (त्रिविमा three dimensions)

stereotropism *Biol.* स्पर्शावर्तना *f.*

sterigma *Bot.* (conidia-bearing stalk) कणीवृन्त *n.*

Sterigmatocystis, Sterigmocystis वृन्तकोष्ठकति *f.* (-क for कवक fungus, -ति for प्रजाति genus)

sterile 1 (not producing young) वन्ध्या *f.*

2 *Bact.* (free from micro-organisms) अजीवाणु *mfn.*

sterile milk अजीवाणु दुग्ध *n.*

sterility अजीवाणुता *f.*

sterilization जीवाणुघात *m.*

sterilize *vb.* जीवाणुहनन *n.*

sterilized हतजीवाणु *mfn.*

sterilized chemical solution *Pharm.* हतजीवाणु रसायनिक विलयन *n.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

sterilizer जीवाणुहा (-हन्) *m.*
sterilizing जीवाणुघ्न *mfn.*
s. **agent** जीवाणुहन्ता (-तृ) *m.*
s. **bath** जीवाणुघ्न तापन *n.*
s. **box** जीवाणुघ्न समुद्ग *m.*
s. **container** जीवाणुघ्न आधान *n.*
sterin *Chem.* पैत्तवि *f.*
sterling आङ्गलमुद्रा *f.*
sterling loans आङ्गलमुद्रा उद्धार *m.*
sterna *pl.* of **sternum**
sternad *adv. Anat.* (toward the sternum) अभ्युरोस्थि *n.*
sternal 1 *n.* = **sternum** उरोस्थि *n.*
2 *adj.* (pertaining to the sternum) उरोस्थिक *mfn.*
sternal rib = **true rib** उरोयुत पर्शु *m.* (उरोस्थियुत पर्शु)
sternite *Zool.* (ventral plate) अधरपट्ट *m.*
sternum 1 = **breast bone** उरोस्थि *n.*
2 *Zool.* (ventral plate) अधरपट्ट *m.*
steroid *Chem.* सान्द्राभ *mfn.*
sterol *Biochem.* (any of a class of solid higher alcohols) सान्द्रव *m.*
stetho- उरस्-
stethometer *Physiol.* उरोमान *m.*
stethoscope 1 *n.* उरश्श्रव *m.*
2 *vb.* उरश्श्रवण *n.*
steward = **attendant** उपस्थायक *m.* (ancient word)
stewardess उपस्थायिका *f.*
sthenic *Med.* प्रबल *mfn.*
-sthenic -बलदीय
stiacciato = **very low relief** *Art* प्रनिम्न उद्धृत *n.*
stib- (stibium) *Chem.* अंज-, अंजन-
stibial=**antimonial** *Chem.* आंजन *mfn.*
stibiated (combined with or containing antimony) अंजन-युत *mfn.*
stibiconite (*stibium*+Gk. *konis* dust) *Mineral.* उदांजजारिज *m.* (-इज for खनिज mineral)
stibine *Chem.* अंजनी *f.*
stibio-palladinite *Mineral.* अंजचूषिज *m.* (-इज for खनिज mineral)
stibium *Chem.* अंजन *n.*
stibnite=**antimonite** *Mineral.* अंजनिज *m.* (-इज for खनिज mineral)
stibonium *Chem.* अंजतातु *m.*
stick यष्टि *f.*
stick insect *Zool.* तृण-कीट *m.*
stick lac *Col. Ind.* (crude product containing the twigs upon which it is formed) शाखि-लाक्षा *f.*
stick sulphur=**cane brimstone**=**roll sulphur** यष्टि गन्धक *m.*
stiff स्तब्ध *mfn.*
stiffened *Engin.* स्तब्ध *mfn.*
stiffener *Engin.* स्तम्भक *m.*
stiffening plate *Engin.* स्तम्भन पट्ट *m.*
stiff rod of cells *Zool.* स्तब्ध कोशा-दंड *m.*
stigma 1 (receptive spot) *Bot.* कुक्षि *m.*
2 = **eye spot** (of a protozoan) अक्षिलांछन *n.*, अक्षितारा, तारा *f.*
stigmata (*pl.* of stigma)=**airholes** *Zool.* (by which the insect breathes) श्वास-छिद्र *n.*
stilbene विरालिलेन्य *n.* (toluylene विरारिलेन्य)
stilbene dye विरालिलेन्य रंजक *m.*
stilbene orange *Col. Ind.* विरालिलेन्य नारंग *m.*
s. **yellow** विरालिलेन्य पीत *m.*
stilbite=**desmine** *Mineral.* पूलिज *m.* (-इज for खनिज mineral)
stilbosterol (a सान्द्रव for women) स्त्री-सान्द्रव *m.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

still तदापि

still=distiller आसोत्र *n.*

stillingia (stilling.)=**queen's root, queen root=yaw root** *Pharm.* (promotes flow of saliva) लाला-मूल *n.*

stilt root *Bot.* जटा-मूल *n.*

stilus=stylus *Phys.* (as in a phonograph) सूची *f.*

stimulant उद्दीपक *m.*

s. beverage उद्दीपक पेय *n.*

stimulate *vb.* 1 उद्दीपन *n.*

2 *Physiol.* (irritate) उद्दीपन *n.*

stimulation 1 उद्दीपन *n.*

2 *Physiol.* (irritation) उद्दीपन *n.*, उद्दीपना *f.*

stimulus उद्दीपक *m.*, उद्दीपना *f.*

sting 1 *n.* दंश *m.*

2 *vb.* दंशन *n.*

stinging fly *Zool.* दंश-मक्षी *f.* (cf. Maithili डांस)

stipe *Bot.* 1 (a short stalk or support) वृन्तक *n.*

2 (in mycology, the stem supporting the cap or pileus) छत्रवृन्त *n.*

stipes *Zool.* उद्वृन्त *n.*

stipulate leaf *Bot.* अनुपत्रि पत्र *n.*

stipule *Bot.* (an appendage at the base of the leaf) अनुपत्र *n.*

stir *vb.* विचालन *n.*

stirrer विचालक *m.*

stirring विचालन *n.*

s. apparatus विचालन-साधित्र *n.*

s. rod विचालन-शलाका *f.*

stirrup 1 पदाधान *n.*

2=**stapes** *Anat.* पदाधान *n.*

3 *Phys.* (of a balance, etc. or of vibration magnetometer) पदाधान *n.*

stirrup pressure pump पदाधान निपीड उदंच *m.*

stock *Com.* 1 (general) स्कन्ध *m.*

In the English language it has 37 senses (see Webster), all connected at the base with 'trunk of a tree'. In the commercial world it is the share (or help). स्कन्ध (Hindi कन्धा) is useable literally as 'trunk of a tree', or figuratively as 'help, assistance' (कन्धा लगाना)

2 (national debt)=**public debt** राष्ट्र-ऋण *n.*

3 (capital raised in shares by a public company) अंशपुंजी *f.* (short for प्रमंडल-अंशपुंजी)

4 (goods unsold) अविक्रीतक *n.*

closing s. संवरण स्कन्ध *m.*

dead s. मृत स्कन्ध, अविक्रेय स्कन्ध *m.*

deferred s. आस्थगित स्कन्ध *m.*

inscribed s. अन्तर्लिखित स्कन्ध *m.*

opening s. प्रारंभण स्कन्ध *m.*

s. account स्कन्ध-लेखा *f.*

s. and shares स्कन्ध तथा अंश *m.*

s. and shares broker स्कन्ध तथा अंश मध्यग *m.*

s. book स्कन्ध-पुस्त *n.*

s.-broker स्कन्ध-मध्यग *m.*

s. certificate स्कन्ध-प्रमाणपत्र *n.*

s. exchange=s. market स्कन्ध-विपणि *m.*

s.-holder स्कन्ध-भागी, स्कन्ध-धारी (-इन्) *m.*

s. in trade पण्य-स्कन्ध *m.*

s.-jobber स्कन्ध-वणिक् *m.*

s. market स्कन्ध-विपणि *m.*

s. receipt स्कन्ध-प्राप्ति *f.*

s. register स्कन्ध-पंजी *f.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

s.-taking स्कन्ध-मूल्यन, स्कन्ध-गणन *n.*
s. warrant स्कन्ध-अधिपत्र *n.*
stock-breeding farm पशु-अभिजनन-प्रक्षेत्र *n.*
stockman पशुधनपाल, पशुधनिक *m.*
stock-owner पशुधनी, पशुधन-स्वामी, पशु-स्वामी (-इन्) *m.*
stoichiology (that part of physiology which treats of elements or principles composing animal tissues) दैहतात्त्विकी *f.*
stoichiometric, -metrical तात्त्वयौगिक *mfn.*
stoichiometry *Chem.* (treating of the laws of chemical combinations; calculating combining weights etc. of the elements) तात्त्वयौगिकी *f.*
stoker *Rly. Eng.* इन्धनदाता (-तृ) *m.*
stolon *Bot.* विरोह *m.*
stoma *Bot.* मुख *n.*
stomach आमाशय *m.* (जठर- for gastro-)
stomach cancer जठरार्बुद *m.*
stomadaeum=stomoadaeum
stomata *Bot. pl.* of **stoma**
stomatal aperture *Bot.* मुख-छिद्र *n.*
stomium *Bot.* मुख *n.*
stomodeum *Zool.* (oral part of alimentary tract) मुखपथ *m.*
Stomoxys *Zool.* तीक्ष्णमुखाति *f.* (-आति for प्रजाति genus)
S. calcitrans = stable fly गोष्ठ तीक्ष्णमुख *m.*
stone 1 अश्म, प्रस्तर, पाषाण *m.*, शिला *f.*
2 (of a fruit) *Bot.* अष्ठि *f.*
3 (st.; 14 lbs.) प्रस्तर *m.* (स्त.; १४ प्रांजलि)
Stone Age पाषाण-युग *n.*
Stone Age culture पाषाण-युग-संस्कृति *f.*
stone cell *Bot.* (thick-walled cell) स्थूलभित्ति-कोशा *f.*
stone fly *Zool.* अश्म-पतंग *m.*
stone green *Col. Ind.* प्रस्तर हरि *m.*
s. grey प्रस्तर धूसर *m.*
stoneroot = collinsonia (the rhizome occurs in very hard pieces) अश्ममूल *n.*
stoneware (a species of coarse potter's ware) काश्म *m.* (कुत्सितोऽश्मा)
s. acid funnel काश्म अम्ल निवाप *m.*
s. acid jug काश्म अम्ल कुम्भी *f.*
s. funnel काश्म निवाप *m.*
s. jar काश्म कलश *m.*
stony (as the endocarp) पाषाणवत्
stony coral *Zool.* शिला-प्रवाल *m.*
stony layer *Bot.* अश्म-स्तर *m.*
stool पीठ *n.*
stop 1 *Com.* विराम *m.*, रोधन *n.*
2 *Phys.* संवार *m.*
stop clock विराम-घटक *m.*
stopcock शिखिपिधा *f.*
brass s. पित्तल-शिखिपिधा *f.*
glass capillary s. काच-केशाल-शिखिपिधा *f.*
vulcanite s. गन्धघृषि-शिखिपिधा *f.*
stoppage *Com.* रोध *m.*
s. in transit मार्गे-रोध *m.*
stopper पिधा *f.*
lid पिधान *n.*
stoppered पिधित *mfn.*
s. bottle पिधित-कूपी *f.*
stopping *Com.* रोधन *n.*
s. payment शोधन-रोध *m.*
stop signal=home signal *Rly.* विराम-संज्ञप्ति *f.*
stop valve *Mach.* विराम कपाट *n.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

stop watch विराम-घटी *f.*
storage 1 संग्रह *m.*
2 भाण्डागार-भाटक *m.*
storage battery *Elec.* संग्रह-समूहा *f.*
storage jar संग्रह-कलश *m.*
storage products *Bot.* संग्रहार्थ सृष्ट *n.*
storage roots संग्रह-मूल *n.*
storage tank संग्रह-तडाग *m.*
store 1 *vb.* संग्रहण *n.*
2 *n.* भाण्डागार *n.* (H. भण्डार)
s.-house भाण्डागार, कोष्ठागार *n.*
s.-keeper भाण्डागारिक, कोष्ठागारिक *m.*
s.-room भाण्ड-कोष्ठ *m.*
stored food *Bot.* संचित अन्न *n.*
stored up संचित, संगृहीत *mfn.*
stores *Com.* (goods in store) आगार-भाण्ड *n.*
stores *Com.* कोष्ठागार *n.* (from मनुस्मृति, वाल्मीकि-रामायण)
departmental s. बहुविभागी भाण्डागार *n.*
s. account कोष्ठागार-लेखा *f.*
s. issued निर्गमित वस्तु *n.*
s. ledger कोष्ठागार प्रपंजी *f.*
s. received book प्राप्त-वस्तु-पुस्त *n.*
s. sheet भाण्डागार-स्तार *m.*
storey भूमि *f.*, तल *n.* (Bengali, Gujarati तल)
stork *Zool.* महाबक *m.*
storm प्रकम्पन *m.* (64-75 m. p. h. in Beaufort's Wind Scale)
stormy petrel *Zool.* (any of certain small petrels) दीपपक्षिका *f.*
stout 1 *Phys.* (strong) दृढ *mfn.*
2 (corpulent) स्थूल *mfn.*
stovaine *Chem.* (much less toxic than cocaine प्राचेतनी) आचेतनी *f.* (आ little + अचेतनी)
stove परितापनी *f.*
stove black *Col. Ind.* परितापनी काल *m.*
S. T. P. (standard temperature and pressure) प्र. ता. नि. (प्रमाप-ताप-निपीड)
Str. (Streptococcus) मा. गो. (माला-गोलाणु)
strafing *Mil.* दण्डन *n.*
straight ऋजु *mfn.*
s. angle *Math.* ऋजु कोण *m.*
s. chain *Chem.* ऋजु शृंखल *m.*
s. line *Math.* सरल-रेखा, ऋजु-रेखा *f.*
s.-line motion *Mach.* ऋजुरेखा-गति *f.*
straightwinged ऋजुपक्ष *mfn.*
strain 1 (progeny) सन्तति *f.*
2 (hereditary character) पित्र्यगुण *m.*
3 (a trace, a streak) रेखा *f.*
4 (tendency) प्रवृत्ति *f.*
5 (sort, kind) प्रकार *m.*
6 (having a common lineage but not constituting a breed) समजनि *m.*
strain 1 आयास *m.* (as in नेत्रायास eye-strain)
2 (in elasticity) *Mech.* (deformation due to force) विकार *m.*
3 *Bot.* अंशु *m.* (*See* separate strain)
strained (in elasticity) *Phys.* विकृत *mfn.* (deformed)
stramonium 1=**devil's apple** धत्तूरक *n.*
2 (stramon.)=**stramonii folia**=**stramonium leaves** = **thorn-apple leaves** *Pharm.* (dried leaves of the Jimson weed) धत्तूरकपत्र *n.*
stramony=**stramonium**
strand (fibre) *Bot.* गुण *m.*, पट्टी *f.*
strap *Mach.* 1 उपपट्ट *m.*
2=**belt** पट्टक *m.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

strategic योधननैतिक *mfn.*
strategist योधननीतिज्ञ *m.*
strategy *Mil.* योधननीति *f.*
stratification स्तरण *n.* (स्तरकरण, स्तरभवन, स्तरनिर्माण, स्तरविन्यसन)
stratified (arranged in, or composed of strata स्तृत or layers स्तर) स्तृत, स्तृतमय, स्तरित *mfn.*
stratified epithelium *Zool.* स्तृताधिच्छद *m.*
stratify *vb.* स्तरण *n.* (स्तर-करण, स्तर-निर्माण, स्तर-विन्यसन, स्तर-भवन)
stratosphere = isothermal region समताप मण्डल *n.*
stratum (from Sanskrit स्तृत) 1 स्तृत *n.*
2 *Anat.* स्तृत *n.*, स्तर *m.*
s. compactum निबिड स्तृत *n.*
s. corneum उपर्यधिचर्म, शार्ङ्ग-स्तर *m.*
s. germinativum (consisting of cells which continually divide, to replace the rest of the epidermis as it wears away) रोहि-स्तर *m.*
s. granulosum (a layer of granular cells) कणि-स्तर *m.*
s. lucidum (above उत् the कणिस्तर) उत्कणि-स्तर *m.*
s. Malpighii = Malpighian layer of the epidermis
s. spongiosum छिद्रिष्ठ स्तृत *n.*
straw 1 तृण *n.*
2 *Agriculture* बुस *n.* (H. भूसा)
strawberry तृणबदर *m., n.*
strawberry fly तृणबदर-मक्षी *f.*
straw blue *Col. Ind.* तृण नील *m.*
straw hat तृण-टोपी *f.*
stray field *Phys.* आगन्तुक क्षेत्र *n.*
stream स्रोत *n.*
streaming movement *Zool.* (inside the endoplasm) प्रवाहि-गति *f.*
stream-line (the resistance to flow is least possible) अवाहरोधी, अवात-रोधी (as a railway engine), सुवाही (-इन्) *mfn.*
streamline filtration=edge filtration अश्रि-पावन *n.*
streamline locomotive *Rly.* सुवाहि चलित्र, अवातरोधि चलित्र *n.*
streamliner *Rly.* सुवाही (-इन्) *m.*
Streblus = Trophis *Bot.* शाखोटति *f.* (-ति for प्रजाति genus)
S. asper=Trophis aspera सामान्य शाखोट *m.* (Cf. Bengali *seora*, Hindi *sahora*, Marathi *sahor*)
street-car = tram-car रथ्या-यान *n.*
street rabies virus = street virus अस्थिरालर्क विषाणु=अस्थिर विषाणु *m.*
strength शक्ति *f.*, बल, प्राबल्य *n.*
strengthening tissue *Bot.* बलद-ऊति *f.*
strength testing machine बल-परीक्षित्र *n.*
Strepsiptera *Zool.* (anterior wings modified into halteres) संतोलाग्रपक्षाः *m.pl.*
Streptococcus (Str.) (a genus of micro-organisms including those spherical bacteria whose cells occur in chains) माला-गोलाणु (मा. गो.)
Str. acidi lactici (produces lactic acid) दुग्धिकाम्ल मा. गो.
Str. albus श्वेत मा. गो.
alpha s. = Str. haemolyticus अकार मा. गो.
anhemolytic str. (any streptococcus which does not hemolyze

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

red blood corpuscles) अशोणांशिक मा. गो.

Str. aphthicola आस्यस्फोट मा. गो.

Str. articulorum (produces a fatal joint disease) संधि मा. गो.

Bargen's s.=Str. bovis (found in cases of chronic ulcerative colitis) मलाशयकोप मा. गो.

Str. bombycis (causes flacherie in silkworms) कौशेय मा. गो.

Str. bovis गो मा. गो.

Str. brevis (occurs in short chains) ह्रस्व मा. गो.

Str. cadaveris शव मा. गो.

Str. cardioarthritidis सन्धि-हृत्कोप मा. गो.

Str. cinnabareus (produces a reddish pigment) हिंगुल मा. गो.

Str. citrovorus (found in sour milk and 'starters') दधिपूर्व मा. गो.

Clarke's str. *See* **Str. mutans**

Str. coli gracilis (from meconium जातविष्ठा) जातविष्ठा मा. गो.

Str. conglomeratus (from patients with scarlatinaशोणत्वग्-ज्वर) शोणत्वग् मा. गो.

Str. coronatus वलय मा. गो.

Str. coryzae contagiosae equorum=Str. equi सांसर्गिक अश्वनास मा. गो.

Str. diffusus (causes a clouding of the fluid when cultivated on bouillon) अभ्र मा. गो.

Str. dissei (from the blood of a Japanese affected with syphilis) निष्पोन मा. गो.

Str. endocarditicus हृदन्तःकोप मा. गो.

Str. enteritis आन्त्रकोप मा. गो.

Str. equi (from the contagious coryza of horses) अश्वनासा मा. गो.

Str. equinus (found in the intestines of horses) अश्वान्त्र मा. गो.

Str. erysipelatis अरुणचर्म मा. गो.

Str. faecalis मल मा. गो.

Fehleisen's str.=Str. erysipelatis

Str. fermenti (producing the ropy condition of wine) मद्यरज्जु मा. गो.

Str. flexuosus (in serpentine chains of oval or spherical cells) सर्परूप मा. गो.

Str. gallinarum कुक्कुट मा. गो.

gamma s.=anhemolytic s. इकार मा. गो.

Str. giganteus urethrae (from the healthy urethra and from urine) मूत्र अतिकाय मा. गो.

Str. havaniensis (from the vomit of yellow fever) पीतज्वरवमि मा. गो.

hemolytic str., Str. haemolyticus (any streptococcus which is capable of hemolyzing red blood corpuscles) शोणांशन मा. गो.

Str. hollandicus (from ropy milk) दुग्धरज्जु मा. गो.

Str. hydrophoborum आलर्कीय मा. गो.

Str. impetiginis (from the vesicles of impetigo contagiosa) पिटिका मा. गो.

Str. insectorum (from diseased insects) कीट मा. गो.

Str. involutus (found in cattle affected with foot and mouth disease) पादास्यरोगीय मा. गो.

Str. lactis, Str. lacticus (found in

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

naturally soured milk) दुग्धाम्ल मा. गो.

Str. laughlini (from cases of dengue) शूलास्थिज्वरीय मा. गो.

Str. lebinis = Str. acidi lactici

Str. longus दीर्घ मा. गो.

Str. lucae=Bacillus ulceris cancrosi (from soft chancre) मृदूपस्थव्रणीय मा. गो.

Str. mastitidis = Str. agalactiae (breast disease) स्तनकोपीय मा. गो.

Str. meningitidis = Neisseria meningitidis मास्तिष्क मा. गो.

Str. mesenterioides (causes the dextrin fermentation of cane sugar) दक्षिजन मा. गो.

Str. mirabilis (from sewage) मलप्रवाह मा. गो.

Str. mitior (found in endocarditis lenta मन्द हृदन्तःकोप) मन्दहृत्कोप मा.गो.

Str. mixtos=Str. haemolyticus

Str. monomorphus (from pharyngeal ulcers) गलव्रणीय मा. गो.

Str. morbilli, Str. morbillosus (from measles) मसूरीय मा. गो.

Str. mucosus (causes mucous exudations in animals) श्लेष्मल मा. गो.

Str. muris ratti (found in some cases of rat bite fever) मूषज्वरीय मा. गो.

Str. mutans (isolated from carious teeth) दन्ताद मा. गो.

Str. nocardi (from cows and goats affected with chronic infectious inflammation of the udder) ऊधस्कोपीय मा. गो.

Str. nomae (from cases of noma) आस्याभिपाक मा. गो.

Str. ochroleucus (chromogenic species from the urine) वर्णजन मा. गो.

str. of Ostertag (causes vaginitis verrucosa in cattle) कणियोनि मा. गो.

Str. perniciosi psittacorum, Str. psittaci (from disease of gray parrots) शुक मा. गो.

Str. pneumoniae क्लोमपाक मा. गो.

Str. puerperalis प्रसूतिज्वर मा. गो.

Str. pyogenes पूयजन मा. गो.

Str. pyogenes malignus पूय मा. गो.

Str. rheumaticus (a variety which appears to be associated with rheumatic fever) सन्धिज्वरीय मा. गो.

Str. salivarius (found in the saliva) लाला मा. गो.

Str. saprophyticus (occurs in the vagina) योनि मा. गो.

Str. scarlatinae (found in the throat in cases of scarlet fever शोणत्वग्ज्वर) शोणज्वर मा. गो.

Str. septicus liquefaciens (from blood of septic poisoning after scarlatina) अनुशोणज्वर मा. गो.

Str. singultus (claimed to be the cause of post-operative hiccup) हिक्कीय मा. गो.

Str. stenos (occurs in various inflammatory conditions) कोपीय मा. गो.

Str. suspectus (from blood and spleen of cattle affected with hematuria) शोणमेहीय मा. गो.

Str. tropicalis (found in dermatitis cupoliformis) चर्मकोपीय मा. गो.

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Str. ureae (from stale urine) मूत्र मा. गो.

Str. varians (from water; produces a green pigment) जलहरित मा. गो.

Str. viridans (produces green colour; from blood) शोण हरित मा. गो.

Str. weissii (from the lungs of cattle with infectious pneumonia) पशुक्लोम मा. गो.

Str. wiesneri (suspected as a possible cause of lethargic encephalitis) मस्तिष्ककोपीय मा. गो.

Str. zymogenes किण्वजन मा. गो.

Streptothrix (S.) (a genus) मालावेत्राणु *m.* (मा. वे.)

stress *Phys.* (the force per unit area called into play in an elastic body subjected to stretching force) प्रत्यावल *n.* (short for प्रत्यास्थबल)

stretch *n. Phys.* तति *f.*

stretched तत *mfn.*

stretched spring *Phys.* तत स्कन्द *m.*

stretcher (litter) अवस्तार *m.* (ancient word for litter)

stretching force *Phys.* तानि बल *n.*

stretch modulus = modulus of elasticity *Phys.* तति-मापांक = प्रत्यास्थता-मापांक *m.*

stria *Med.* रेखा *f.*

striated=striatus *Anat.* रेखित *mfn.*

striated muscle *Anat.* रेखित-पेशी *f.*

striation रेखा *f.*

striatus=striated

strictly relevant सर्वथा सुसंगत *mfn.*

strictly speaking (precisely speaking) यथार्थवादम्

strife, conflict 1 *Mil.* संप्रहार *m.*
2 अभियत्न, संप्रयास *m.*

strike *Com.* कर्मविराम *m.*, हट्टताल *n.* (originally 'shops locked'; H. हड़ताल)

strike *vb.* आहनन *n.*

strike off उच्छेदन *n.*

strike out उच्छेदन *n.*

striking head *Mil.* प्रहार-अग्र *n.*

striking of balance *Com.* अन्तर निकालना (Hindi)

string दोरक *n.* (Hindi डोर)

strip *Math.* अपखण्ड *n.*, पट्टी *f.*

fatfree s. अस्नेह-पट्टी *f.*

striped hyena=Hyaena striata *Zool.* राजीव तरक्षु *m.*

striped muscle=striated muscle *Anat.* राजीव-पेशी *f.*

strip off अपवेष्टन *n.*

strobila *Zool.* खण्डिल *n.* (fr. खण्ड segment)

strobilate *vb. Zool.* खण्डिलन *n.*

strobilation=strobilization

strobile=strobilus *Bot.* (a conelike aggregation of sporophylls bearing sporangia) संबीजाणुपत्र *n.*

strobili lupuli = lupulus *Pharm.* यव्यकटु *n.*

strobilization खण्डिलन *n.*

strobilus=strobile

stroboscope अन्तरितेक्ष *m.* (अन्तरित interrupted)

stroke *Phy.* आघात *m.* (ancient word)

stroma 1 *Bot.* घनकाय *m.*
2 *Anat.* (supporting framework of an organ) संधार *m.*

stromal cell *Anat.* संधार-कोशा *f.*

stromeyerite $(Ag, Cu)_2 S$ = **silver-**

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

copper glance *Mineral.* रताशिज *m.* (-इज for खनिज mineral)=रजत-ताम्र-रुचा *f.*

strong 1 प्रबल *mfn.*

2 (as an acid) *Chem.* तीव्र *mfn.*

strong acid *Chem.* तीव्र अम्ल *n.*

strong affinity प्रबल-बन्धुता *f.*

strong breeze (25-31 m. p. h.) प्रवात *m.* (*See* Beauforts' Wind Scale)

strong gale (47-54 m. p. h.) चंडवात *m.* (*See* Beauforts' Wind Scale)

strong smell तीव्र गन्ध *m.*

strong solution प्रबल विलयन *n.*

strong solution of iodine = liquor iodi fortis (liq.iod.fort.) *Pharm.* प्रबल जम्बुकी-विलयन *n.*

strong solution of lead subacetate =liquor plumbi subacetatis fortis (liq. plumb. subacet. fort.) **=Goulards' extract = liquor plumbi fortis** *Pharm.* प्रबल सीस अनुशुक्तीय विलयन *n.*

strong tincture of ginger=tinctura zingiberis fortis (tinct. zingib. fort.) *Pharm.* प्रबल शृंगवेर-निष्कर्ष *m.*

strong tincture of iodine = tinctura iodi fortis *Pharm.* प्रबल जम्बुकी-निष्कर्ष *m.*

Strongylidae (a family) छत्रनर-वंश *m.*

Strongyloidea (a superfamily; males have an umbrella-like copulatory bursa) छत्रनर-प्रवंश *m.*

Strongyloides छत्रनराति *f.* (-आति for प्रजाति genus)

S. stercoralis विष्ठा छत्रनर *m.*

strontia *Chem.* (strontium monoxide, strontium hydroxide) शोणजा *f.*

strontian *Chem.* (strontium, esp. in the form of some compound) शोणक *m.*

s. white शोणक श्वेत *m.*

s. yellow शोणक पीत, सूत्पीत *m.*

strontiani-ferous (containing or yielding strontian) शोणक-भर *mfn.*

strontianite *Mineral.* शोणांगीयिज *m.* (-इज for खनिज mineral)

strontic *Chem.* शोणिक *mfn.*

stront-ion *Chem.* (ionic strontium) शोणायन *n.* (अयनिक शोणातु)

strontitic=strontic

strontium *Chem.* शोणातु *m.*

s. acetate शोणातु शुक्तीय *n.*

s. antimony tartrate शोणातु अंजन न्यासवीय *n.*

s. arsenate शोणातु नेपालीय *n.*

s. arsenite शोणातु नेपालित *n.*

s. borate शोणातु टांकीय *n.*

s. bromide शोणातु दुरेय *n.*

s. carbonate शोणातु प्रांगारीय *n.*

s. chlorate शोणातु नीरीय *n.*

s. chloride शोणातु नीरेय *n.*

s. chromate शोणातु वर्णीय *n.*

s. citrate शोणातु निम्बवीय *n.*

s. fluoride शोणातु तरस्वेय *n.*

s. formate शोणातु वम्रीय *n.*

s. hydroxide शोणातु उदजारेय *n.*

s. iodide शोणातु जम्बेय *n.*

s. lactate शोणातु दुग्धीय *n.*

s. nitrate शोणातु भूयीय *n.*

s. oxalate शोणातु तिग्मीय *n.*

s. oxide शोणातु जारेय *n.*

s. phosphate शोणातु भास्वीय *n.*

s. process शोणातु विधा *f.*

s. salicylate शोणातु नम्रलीय *n.*

s. silicate शोणातु सैकतीय *n.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

s. sulphate शोणातु शुल्बीय *n.*
s. sulphide शोणातु शुल्बेय *n.*
s. sulphite शोणातु शुल्बित *n.*
s. tartrate शोणातु न्यासवीय *n.*
s. thio-cyanate शोणातु गन्ध-श्यामीय *n.*
s. white *Col. Ind.* शोणातु श्वेत *m.*
s. yellow *Col. Ind.* शोणातु पीत *m.*
strop पट्टी *f.*
stroph-, stropho- कुंचित-
strophanthin=strophanthinum = Kombe strophanthin=k-strophanthin *Pharm.* कुंचितपुष्पि *f.*
strophanthus कुञ्चितपुष्प *n.* (flowers have twisted lobes)
stropho-, stroph- कुंचित-
struck आहत *mfn.*
struck off उच्छिन्न *mfn.*
structural engineering संरचना-अभियंत्रणा *f.*
structural formula *Chem.* विन्यास-सूत्र *n.*
structural resistance काय-रोध *m.* (resistance due to the body of the airplane, excepting the wings and other lift-producing surfaces)
structure 1 संरचना, रचिति *f.*
2 *Chem.* विन्यास *m.*
s. of the artery *Anat.* रोहिणी-संरचना *f.*
struggle *Mil.* संघर्ष *m.*
struggle for existence जीवन-संघर्ष *m.*
strut *Engin.* अनम *m.*
strychnic acid विषतिन्दुकिक अम्ल *n.*
strychnina=strychnine
strychninae hydrochloridum = strychnine hydrochloride
strychnine = strychnina (strych.) *Pharm.* विषतिन्दुकी *f.*
s. hydrochloride = strychninae hydrochloridum (strych. hydrochlor.) विषतिन्दुकी उदनीरेय *n.*
Strychnos *Bot.* विषतिन्दुति *f.* (-ति for प्रजाति genus)
S. nux-vomica सामान्य विषतिन्दु *m.*
stub axle (supports only one wheel) एकचक्र-अक्षदण्ड, अक्षदण्डिका *f.* ('small axle')
stud bolt *Mach.* अर्गलीवृष *m.*
student छात्र, विद्यार्थी (-इन्) *m.*
stud farm पशुजनन प्रक्षेत्र *n.*
studio=art studio कला-शाला *f.*
stuff (of which bodies are composed) सामग्री *f.*, द्रव्य *n.*
stuffing box *Mach.* संकुलक-धान *n.*
stunted *Bot.* (dwarfed) वामन, वामनित, रुद्धविकास, रुद्धवृद्धि *mfn.*
stylar canal *Bot.* कुक्षिवृन्त-कुल्या *f.*
style 1 शैली *f.*
2 *Bot.* कुक्षिवृन्त *n.*
3 *Zool.* कण्टिका *f.*
Stylopidae *Zool.* क्षीणनेत्र-वंश *m.*
Stylops *Zool.* (eyes atrophied) क्षीणनेत्राति *f.* (-आति for प्रजाति genus)
stylus=stilus
styptic (stopping bleeding) रक्तरोधी (-इन्) *mfn.*
Styracaceae *Bot.* सिह्लकुल *n.*
Styrax *Bot.* सिह्लति *f.* (-ति for प्रजाति genus)
styrax सिह्ल *m.*
styrene *Chem.* सिह्लेन्य *n.*
styryl *Chem.* सिह्लल *n.*
sub- 1 *Chem.* अनु-
2 *Anat.* (situated below) अधः-
3 उप-
subagent *Com.* अन्वभिकर्ता (-तृ) *m.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

sub-algebra उप-बीजगणित *n.*
subcase अनुप्रकार *m.*
subcaste अनुजाति *f.*
subchloride of mercury = **mercurous chloride** पारद अनुनीरेय= पारद्य नीरेय *n.*
subclass *Biol.* अनुवर्ग *m.*
subclause अनुखण्ड *n.*
subclavian artery *Anat.* अधोक्षक-रोहिणी *f.*
subcutaneous=**hypodermal** अधश्चर्म, चर्माधः
subcutaneous lymph sinus *Zool.* चर्माधो-लसीका-कोटर *n.*
subcutaneous sinuses *Zool.* चर्माधः-कोटर *n.*
subdivide *vb.* अन्तर्भाजन, अनुभाजन *n.*
subdivided अन्तर्विभक्त *mfn.*
s. bar *Statistics* अन्तर्विभक्त दण्ड *m.*
s. bar diagram *Statistics* अन्तर्विभक्त दण्डचित्र *n.*
s. diagram *Statistics* अन्तर्विभक्त चित्र *n.*
subdivision 1 अन्तर्विभाग *m.*, अन्तर्विभाजन, अन्तर्भाजन *n.*
2 (a territorial division) उपविषय *m.*
subduplicate ratio *Math.* वर्गमूलित-निष्पत्ति *f.*
subendothelial layer *Zool.* अधोन्तश्छद-स्तर *m.*
suber (cork tissue; outer bark of the cork oak) त्वक्षा *f.*
suberane त्वक्षीण्य *n.*
suberate *Chem.* त्वक्षीय *n.*
suberic acid *Chem.* त्वक्षिक अम्ल *n.*
suberin *Biochem.* त्वक्षि *f.* (from त्वक्षा cork)
suberization *Bot.* त्वक्षीयण *n.*
suberized *Bot.* त्वक्षीयित *mfn.*
suberone त्वक्षाया *f.*
sub-family 1 *Zool.* अनु-वंश *m.*
2 *Bot.* अनु-कुल *n.*
subgallate *Chem.* अनुद्रुस्फोटीय *n.*
sub-genus *Biol.* अनु-प्रजाति *f.*
subgroup अनुसमूह, अनुवर्ग *m.*
subhead अनु-शीर्षक, उप-शीर्षक *n.*
sub-heading उप-शीर्षक *n.*
sub-hymenium *Bot.* अधःकलावर *m.*
subhyoideus *Zool.* द्विताधश्चेता *f.*
subhyoideus muscle *Zool.* द्विताधःपेशी *f.*
subinspector उपनिरीक्षक *m.*
subinterval *Math.* उपान्तराल *n.*
subject विषय *m.*, उद्देश्य *n.* (predicate विधेय)
subjected to अधीनकृत, अधीनित *mfn.*
subjective knowledge प्रातीतिक ज्ञान *n.*
subject matter विषय *m.*
subjects प्रजा *f.*
subject to *vb.* अधीनकरण, अधीनन *n.*
subject to a force बलाधीनन *n.*
subject to gravity भ्वाकृष्टि-अधीनन *n.*
subjoined example *Math.* अधोदत्त उदाहरण *n.*
sub-kingdom *Biol.* अनु-सृष्टि *f.*
phylum प्रसृष्टि *f.*
subkindgom of plants *Bot.* उद्भिद्-अनुसृष्टि *f.*
sub-lease *n. Law* अनु-पट्ट *m.*
sublet *vb. Com.* अनुभाटकन *n.*
sub-let *adj. Com.* अनुभाटकित *mfn.* (गृह)
sub-lieutenant (Royal Navy) पौतिक *m.*
sublimant *Chem.* उत्सादक *m.*
sublimate *n. Chem.* (a product obtained by sublimation) उत्साद *m.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation

sublimate *vb.* उत्सादन, उत्सदन *n.*
sublimate=sublimated
sublimated उत्सादित *mfn.*
sublimated white lead *Col. Ind.* उत्सादित श्वेत सीस *m.*
sublimation *Chem.* 1 (act of subliming) उत्सदन, उत्सादन *n.*
2 (process of.....) उत्सादना, उत्सदना *f.*
s. apparatus उत्सादन-साधित्र *n.*
sublime=sublimate
sub-lingual *Anat.* अधो-जिह्व *mfn.*
submarine *n.* जलान्तर्गा *f.* (H. पनडुबी)
submarine mine=torpedo
submaxillary *Anat.* अधोहनु-
submentum *Zool.* अधश्चिबुक *n.*
submit *vb.* अनुवर्तन, अग्रेस्थापन *n.* (H. आगे रखना)
submucosa *Anat.* (the layer under a mucous membrane) अधःश्लेष्मक *m.*
submucous *Anat.* अधःश्लेष्म-
submultiple=measure *Math.* अपवर्तक *m.*
sub-neural blood vessel *Zool.* चेताधोरुधिर-वाहिनी *f.*
subnormal अधःसामान्य *mfn.*
subnormal *n. Geom.* अधोलम्ब *m.*
suborder *Bot.* अनुगोत्र *n.*
subordinate 1 अधरिक *mfn.*
s. service अधरिक-सेवा *f.*
s. species *Bot.* अधरिक-जाति *f.*
s. staff अधरिक कर्मचारिवर्ग *m.*
2 *Statistics* अधीन *mfn.*
s. derivatives अधीन व्युत्पन्न *n.*
sub-oxide *Chem.* अनु-जारेय *n.*
sub-phylum *Zool.* अनु-प्रसृष्टि *f.* (division विभाग)
sub-process *Zool.* अनु-विधा *f.*
sub-proprietor *Com.* उप-स्वामी (-इन्) *m.*
subregional branch अनुप्रादेशिक शाखा *f.*
subrostral fossa *Zool.* अधस्तुण्ड खात *m.*
sub-scapular *Zool.* अधोंऽसफलक *n.*
subscribe *vb. Com.* अभिदान,अधोंकन, हस्ताक्षरण, अधोहस्ताक्षरण, अनुहस्ताक्षरण *n.* (sub अनु)
subscribed capital *Com.* प्रार्थित-पुंजी *f.*
subscriber अभिदाता (-तृ) *m.*
subscript पादांक *m.*, पादाक्षर *n.*
subscription अभिदान *n.*
subsection 1 (as of a book) अनुकाण्ड, उपकाण्ड *m.*
2 (in law codes) उपधारा, अनुधारा *f.*
subsequent अनुवर्ती, उत्तरवर्ती (-इन्) *mfn.*
subside *vb.* अधोगमन, शमन, प्रशमन *n.*
subsided अधोगत, शान्त *mfn.*
subsidiary उप-, सहाय, गौण *mfn.*
s. angle उपकोण *m.*
s. book *Com.* सहाय पुस्त *n.*
s. cell गौण-कोशा *f.*
s. company *Com.* सहाय प्रमण्डल *n.*
s. tissue गौण-ऊति *f.*
subsidy सहायता *f.*, साहाय्य (राजकीय), अर्थसाहाय्य *n.*
subsistence उपजीविका *f.*
sub-species *Biol.* अनु-जाति *f.*
substance द्रव्य *n.*, पदार्थ *m.*, वस्तु *n.*
substantive dyes (not requiring the aid of mordants) अनाश्रित रंजक *m.*
sub-station उप-स्थात्र *n.*
substituent *Chem.* आदेशी (-इन्) *m.*
substitute *n.* 1 स्थानापन्न *n.*
2 *Chem.* आदेश *m.*
substitute *vb.* आदेशन, स्थानापादन *n.*
substituted आदिष्ट *mfn.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

substitution 1 स्थानापत्ति *f.*
2 आदेश *m.*
s. cipher आदेश गूढलेख *m.*
s. compound *Chem.* आदेश संयोग *m.*
substrate *Biochem.* (a substance acted upon, as by an enzyme) विकृत्य *n.*
substratum *Biol.* जीवाधार *m.*
subtangent *Geom.* अधःस्पर्शी (-इन्) *m.*
subtenant उपभाटकी (-इन्) *m.*
subtend *vb.* 1 *Math.* आपातन *n.*
2 *Bot.* (enclose in its axil) कक्षावरण *n.*
s. an angle कोण-आपातन *n.*
s. an arc चाप-आपातन *n.*
subtended 1 *Math.* आपातित *mfn.*
2 *Bot.* कक्षावृत *mfn.*
subtending 1 *Math.* आपातन *n.*
2 *Bot.* कक्षावरण *n.*
subtending leaf *Bot.* कक्षावरक पत्र *n.*
subterminal nerve *Zool.* अधोवसानिक-चेता *f.*
subterranean आन्तर्भौम *mfn.*
subtitle अनुशीर्षक, उपशीर्षक *n.*
subtract *vb. Math.* व्यवकलन *n.* (from लीलावती), वियोजन
subtraction वियोग *m.*, व्यवकलन, वियोजन *n.*
subtraction formula वियोजन-सूत्र *n.*
subtrahend *Math.* वियोजक *m.*
subtriplicate ratio *Math.* घनमूलित-निष्पत्ति *f.*
suburb शाखानगर, उपनगर *n.*, नगर-शाखा *f.* (suburb of Ayodhyā अयोध्या-शाखा)
sub-variety अनु-भेद *m.*
subventral *Zool.* अधःपृष्ठवंश-
subvertebral *Zool.* अधःपृष्ठवंशीय *mfn.*
subvertebral lymph sinus *Zool.* अधः-पृष्ठवंश-लसीका-कोटर *n.*

succeeding उत्तरवर्ती (-इन्) *mfn.*
success सफलता *f.*
succession *Law* उत्तराधिकारिता *f.*
succession duty उत्तराधिकार-कर *m.*
succession of life *Zool.* जीव-पूर्वानुपरता *f.*
successive पित्रागत, पूर्वापर, पूर्वानुपर, उत्तरोत्तर *mfn.*
successive cell division *Zool.* उत्तरोत्तर कोशा-भाजन *n.*
successive differentiation *Math.* उत्तरोत्तर अवकलन *n.*
successively पूर्वानुपर, उत्तरोत्तर, पूर्वानुसार
successive points *Ophthalmol.* पूर्वानुपर बिन्दु *m.*
successive reflection *Phys.* पूर्वापर परावर्तन *n.*
successive stage उत्तरोत्तर प्रक्रम *m.*
successor उत्तराधिकारी (-इन्) *m.*
succin- *Chem.* तृण-
succinate *Chem.* तृणीय *n.*
succinic (Lat. *succinum* amber तृणमणि) *Chem.* तृणिक *mfn.*
s. acid तृणिक अम्ल *n.*
succin-imide *Chem.* तृण-वितिक्तेय *n.*
succinite *Mineral.* (amber; amber-coloured grossularite) तृणमणि *m.*
succino-, succin- *Chem.* तृण-
succinous *Chem.* तृण्य *mfn.*
succinyl (*succinic* + *-yl*) *Chem.* तृणल *n.*
succulent (as fruits) *Bot.* सरस, रसी (-इन्) *mfn.*
succus=juice *Pharm.* यूष *m.*
succus entericus *Physiol.* आन्त्र-रस *m.*
such and such अमुक
such as, such that यथा
suck *vb.* चूषण *n.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

sucker 1 चूषक *m.*
2 *Bot.* (it does not suck; an underground runner) अधोभूस्तारी (-इन्) *m.*
sucking louse *Zool.* चूष-यूका *f.*
sucking mouth parts *Zool.* चूषी मुख-भाग *m.*
suckling period स्तन्य-काल *m.* (स्तन्य for स्तन्य-पान and स्तन्य-पायन)
sucrase खण्डेद *m.*
sucrose *Chem.* खंडधु *n.*
s. **pipette** खंडधु-नाडक *n.*
suction चूषण *n.*
s. **pump** चूषोदंच *m.*
Suctoria *Zool.* चूषिणः *m.pl.*
suctorial tentacle *Zool.* चूषि अंगक *n.*
Sudan=spirit orange
Sudan brown=oil brown D
Sudan red=naphthalene red
suddenness सहसात्व *n.*
sudoriferous glands=sudoriparousglands=sweat glands *Zool.* स्वेद-ग्रन्थि *m.*
suffer *vb.* (to allow, permit) समनुज्ञान *n.*
sufferance (permission for shipment of goods) समनुज्ञा *f.*
sufficient पर्याप्त *mfn.*
sufficiently पर्याप्त
sufficiently accurate *Phys.* पर्याप्त सुसाधु *mfn.*
suffix *vb.* पश्चस्थापन *n.*
suffix 1 पश्चस्थित *n.*
2 *Math.* पादांक *m.* (e.g. च$_2$)
3 *Gram.* प्रत्यय *m.*
suffocate *vb.* श्वासरोधन *n.*
suffocation श्वासरोध *m.*, तान्ति *f.* (आपस्तम्ब श्रौतसूत्र १२.११.८,९)
sugar 1 (white, refined sugar) सिता *f.*
2 शर्करा *f.*
s. **beaker** शर्करा-चंचुकी (-इन्) *m.*
s. **candy=candy=mishri** (मिश्री) सितोपल *m.* (सिता white sugar+उपल)
s. **cane** इक्षु, इक्षुदण्ड *m.*
s. **content** (of blood) शर्करा-मात्रा *f.*
s. **flask** शर्करा-पलिघ *m.*
s. **hydrometer** शर्करा-तरलमान *m.*
s. **metabolism** *Zool.* शर्करा-चयापचय *m.*
s. **mill** शर्करा-निर्माणी *f.*
s. **of lead = lead acetate** सीस-शुक्तीय *n.*
s. **tongs** शर्करा-संदंश *m.*
suggestion उपक्षेप *m.* (H. सुझाव)
suit *Law* व्यवहार *m.* (ancient word)
suitable उपयुक्त *mfn.*
suitable solvent उपयुक्त विलायक *m.*
sul- (sulphonic, sulphur) शुल्-
sulcus *Anat.* सीता *f.*
sulcus marginalis *Zool.* प्रान्त-सीता *f.*
sulph-, sulf- 1 (sulphur; designating compounds in which sulphur to some extent replaces oxygen) शुल्व- (शुल्वारि)
2 (denoting the presence of the sulphonyl or the sulphonic acid group) शुल्वा-
sulpha- *Chem.* (for sulphanil-amide) शुल्वनी-
sulph-acid *Chem.* शुल्वाम्ल *n.*
1 (thio acid) गन्धाम्ल *n.*
2 (sulphonic acid) शुल्वायिक अम्ल *n.*
sulph-aldehyde शुल्व-सुव्युद *m.*
sulph-amate *Chem.* शुल्व-तिक्तीय *n.*
sulph-amic *Chem.* शुल्व-तिक्तेयिक *mfn.*
s. **acid** शुल्व-तिक्तेयिक अम्ल *n.*
sulph-amidate शुल्व-तिक्तेयीय *n.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

sulph-amide *Chem.* शुल्ब-तिक्तेय *n.*
sulph-amidic=sulph-amic *Chem.* शुल्ब-तिक्तेयिक *mfn.*
sulph-amine *Chem.* शुल्ब-तिक्ती *f.*
sulphamine blue *Col. Ind.* शुल्बतिक्ती नील *m.*
s. brown शुल्बतिक्ती बभ्रु *m.*
sulph-aminic *Chem.* शुल्ब-तिक्तियिक *mfn.*
sulph-amino शुल्ब-तिक्ती
***p*-sulph-amino-benzoic acid** *Chem.* प-शुल्ब-तिक्ती-धूपिक अम्ल *n.*
sulph-ammonium शुल्ब-तिक्तातु *m.*
sulph-amyl *Chem.* शुल्ब-तिक्तल *n.*
sulphanilamide *Chem.* शुल्ब-नील-तिक्तेय *n.*
sulph-anilate *Chem.* शुल्ब-नीलीय *n.*
sulphanil black *Col. Ind.* शुल्बनील काल *m.*
sulph-anilic *Chem.* शुल्ब-नीलिक *mfn.*
s. acid शुल्ब-नीलिक अम्ल *n.*
sulphaniline brown *Col. Ind.* शुल्बनीली बभ्रु *m.*
sulphantimonate *Chem.* शुल्बांजनीय *n.*
sulphantimonial शुल्बांजन *mfn.*
sulphantimonic *Chem.* शुल्बांजनिक *mfn.*
sulphantimonide *Chem.* शुल्बांजनेय *n.*
sulphantimonious *Chem.* शुल्बांजन्य *mfn.*
sulpha-pyridine (sulpha- is for sulphanilamide शुल्बनीलतिक्तेय) शुल्बनी-शुष्मेयी *f.*
sulph-arsenate शुल्बा-नेपालीय *n.* (शुल्बा- denotes the presence of the sulphonic acid group)
sulph-arsenic शुल्बा-नेपाली *f.* (शुल्बा- denotes the presence of the sulphonic acid group)
sulph-arsenious शुल्बा-नेपाल्य *mfn.* (शुल्बा- denotes the presence of the sulphonic acid group)
sulphatase *Biochem.* शुल्बीयेद *m.*
sulphate *Chem.* शुल्बीय *n.*
s. green शुल्बीय हरि, मध्यहरि *m.*
s. paper शुल्बीय-पत्र *n.*
s. process शुल्बीय-विधा *f.*
sulphate *vb.* शुल्बीयन *n.*
1 (to treat or impregnate with sulphuric acid or a sulphate) शुल्बारिकाम्ल-साधन,-व्यापन, शुल्बीय-साधन, -व्यापन *n.*
2 (to convert into sulphate) शुल्बीय-करण *n.*
3 *Elec.* (to form a deposit of a whitish scale of lead sulphate on the plates of a storage battery) सीसशुल्बीय-रोपण *n.*
4 (to become sulphated) शुल्बीयित-भवन *n.*
sulphated शुल्बीयित *mfn.*
sulphathiazole *Chem.* शुल्बनी-गन्धाजवा *f.* (*a* in sulph*a* for *a*nil : नी in शुल्बनी for नील)
sulphatic (of, pertaining to, resembling, or containing a sulphate or sulphates) शुल्बीयिक *mfn.*
sulphation शुल्बीयन *n.*
sulphatization *Chem.* शुल्बीयन, शुल्बीय-करण *n.*
sulphatize *vb.* (to convert into sulphate, as sulphide ores by roasting) शुल्बीयन, शुल्बीय-करण *n.*
sulphato- (sulphate) *Chem.* शुल्बीय-
sulphato *adj. Chem.* शुल्बीय, शुल्बीयक *mfn.*
sulphato-acetic *Chem.* शुल्बीय-शुक्तिक *mfn.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

sulphatocarbonic *Chem.* शुल्वीयांगारिक *mfn.*

sulphazide *Chem.* शुल्बाजीवेय *n.*

sulphenol blue *Col. Ind.* शुल्वेन्यव नील *m.*

s. navy blue शुल्वेन्यव नाविक नील *m.*

sulph-ethylate *Chem.* शुल्व-दक्षुलीय *n.*

sulph-ethylic *Chem.* शुल्व-दक्षुलिक *mfn.*

sulph-hemoglobin *Chem.* शुल्व-शोण-वर्तुलि *f.*

sulph-ichthyolate शुल्व-मत्स्यैलीय *n.*

sulphidation *Chem.* शुल्वेयन *n.*

sulphide *n. Chem.* शुल्वेय *n.*

sulphide *vb. Chem.* शुल्वेयन *n.*

1 (to treat with a sulphide) शुल्वेय-साधन *n.*

2 (to convert into a sulphide) शुल्वेय-करण *n.*

sulphide dye शुल्वेय-रंजक *m.*

sulphidic *Chem.* शुल्वेयिक *mfn.*

sulphidize=sulphide *vb.*

sulph-imide *Chem.* शुल्वा-वितिक्तेय *n.* (शुल्वा- denotes the presence of the sulphonyl group)

sulphinate *Chem.* (a salt or ester of a sulphinic acid) शौल्वीय *n.*

sulph-indigotic acid शुल्व-निनीलिक अम्ल *n.*

sulphine *Col. Ind.* शुल्बी *f.*

s. black शुल्बी काल *m.*

s. blue शुल्बी नील *m.*

s. brown शुल्बी बभ्रु *m.*

s. yellow शुल्बी पीत, प्रपीतारक्त *m.*

sulphinic *Chem.* शौल्विक *mfn.*

sulphinide (arbitrarily formed from anhydro - ortho-*sulph*-am*ine*-benzoic acid+am*ide* or im*ide*) *Chem.* पिशौल्वेय *n.*

sulphino- (sulphinic) *Chem.* शौल्व-

sulphinyl *Chem.* शुल्विल *n.*

sulphite *n. Chem.* शुल्वित *n.*

sulphite *adj.* (of or pertaining to sulphite pulp) शुल्वित-गोर्दीय *mfn.*

sulphite *vb.* शुल्वितन *n.*

(to treat with sulphur dioxide, sulphurous acid, or a sulphite) शुल्वारि-द्विजारेय-साधन, शुल्वार्यम्ल-साधन, शुल्वित-साधन *n.*

sulphite-pulp शुल्वित-गोर्द *n.*

sulphitic *Chem.* शुल्वितिक *mfn.*

sulphito- (sulphite) *Chem.* शुल्वित-

sulphito *adj.* शुल्वित, शुल्वितक *mfn.*

sulpho- *Chem.* 1 (sulphur) शुल्व-

2 (sulphonic, sulphonyl) शुल्वा-

3 (designating compounds in which sulphur to some extent replaces oxygen; in this sense better thio- गन्ध-) शुल्व-

4 (denoting the presence of sulphuric acid) शुल्व-

sulpho *adj.* शुल्व, शुल्वक *mfn.*

sulpho -acetic *Chem.* शुल्वा-शुक्तिक *mfn.* (शुल्वा- stands for sulphonic)

sulpho-antimonate शुल्वांजनीय *n.*

sulpho-antimonic शुल्वांजनिक *mfn.*

sulpho-antimonious शुल्वांजन्य *mfn.*

sulpho-antimonite शुल्वांजनित *n.*

sulpho-arsenious शुल्व-नेपाल्य *mfn.*

sulpho - benzene - azo - di-phenyl-amine *Chem.* शुल्व-धूपेन्य-अज-द्वि-दर्शल-तिक्ती *f.*

sulpho-benzide *Chem.* शुल्वा-धूपेय *n.*

sulpho-benzoic *Chem.* शुल्वा-धूपिक *mfn.*

s. acid शुल्वा-धूपिक अम्ल *n.*

sulpho-bismuthite *Mineral.* शुल्व-भिदांगीयिज *m.* (-इज for खनिज mineral)

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

sulpho black *Col. Ind.* शुल्ब काल *m.*
s. green शुल्ब हरि *m.*
s. rhodamine शुल्ब पाटलतिक्ती *f.*
sulpho-borite *Mineral.* (a hydrous magnesium sulphate and borate) शुल्ब-टांकीयिज *m.* (-इज for खनिज mineral)
sulpho-butyric *Chem.* शुल्बा-घृतिक *mfn.* (शुल्बा- stands for sulphonic)
sulphocarbamic *Chem.* शुल्बांगतिक्तेयिक *mfn.*
sulphocarbamide *Chem.* शुल्बांग-तिक्तेय *n.*
sulphocarbanilide *Chem.* शुल्बांग-नीलेय *n.*
sulphocarbimide *Chem.* शुल्बांग-वितिक्तेय *n.*
sulphocarbolate *Chem.* शुल्बांगवीय *n.*
sulphocarbolic *Chem.* शुल्बांगविक *mfn.*
s. acid शुल्बांगविक अम्ल *n.*
sulphocarbonate *Chem.* शुल्बांगारीय *n.*
sulphocarbonic *Chem.* शुल्बांगारिक *mfn.*
sulphocarbon oil *Chem.* शुल्बांगार तैल *n.*
sulpho-chloride *Chem.* शुल्ब-नीरेय *n.*
sulpho-cinnamic *Chem.* शुल्बा-दारुसितिक *mfn.* (शुल्बा- stands for sulphonic)
sulpho-cyan *Chem.* शुल्ब-श्याम *m.*
sulpho-cyanate *Chem.* शुल्ब-श्यामीय *n.*
sulpho-cyanic *Chem.* शुल्ब-श्यामिक *mfn.*
sulpho-cyanide *Chem.* शुल्ब-श्यामेय *n.*
sulpho-cyanogen *Chem.* शुल्ब-श्यामजन *m.*
sulpho-di-chlor-amine *Chem.* शुल्बा-द्वि-नीर-तिक्ती *f.* (शुल्बा- stands for sulphonyl)
sulpho-gel *Chem.* शुल्ब-श्लिषक *m.*
sulphogene = sulfogene *Col. Ind.* शुल्ब-जन *m.*
s. black शुल्बजन काल *m.*
s. bordeaux शुल्बजन कपिशक *m.*
s. brilliant green शुल्बजन भासुर हरि *m.*
s. brown शुल्बजन बभ्रु *m.*
s. carbon शुल्बजन प्रांगार *m.*
s. cutch शुल्बजन गायत्री *f.*
s. dark brown शुल्बजन असित बभ्रु *m.*
s. golden-brown शुल्बजन स्वर्ण-बभ्रु *m.*
s. green शुल्बजन हरि *m.*
s. indigo blue शुल्बजन निनील नील *m.*
s. navy blue शुल्बजन नाविक नील *m.*
s. ocher शुल्बजन गैरिक *m.*
s. yellow शुल्बजन पीत *m.*
sulpho-germanate *Chem.* शुल्ब-सिकतीय *n.*
sulpho-germanic acid *Chem.* शुल्ब-सिकतिक अम्ल *n.*
sulpho group *Chem.* (the sulphonic group) शुल्बा-वर्ग *m.*
sulpho-halite *Mineral.* (a sodium sulphate and chloride) शुल्ब-लवणिज *m.* (-इज for खनिज mineral)
sulpho-ichthyolic acid *Pharm.* शुल्ब-मत्स्यैलिक अम्ल *n.*
sulphol black *Col. Ind.* शुल्बव काल *m.*
s. bordeaux शुल्बव कपिशक *m.*
s. brown शुल्बव बभ्रु *m.*
s. cutch शुल्बव गायत्री *f.*
s. green शुल्बव हरि *m.*
s. maroon शुल्बव नीचरक्त *m.*
s. navy blue शुल्बव नाविक नील *m.*
s. orange शुल्बव नारंग *m.*
s. prune शुल्बव वातामबदर *m.*
s. red-brown शुल्बव रक्त-बभ्रु *m.*
s. yellow शुल्बव पीत *m.*
sulph-oleate *Chem.* शुल्ब-अक्षीय *n.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

sulph-oleic acid *Chem.* शुल्ब-अक्षिक अम्ल *n.*

sulpho-lipin *Chem.* शुल्ब-विमेदि *f.*

sulpholysis *Chem.* शुल्बांशन *n.*

sulphon- *Chem.* शुल्बा-

1 (derivation from a sulphonic acid) **sulphon-cyanine** शुल्बा-श्यामी

2 (presence of the sulphonyl group) **sulphon-amido** शुल्बा-तिक्तेय

sulphon acid black *Col. Ind.* शुल्बा अम्ल काल *m.*

s. acid blue शुल्बा अम्ल नील *m.*

s. acid brown शुल्बा अम्ल बभ्रु *m.*

s. acid green शुल्बा अम्ल हरि *m.*

s. azurine शुल्बा नभोनीली *f.*

s. black शुल्बा काल *m.*

s. blue शुल्बा नील *m.*

s. blue-black शुल्बा नील-कृष्ण *m.*

s. brown शुल्बा बभ्रु *m.*

s. carmine शुल्बा कीटशोणी *f.*

s. cyanine शुल्बा श्यामी *f.*

s. cyanine black शुल्बा श्यामी काल *m.*

s. dark blue शुल्बा असित नील *m.*

s. dark brown शुल्बा असित बभ्रु *m.*

s. fast black शुल्बा स्थिर काल *m.*

s. navy blue शुल्बा नाविक नील *m.*

s. orange शुल्बा नारंग *m.*

s. violet शुल्बा नीललोहित *m.*

s. yellow शुल्बा पीत *m.*

sulphonal=sulphon-methane

-sulphonal -शुल्बासु

sulphon-amide *Chem.* शुल्बा-तिक्तेय *n.*

sulphon-amido *Chem.* शुल्बा-तिक्तेय

sulphon-amine *Chem.* शुल्बा-तिक्ती *f.*

sulpho-naphthoic *Chem.* शुल्बोत्तैलिक *mfn.*

sulphonate *n.* शुल्बायीय *n.*

sulphonate *vb.* शुल्बायन *n.*

1 (to introduce the sulphonic group into) शुल्बायिक-वर्ग-प्रवेशन *n.*

2 (to convert into a sulphonic acid) शुल्बायिकाम्ल-करण *n.*

sulphonated oil शुल्बायित तैल *n.*

sulphonation शुल्बायन *n.*

sulphonator *Chem.* शुल्बायक *m.* (an acid-proof vessel used for the sulphonation of organic substances) शुल्बायन-पात्र *n.*

sulphoncyan *Col. Ind.* शुल्बा-श्याम *m.*

sulphon-cyanine शुल्बा-श्यामी *f.*

sulphone *Chem.* शुल्बा *f.*

mono-sulphones एक-शुल्बा *f.*

di-sulphones द्वि-शुल्बा *f.*

sulphone-phthalein *Chem.* शुल्बा-व्युत्तैलिन *m.*

sulphon-ethyl-methane *Pharm.* शुल्बा-दक्षुल-प्रोदीन्य *n.*

sulphonic *Chem.* शुल्बायिक *mfn.*

sulphonic acid शुल्बायिक अम्ल *n.*

-sulphonide *Chem.* -शुल्बायेय *n.*

sulphonine black *Col. Ind.* शुल्बायी काल *m.*

s. blue शुल्बायी नील *m.*

sulphonium (*sulph*ur + amm*onium*) *Chem.* शुल्बतातु *m.*

sulphon-methane *Pharm.* शुल्बा-प्रोदीन्य *n.*

sulphonyl *Chem.* शुल्बाल *n.*

sulpho-par-aldehyde *Chem.* शुल्ब-परा-सुव्युद *m.*

sulpho-phenyl *Chem.* शुल्बा-दर्शल *n.* (शुल्बा- stands for sulphonic)

sulpho-phosphate शुल्ब-भास्वीय *n.*

sulpho-phosphite शुल्ब-भास्वित *n.*

sulpho-phosphoric शुल्ब-भास्विक *mfn.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

sulpho-phosphorous शुल्व-भास्व्य *mfn.*
sulpho-phthalein (sulphonephthalein) *Chem.* शुल्वा-व्युत्तैलिन *m.*
sulpho-phthalic *Chem.* शुल्वा-व्युत्तैलिक *mfn.* (शुल्वा- stands for sulphonic)
sulpho-propionic *Chem.* शुल्वा-प्रमेदिक *mfn.* (शुल्वा- stands for sulphonic)
sulpho-purpurate *Chem.* शुल्वा-नीलोहीय *n.*
sulpho-purpuric acid *Chem.* शुल्वा-नीलोहिक अम्ल *n.*
sulpho-ricin-oleate *Chem.* शुल्वैरण्ड-म्रक्षीय *n.*
sulpho-ricin-oleic *Chem.* शुल्वैरण्ड-म्रक्षिक *mfn.*
s. acid शुल्वैरण्ड-म्रक्षिक अम्ल *n.*
sulpho-salicylic *Chem.* शुल्वा-नम्रलिक *mfn.*
s. acid शुल्वा-नम्रलिक अम्ल *n.*
sulpho salt *Chem.* शुल्व-लवण *n.*
sulpho-selenide *Chem.* शुल्व-मेचेय *n.*
sulpho-selenium *Chem.* शुल्व-मेचाग्नि *m.*
sulpho-silicide *Chem.* शुल्व-सैकतेय *n.*
sulpho-sol *Chem.* शुल्व-लयन *n.*
sulpho-stannate शुल्व-त्रप्वीय *n.*
sulpho-stannic शुल्व-त्रप्विक *mfn.*
sulpho-stannide *Chem.* शुल्व-त्रप्वेय *n.*
sulpho-succinic *Chem.* शुल्वा-तृणिक *mfn.* (शुल्वा- stands for sulphonic)
sulpho-sulphurous शुल्व-शुल्वार्य *mfn.*
sulpho-tannic *Chem.* शुल्वा-शल्किक *mfn.* (शुल्वा- stands for sulphonic)
sulpho-telluride *Chem.* शुल्व-वंगकेय *n.*
sulpho-thionyl शुल्व-गन्धल *n.*
sulpho-toluic *Chem.* शुल्वा-विरालिक *mfn.* (शुल्वा- stands for sulphonic)
sulpho-tungstate शुल्व-चण्डीय *n.*
sulpho-tungstic शुल्व-चण्डिक *mfn.*
sulpho-urea शुल्व-मिह *m.*
sulpho-vanadate शुल्व-रोचीय *n.*
sulpho-vinate *Chem.* शुल्व-मद्यीय *n.*
sulpho-vinic *Chem.* शुल्व-मद्यिक *mfn.*
sulpho-wolframic *Chem.* शुल्व-चंडिक *mfn.*
sulph-oxide *Chem.* शुल्व-जारेय *n.*
sulph-oxylic *Chem.* शुल्व-जारलिक *mfn.*
sulph-oxy-phosphate *Chem.* शुल्व-जार-भास्वीय *n.*
sulpho-zincate शुल्व-कुप्यीय *n.*
sulphur (derived from Sanskrit शुल्वारि) *Chem.* शुल्वारि *m.* (in general language गन्धक)
s. acid शुल्वारि अम्ल *n.*
s. alcohol शुल्वारि सुषव *m.*
s. black शुल्वारि काल *m.*
s. chloride शुल्वारि नीरेय *n.*
s. di-chloride शुल्वारि द्वि-नीरेय *n.*
s. di-oxide शुल्वारि द्वि-जारेय *n.*
s. ether शुल्वारि दक्षु *m.*
s. family शुल्वारि-कुल *n.*
s. granule गन्धक-कणिका, शुल्वारि-कणिका *f.*
s. iodide शुल्वारि जम्बेय *n.*
s. lime शुल्वारि-चूर्णक *m.*
s. match गन्धक-इषीका *f.*
s. mono-chloride शुल्वारि एक-नीरेय *n.*
s. oil शुल्वारि-तैल *n.*
s. ore शुल्वारि-अयस्क *n.*
s. oxide शुल्वारि जारेय *n.*
s. salt शुल्वारि-लवण *n.*
s. sub-chloride शुल्वारि अनु-नीरेय *n.*
s. tri-oxide शुल्वारि त्रि-जारेय *n.*
s. water शुल्वारि-जल *n.*
sulphur *adj.* शुल्वारि, शुल्वारिय *mfn.*
sulphur *vb. Chem.* शुल्वारीयण *n.* (to treat with sulphur or, as in

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

fumigating and bleaching, with sulphur fumes) शुल्वारि-साधन, शुल्वारि-धूमन *n.*

sulphuran *Chem.* शुल्वारिण्य *n.*

sulphurate = sulphureous *Chem.* शुल्वारिय *mfn.*

sulphurate=sulphurize

sulphurated शुल्वारीयित *mfn.*

sulphurated hydrogen apparatus *Chem.* शुल्वारीयित उदजन साधित्र *n.*

sulphurated potash=potassa sulphurat (potass. sulphur.)=**liver of sulphur** शुल्वारि-सर्जि *f.*

sulphuration *Chem.* शुल्वारीयण *n.*

sulphurator *Chem.* (an apparatus used in sulphurizing) शुल्वारीयित्र, शुल्वारीयण-साधित्र *n.*

sulphur bacteria=Thiobacteria

sulphur black *Col. Ind.* शुल्वारि काल *m.*

s. blue शुल्वारि नील *m.*

s. blue-black शुल्वारि नील-कृष्ण *m.*

s. brilliant black शुल्वारि भासुर काल *m.*

s. brilliant blue शुल्वारि भासुर नील *m.*

s. brilliant green शुल्वारि भासुर हरि *m.*

s. brown शुल्वारि बभ्रु *m.*

s. cachou शुल्वारि गायत्री *f.*

s. catechu शुल्वारि खदिर *m.*

s. corinth शुल्वारि रोहित *m.*

s. dark brown शुल्वारि असित बभ्रु *m.*

s. dark green शुल्वारि असित हरि *m.*

s. direct blue शुल्वारि अनाश्रित नील *m.*

s. field grey शुल्वारि सेना धूसर *m.*

s. green शुल्वारि हरि *m.*

s. green-blue शुल्वारि हरि-नील *m.*

s. grey शुल्वारि धूसर *m.*

s. indigo शुल्वारि निनील *m.*

s. khaki शुल्वारि धूलि *f.*

s. navy blue शुल्वारि नाविक नील *m.*

s. olive शुल्वारि तैलबदर *m.*

s. olive brown शुल्वारि तैलबदर बभ्रु *m.*

s. olive green शुल्वारि तैलबदर हरि *m.*

s. orange शुल्वारि नारंग *m.*

s. purple शुल्वारि नीलारुण *m.*

s. red-brown शुल्वारि रक्त-बभ्रु *m.*

s. violet शुल्वारि नीललोहित *m.*

s. yellow शुल्वारि पीत, सुपीत *m.*

s. yellow-brown शुल्वारि पीत-बभ्रु *m.*

sulph-urea *Chem.* शुल्व-मिह *m.*

sulphured *Chem.* शुल्वारीयित *mfn.*

sulphured matches *Chem.* शुल्वारीयित-इषीका (दीपेषीका) *f.*

sulphurein *Col. Ind.* शुल्वारिन *m.*

sulphureity *Chem.* शुल्वारियता, गन्धकियता *f.*

sulphureous 1=**sulphurous** शुल्वार्य *mfn.*

2 (in general language) गन्धकिय *mfn.*

(consisting of sulphur) गन्धक-युत *mfn.*

(having the qualities of sulphur or brimstone) गन्धक-गुण *mfn.*

(impregnated with sulphur) गन्धक-व्यापित *mfn.*

(sulphur-coloured) गन्धक-वर्ण *mfn.*

sulphureousness शुल्वारियत्व, गन्धकियत्व *n.*

sulphuret=sulphide शुल्वेय *n.*

sulphuret *vb.* शुल्वारीयण *n.*

1 (to combine with sulphur) शुल्वारि-योजन *n.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

2 (to impregnate with sulphur) शुल्बारि-व्यापन *n.*

sulphuretted *Chem.* शुल्बेयित *mfn.*

s. hydrogen शुल्बेयित उदजन *m.*

s. hydrogen apparatus शुल्बेयित उदजन साधित्र *n.*

sulphuric *Chem.* शुल्बारिक *mfn.*

s. acid=acidum sulphuricum (acid. sulph.) *Pharm.* शुल्बारिक अम्ल *n.*

s. anhydride शुल्बारिक अजलेय *n.*

s. ether शुल्बारिक दक्षु *m.*

s. iodide शुल्बारिक जम्बेय *n.*

s. oxide शुल्बारिक जारेय *n.*

sulphurization *Chem.* शुल्बारीयण *n.*

sulphurize *vb. Chem.* शुल्बारीयण *n.* (to combine or impregnate with sulphur or any of its compounds; specif., to fumigate or bleach with sulphur fumes) शुल्बारि-योजन,-व्यापन, -धूमन *n.*

sulphurol black *Col. Ind.* शुल्बारिव काल *m.*

s. brown शुल्बारिव बभ्रु *m.*

s. dark brown शुल्बारिव असित बभ्रु *m.*

s. direct blue शुल्बारिव अनाश्रित नील *m.*

s. fast blue शुल्बारिव स्थिर नील *m.*

s. field grey शुल्बारिव सेना धूसर *m.*

s. green शुल्बारिव हरि *m.*

s. indigo blue शुल्बारिव निनील नील *m.*

s. orange शुल्बारिव नारंग *m.*

s. yellow शुल्बारिव पीत *m.*

sulphurosyl=thionyl गन्धल *n.*

sulphurous *Chem.* शुल्बार्य *mfn.*

s. acid शुल्बार्य अम्ल *n.*

s. anhydride शुल्बार्य अजलेय *n.*

s. salt शुल्बार्य लवण *n.*

s. tetradymte सगन्धक भिदवंगिज *m.* (-इज for खनिज mineral)

sulphur rain *or* **shower** (a shower of yellow pollen often seen in spring) पराग-वर्षा *f.*

sulphuryl *Chem.* शुल्बारिल *n.*

s. chloride शुल्बारिल नीरेय *n.*

sulphydrate *Chem.* शुल्बोदीय *n.*

sulphydric acid *Chem.* शुल्बोदिक अम्ल *n.*

sulphydryl *Chem.* शुल्बोदल *n.*

sultam (*sul-* शुल्- + lac*tam* दुग्धति) शुल्धति *f.*

sultan 4 B =direct red 4 B

sultan yellow G = direct yellow CH

sultone (*sul-* शुल्- + lac*tone* दुग्धा) *Chem.* शुल्धा *f.*

sum *vb. Math.* आकलन *n.*

sum 1 (amount of money) धनमात्रा *f.*, धनराशि *m.*

2 (total) योग *m.*

3 (amount) राशि *m.*

sumach (a colour) मध्यरक्तातिपीत *m.*

Sumatra camphor = d-borneol द-कर्पूव *m.*

sumbul (sumb.)=**sumbul root= musk root** *Pharm.* जटामांसी *f.*

sumbul root=sumbul जटामांसी-मूल *n.*

summable *Math.* आकलनीय *mfn.*

summand *Math.* आकल्य *n.*

summarily dealt with *Law* संक्षेपतः निर्णीत *mfn.*

summary संक्षेप *m.*

summate *vb. Math.* आकलन *n.*

summation *Math.* आकलन *n.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

s. of series श्रेणी-आकलन *n.*, श्रेणी-योग *m.*
summed *Math.* आकलित *mfn.*
summer sleep *Zool.* ग्रीष्म-सुप्ति *f.*
summing *Math.* आकलन *n.*
summoned आहूत *mfn.*
summons = legal summons *Law* आह्वान *n.* (ancient word)
sum of squares *Statistics* वर्ग-योग *m.*
sump=sump pit *Automobile* (a pit at the lowest point) निगर्त *m.*
sump pit=sump निगर्त *m.*
sum to infinity *Math.* यावदनन्ति-योग *m.* (Hindi अनन्त तक योग)
sum total समस्त योग *m.*
sum up, to समासतः, संक्षेपतः
sun animalcule *Zool.* सूर्याणुप्राणी (-इन्) *m.*
sunburnt सूर्यातप्त *mfn.*
sunchromine black *Col. Ind.* सूर्यवर्णी काल *m.*
s. **green** सूर्यवर्णी हरि *m.*
s. **yellow** सूर्यवर्णी पीत *m.*
sundries प्रकीर्णक *n.*
sundry *adj. Com.* अनेक, विविध *mfn.*
s. **assets** विविध-सम्पत्ति *f.*
s. **creditors** विविध उत्तमर्ण *m.*
s. **debtors** विविध अधमर्ण *m.*
s. **expenses** विविध व्यय *m.*
s. **liabilities** विविध देयधन, विविध ऋण *n.*
s. **outstanding liabilities** विविध अदत्त देयधन, विविध अदत्त ऋण *n.*
sun-drying सूर्य-शोषण *n.*
sunfish *Zool.* सूर्यमत्स्य *m.*
sunflower=helianthus *Bot.* सूर्यमुखी *f.*
sunflower grain *Bot.* सूर्यमुखी-धान्य *n.*
sunglasses आतप-उपनेत्र *n.*
sun gold *Col. Ind.* सूर्य स्वर्ण *m.*
sunk capital *Econ.* निमग्न-पुंजी *f.*
sunken emplacements *Mil.* अधःस्थाय *m.*
sunken stomata *Bot.* (sunken = deeply seated) निमग्न मुख *n.*
sunk key *Mach.* निखात-कीला *f.*
sunray 1 सूर्यरश्मि *m.*
2 (a colour) प्ररक्तातिपीत *m.*
sunshine recorder आतप-अभिलेखक *m.*
sunspot सूर्य-कलंक *m.*
sunstroke *Med.* आतपाघात *m.*
sun visor *Automobile* (a sun shield) आतपत्र, आतप वर्म *n.*
sun yellow सूर्य पीत *m.*
Supara *Geog.* शूर्पारक *m.*
super- अधि-
superannuation अधिवार्षिकी *f.*
superannuation allowance अधिवार्षिक अधिदेय *n.*
superannuation fund अधिवार्षिकी प्रणीवि *f.*
superbine लांगलिकी *f.* (लांगलिका 'Methonia superba' MW., 'Georiosa superba' Nadkarni)
super cargo (short for 'superintendent of cargo') नौपण्यकाधीक्ष *m.* (cargo नौपण्यक)
superchrome black *Col. Ind.* अधिवर्ण काल *m.*
s. **blue** अधिवर्ण नील *m.*
s. **garnet** अधिवर्ण निरक्त *m.*
s. **red** अधिवर्ण रक्त *m.*
s. **violet** अधिवर्ण नीललोहित *m.*
s. **yellow** अधिवर्ण पीत *m.*
superfamily *Zool.* प्रवंश *m.*
superficial तलोपरिक, उपरिष्ठ *mfn.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

superficial cells *Zool.* उपरिष्ठ-कोशा *f.*
superficial expansion *Phys.* तल-विस्तरण *n.*
superficial part *Zool.* तलोपरिक भाग *m.*
superficial placentation *Bot.* तल-लग्न जरायुन्यास *m.*
superfine अधिचारु *mfn.*
superfine magenta crystals *Col. Ind.* अधिचारु धूम्रली स्फट *m.*
s. **violet** अधिचारु नीललोहित *m.*
superheated अधितप्त *mfn.*
s. **steam** अधितप्त प्रबाष्प *m.*
superheater *Rly. Eng.* अधितापक *m.*
s. **flue tubes** अधितापक-वाहिनी-नाल *m.*
s. **header** अधितापक-शीर्षणी *f.*
s. **pipes** अधितापक-नाड *n.*
superheavy gun *Mil.* अतिगुरु-शतघ्नी *f.*
superimpose *vb.* अध्यारोपण *n.*
superimposed अध्यारोपित *mfn.*
superincumbent उपरिशायी (-इन्) *mfn.*
s. **liquid** उपरिशायी तरल *m.*
superintend *vb.* अधीक्षण *n.*
superintendence अधीक्षण *n.*
superintendency अधीक्षण, अध्यक्ष-पद, अधीक्षक-पद *n.*, अध्यक्ष-विषय, अधीक्षक-विषय *m.*
superintendent अधीक्षक, अध्यक्ष *m.* (अध्यक्ष head of a dept.; अधीक्षक one who superintends)
superintendent *adj.* अधीक्षमान *mfn.*
superintendent of works कर्मान्तिक *m.* (ancient word)
superintendentship अधीक्षकता, अध्यक्षता *f.*
superintender अधीक्षिता (-तृ) *m.*
superior उपरिक, उत्तर, उत्तम, वरीयस्, श्रेयस् *mfn.*
Bot. उत्तरवर्ती (-इन्) *m.*
superior calyx *Bot.* उत्तर पुष्पकोश *m.*
superiority श्रेयस्त्व *n.*
superior maxilla *Anat.* उत्तरहनु *f.*
superior oblique=trochlear muscle *Ophthalmol.*=**obliquus superior** *Zool.* उत्तर-तिरश्ची (पेशी) *f.*
superior ovary *Bot.* उत्तर अण्डाशय *m.*
superior rectus *Zool.* उत्तर-ऋजुपेशी *f.*
superior service *Adminis.* उपरिक-सेवा *f.*
superior vena cava=anterior vena cava=pre cava *Zool.* उत्तर-महानीला *f.*
superior violet *Col. Ind.* उत्तम नीललोहित *m.*
supernatant (floating on the surface) पृष्ठे-प्लव *mfn.*
superposable आच्छाद्य, अध्यारोप्य *mfn.*
superpose 1 *vb.* अधिरोपण *n.*
2 *Bot.* आच्छादन *n.*
3=**superimpose** अध्यारोपण *n.*
superposed 1 अध्यारोपित *mfn.*
2 *Bot.* आच्छादित *mfn.*
superposition आच्छादन, अध्यारोपण *n.*
superradar अधितेजोन्वेष *m.*
supersaturated अध्यनुविद्ध *mfn.*
super-script *Math.* मूर्धांक *m.*, मूर्धाक्षर *n.*
super-secret अधि-गुह्य, परम गुह्य *n.*
supersonic *Radar, Phys.* आधिस्वनिक *mfn.*
supersonics=ultrasonics *Phys.* आधि-स्वनिकी *f.*
super-tare अधि-भारमोक *m.*
super-tax अधि-कर *m.*
supertone *Phys.* अधितान *m.*
supervisal=supervision
supervisance=supervision
supervision=supervisal=supervi-

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

sance=supervisure पर्यवेक्षण *n.*
s. charges *Com.* पर्यवेक्षण-व्यय *m.*
supervisionary = supervisory पर्यवेक्षण-
supervisor पर्यवेक्षक *m.*
supervisorial पर्यवेक्षकीय *mfn.*
supervisory = supervisionary पर्यवेक्षण-
supervisure=supervision
supplement *vb.* आपूरण, अनुपूरण *n.*
supplement *n.* आपूर, अनुपूर *m.*
supplemental = supplementary *Statistics* आपूरक *mfn.*
supplemental अनुपूरक, आपूरक *mfn.*
supplemental air = supplementary air *Physiol.* रेचक वायु *m.*
supplemental chords *Math.* आपूरक-जीवा *f.*
supplementary अनुपूरक, आपूरक *mfn.*
supplementary *Com.* न्यूनतापूरक *mfn.*
s. cost न्यूनतापूरक परिव्यय *m.*
s. earning न्यूनतापूरक अर्जन *n.*
s. estimate न्यूनतापूरक आगणन *n.*
s. grant न्यूनतापूरक अनुदान *n.*
s. industry न्यूनतापूरक उद्योग *m.*
s. invoice न्यूनतापूरक बीजक *n.*
supplementary air=supplemental air
supplementary angle *Math.* ऋजुपूर कोण *m.*
supplementary budget अनुपूरक आय-व्ययक *n.*
supplementary demand *Parl. Practice* अनुपूरक अभियाचन *n.*
supplementary question *Parl. Practice* अनुपूरक प्रश्न *m.*
supplementary statement (as of expenditure) अनुपूरक विवरण *n.*
supplied प्रदत्त *mfn.*
supplied with vessels वाहिनी-युत *mfn.*
suppliers ledger=creditors ledger *Com.* उत्तमर्ण-प्रपंजी *f.*
supply *n.* प्रदाय *m.*
supply base प्रदाय-आस्थान *n.*
supply of nerves चेता-प्रदाय *m.*
supply ship=depot ship *Mil.* प्रदाय-पोत, भाण्ड-पोत *m.*
supply what is wanting *vb.* न्यूनतापूरण *n.*
support आधार *m.*
crucible s. मूषा-आधार *m.*
supported आधृत *mfn.*
supporter पोषक, आधारक *m.*
supporter of combustion दहन-पोषक *m.*
supporting आधारी (-इन्)
s. frame *Zool.* आधारी कंकाल *m.*
s. rod आधार-शलाका *f.*
suppose *Math.* अथ यदि (Hindi मान लो)
supposition 1 *Math.* कल्पना *f.* (Hindi मानना)
2 पक्ष *m.*
suppository *Med.* वर्ती *f.*
suppress *vb.* निग्रहण *n.* (नि down+ग्रहण holding)
suppression *Biol.* विलोपन *n.*
suppressive (drug) *Med.* संनिरोधी (-इन्) *mfn.*
supra 1 उत्-, उपरि-, -उपरि (while supra is prefixed, उपरि may either be put before or after the main word)
2 (superior) वर-
supraduction उच्चालन *n.*
supra-intestinal आन्त्रोपरि-
supra-intestinal excretory ducts *Zool.* आन्त्रोपरि-उत्सर्ग-प्रणाली *f.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

supra-intestinal vessel *Zool.* आन्त्रोपरि-वाहिनी *f.*
supra light yellow *Col. Ind.* वर लघु पीत *m.*
supramine black *Col. Ind.* वरतिक्ती काल *m.*
s. **blue** वरतिक्ती नील *m.*
s. **bordeaux** वरतिक्ती कपिशक *m.*
s. **brown** वरतिक्ती बभ्रु *m.*
s. **green** वरतिक्ती हरि *m.*
s. **red** वरतिक्ती रक्त *m.*
s. **yellow** वरतिक्ती पीत *m.*
supraorbital plate *Ophthalmol.* अक्ष्यु-परि-पट्ट *m.*
supraorbital ridge = **frontal ridge**
supraprotest (after Italian *sopra protesto* upon protest) *Law* अनादर-प्रमाणने
s. **acceptance** अनादरप्रमाणने स्वीकरण *n.*
s. **payment** अनादरप्रमाणने शोधन *n.*
suprarenal *Anat.* वृक्कोपरि-
s. **body** वृक्कोपरि-काय *m.*
s. **cortex** *Pharm.* वृक्कोपरि बाह्यक *n.*
s. **gland** वृक्कोपरि-ग्रन्थि *m.*
supra-scapula *Zool.* उदंसफलक *n.*
supremacy अतिसर्वता, परमेष्ठिता *f.*
supreme अतिसर्व, परमेष्ठ *mfn.*
surcharge *Com.* अधिभार *m.*
surd *Math.* करणी *f.* (ancient word)
surety *Com.* 1 प्रतिभूति *f.*
2 (one who makes a surety) प्रतिभू *m.*
surface 1 तल *n.*
2 पृष्ठ *n.* (as distinguished from **plane** तल)
3 (earth surface) भूतल *n.*
surface anatomy (treating of external forms and markings) वहीरूप शारीर *n.*
surface density *Phys.* तल-घनता *f.*
surface of revolution *Math.* परिभ्रमण-तल *n.*
surface of separation पृथक्करण-तल *n.*
surface of the back = **back of the surface** तल-पृष्ठ *n.*
surface rent भू-भाटक, भूतल-भाटक *m.*
surface strain *Mech.* पृष्ठ-विकार *m.*
surface tension *Phys.* तल-आतति *f.*
surface tension apparatus *Phys.* तलातति-साधित्र *n.*
surface water भूतल-वारि *n.*
surgeon शालाकी (-इन्), शस्त्रवैद्य, शल्यवैद्य *m.*
surgery शल्य *n.*, शल्यचिकित्सा *f.*
surgical anatomy शल्योपयोगि शारीर *n.*
surgical cotton व्रण-तूल *n.*
surgical dressings *Med.* (cotton, lint, etc.) व्रण-बन्धनसंभार *m.*
surgical means शल्य-साधन *n.*
surname कुलनाम *n.*
surplus *Com.* अतिरेक *m.*, आधिक्य *n.*
surprise 1 *vb.* विस्मापन *n.*
2 *n.* विस्मय *m.*
s. **attack** विस्मय आक्रमण, विस्मापक आक्रमण *n.*
surprised विस्मित *mfn.*
surrender *vb.* समर्पण *n.*
surrender *Com.* 1 *vb.* अध्यर्पण *n.*
2 *n.* अध्यर्पणा *f.*
s. **value** अध्यर्पण-अर्हा *f.*
surrendered *Com.* अध्यर्पित *mfn.*
surrenderee *Com.* अध्यर्पिती (-इन्) *m.*
surrenderer *Com.* अध्यर्पक *m.*
surround *vb.* परिवारण *n.*
surrounded परिवारित *mfn.*
surrounding परिवारक, परिवारी (-इन्) *mfn.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

surroundings परिपार्श्व *n.*, परिवृति *f.*
sur-tax उपरि-कर *m.*
survey 1 भूमिति *f.*, भूमापन *n.*
2 आपरीक्षण *n.*
surveying भूमिति *f.*, आपरीक्षण *n.*
surveyor भूमापक, आपरीक्षक *m.*
surveyor's chain=**Gunter's chain** भूमापन-शृंखला *f.*
survival 1 उत्तरजीवन *n.*
2 *Biol.* अतिजीविता *f.*
s. of the fittest *Biol.* बलिष्ठ-अतिजीविता *f.*
survive *vb.* 1 उत्तरजीवन *n.*
2 *Biol.* अतिजीवन *n.*
survived उत्तरजीवित *mfn.*
surviving *adj. Com.* उत्तरजीवी (-इन्) *mfn.*
survivor उत्तरजीवक *m.*
susceptibility अनुहृषता *f.*
susceptible अनुहृष *mfn.*
suspend *vb.* स्थगन, निलम्बन *n.*
suspended electric centrifuge निलम्बित विद्युन्मथित्र *n.*
suspense *Com.* निलम्बन *n.*
s. account निलम्बित-लेखा, अवर्गित लेखा *f.* (nonclassified account)
s. ledger निलम्बित-प्रपंजी *f.*
suspension निलम्बन, स्थगन *n.*
suspension colloid = **suspensoid** *Physical Chem.* निलम्बन श्लेषाभ= निलम्बाभ *m.*
suspension of payment *Com.* शोधन-स्थगन *n.*
suspension wire *Phys.* निलम्बन-तन्तु *m.*
suspensoid = **suspension colloid**
suspensor *Bot.* निलम्ब *m.*
suspensorium *Zool.* (connects the lower jaw with the cranium) निहनु-योज *m.* (lower jaw निहनु, upper jaw उद्धनु)
suspensory ligament निलम्बन-स्नायु *f.*
suspensory ligament of lens = **zonula ciliaris**
sustained on temples (glasses) शंखधृत
sustentacular cells 1=**Sertoli's cells** *Zool.* पोषि-कोशा *f.*
2 = **supporting cells** *Anat.* आलम्बन-कोशा *f.*
Sutlej (river) *Geog.* शतद्रु *f.*
suture=**raphe** *Anat.* सेवनी *f.*
suture joint *Anat.* सेवनी-संधि *m.*
swab शोषमृज *m.*
swallow *n.* (a bird) भाण्डीक *m.*
swallow *vb.* निगिरण *n.*
swamp महापंक *m.*
swarm spore *Biol.* वृन्दबीजाणु *m.*
Swat River *Geog.* सुवास्तु *f.*
Swat valley *Geog.* उद्यान *n.*
sweat gland *Anat.* स्वेद-ग्रन्थि *m.*
Swedish green=**new green**
Swedish verdigris=**green verdigris**
sweep *vb.* अपोहन, अपवहन, अपमार्जन *n.*
sweeper *Mil.* अपोहक *m.* (*See* mine s.)
sweeping *Mil.* अपोहन *n.* (*See* mine s.)
sweet मधु, मधुर, मिष्ट *mfn.*
sweet flag (a plant) वचा *f.*
sweetish आमधु *mfn.*
sweetmeat खण्डखाद्य (from वात्स्यायन), मिष्टखाद्य *n.*
sweets मिष्टान्न *n.*
sweet smell मधुर गन्ध *m.*
sweet taste मधुर स्वाद *m.*
sweet yam = **Dioscorea aculeata** मध्वालु *m.*
swellfish=**puffer** फुल्लमत्स्य *m.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

swelling (in general) गण्ड *m.*
Swertia *Bot.* भूनिम्बति *f.* (-ति for प्रजाति genus)
S. chirata सामान्य भूनिम्ब *m.*
swift *Zool.* दुर्बल, दुर्बल-चटक *m.*
swim bladder=air bladder *Zool.* प्लवनाशय, वाताशय *m.*
swimmer *Zool.* (feet of duck) प्लवन (पद)
swimmeret=pleopodite=pleopod *Zool.* प्लवपाद *m.*
swimming bird *Zool.* प्लवपक्षी (-इन्) *m.*
swimming spore *Bot.* प्लव बीजाणु *m.*
swine 1 (hog) सूकर *m.*
2 (hogs collectively) सूकरयूथ *m.*
3 (domestic hog) गृह्य सूकर *m.*
swing 1 *vb.* प्रेंखण *n.*
2 *n.* प्रेंख *m.*
swing hygrometer प्रेंख-उन्दमान *m.*
Swiss blue=methylene blue
switch संवियुत् *m.* (संयौति makes connection, वियौति च breaks or changes connection)
s. board संवियुत्-फलक *n.*
swivel *n. Engin.* (a bearing) भ्रमत् *n.*
swivel chain *Engin.* भ्रमत्-शृंखला *f.*
swivel stool (revolving stool) भ्रमत्पीठ *n.*
sword खड्ग *m.*
swordfish *Zool.* खड्गमत्स्य *m.*
swordfish liver oil *Zool.* खड्गमत्स्य-यकृत्-तैल *n.*
Sx *Statistics* (standard deviation of x calculated from the sample) मि (प्रमाप-विचलन)
Sycon *Zool.* (a genus of sponges looking somewhat like a fruit) बिम्बकाति *f.* (-ग्राति for प्रजाति genus)
Syconaria=Sycones *Zool.* बिम्बकाः *m. pl.*
Sycones *Zool.* बिम्बकाः *m.pl.*
Syconidae *Zool.* बिम्बक-वंश *m.*
syconium *Bot.* (a collective flesh fruit, as the fig) ग्रौदुम्बर *n.*
syconus=syconium
sycosis *Med.* (eruption round the hair roots of the beard) श्मश्रुपिटक *n.*
syenite *Petrog.* (composed of dominant alkaline क्षारिय feldspar स्फतीय) क्षातीयाश्म *m.*
syllable अक्षर *n.*
syllabus 1 (a compendium containing the heads of a discourse, treatise, course of study or the like) पाठ-चर्या *f.*, पाठचर्या-पुस्तक *n.*
2 *Law* (the headnote of a case) संशीर्षक *n.*
sylvanite = auro-tellurite *Mineral.* स्वर्ण-वंगजारिज *m.* (-इज for खनिज mineral)
sylvestrene *Chem.* वनसरलेन्य *n.*
sylvestris वनसरल *m.*
sylvic acid=abietic acid भद्रिक अम्ल *n.*
sylvine=sylvite *Mineral.* दहनीरेयिज *m.* (-इज for खनिज mineral)
sylvite=sylvine
sym, sym. (symmetrical) *Chem.* सं. (संमितीय)
symbiont *Biol.* सहजीवी (-इन्) *m.*
symbiosis *Biol.* सहजीवन *n.*
symbiotic *Biol.* सहजीवी (-इन्) *mfn.*
symbiotic bacteria सहजीवी शाकाणु *m.*
symbol 1 प्रतीक *n.* (the first letter or

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

letters of a word)
2 चिह्न *n.*

symmetric, symmetrical संमित, संमितीय *mfn.*

symmetrical *Statistics* संमितीय, संमित *mfn.*
s. distribution संमित वंटन *n.*
s. series संमित-माला *f.*
s. stage *Zool.* संमिति-अवस्था *f.*

symmetrically equal *Math.* संमिति-सम *mfn.*

symmetrically opposite *Math.* संमिति-संमुख *mfn.*

Symmetrodonta *Zool.* (teeth are characteristic in being triangular) त्रिकोणदन्ताः *m.pl.*

symmetry संमिति *f.*

sympathetic ganglion *Zool.* प्रथम-स्वायत्त प्रगंड *m.* (short from प्रथमस्वायत्त-चेतासंहति प्रगंड)

sympathetic nervous system *Anat.* (first autonomic nervous system) प्रथम-स्वायत्त-चेता-संहति *f.*

sympathetic vibration *Phys.* अनुचारि आवेपन *n.*

sympathin *Zool.* प्रथम-स्वायत्ति *f.*

Sympetalae *Bot.* संयुक्तदलाः *m. pl.* (petals united)

symphysis संगम *m.*

Symplocos *Bot.* लोध्रति *f.* (-ति for प्रजाति genus)
S. racemosa सामान्य लोध्र *m.*

sympodial *Bot.* संयुक्ताक्षी (-इन्) *mfn.*

sympodium *Bot.* संयुक्ताक्ष *m.*

symptoms (of a disease) लक्षण *n.*

synangium *Zool.* (in lower vertebrates the terminal part of an arterial trunk) रोहिणी-स्कन्धान्त *m.*

Synantherias *Bot.* वज्रकन्दति *f.* (-ति for प्रजाति genus)
S. sylvatica सामान्य वज्रकन्द *m.*

synantherous = syngenesious *Bot.* (anthers fused) संपरागाशय *mfn.*

synapse *Physiol.* चेतोपागम *m.*

Synapsida *Zool.* युक्तछिद्रकरोटिनः *m.pl.*

synapsid skull *Zool.* युक्तछिद्र करोटि *f.*

synapsis 1 *Biol.* (conjugation of pairs) युग्मानुबंध *m.*
2=**synapse** *Physiol.* चेतोपागम *m.*

synaptase = emulsin (an enzyme contained, specially विशेषतः in almonds वाताम) विवातामेद *m.*

synaptic nervous system *Zool.* चेतोपागम-संहति *f.*

synarchy (joint rule) सहराज्य *n.*

synarthrosis *Anat.* (immovable joint) स्थिरसन्धि *m.* (from सुश्रुत)

syncarpous (pistil) *Bot.* युताण्डप *mfn.*

synchondrosis *Anat.* कास्थि-सन्धि *m.*

synchronization संकालन *n.*

synchronizer = modulator *Radar* संकालक *m.*

synchronous movement *Zool.* संकालीय-गति *f.*

syncytial layer *Zool.* संकोश-स्तर *m.*

syncytioma *Med.* संकोशार्बुद *m.*

syncytium=plasonodium (a tissue ऊति) संकोशोति *f.*

syndesmosis *Anat.* (an articulation in which the bones are bound together by a ligament) स्नायु-सन्धि *m.*

syndiazo *Chem.* संद्व्यज

syndicate अभिषद् *f.*

syndrome *Med.* (a group of signs and symptoms occur together) सहलक्षण *n.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

synergidae = **help cells** *Bot.* सहाय-कोशा *f.*

syngamy (cell union) *Bot.* समुद्वाह *m.*

syngenesious *Bot.* 1 (having stamens united) युक्तकेसर *mfn.*
2=**synantherous** (anthers fused) संपरागाशय *mfn.*

synizesis *Biol.* (massing of the chromatin of the nucleus) आपुञ्जन *n.*

synkinesis *Med.* सहगति *f.*

synkinetic सहगामी (-इन्) *mfn.*

synkinetic movement सहगति *f.*

synonym पर्याय *m.*

synopsis रूपरेखा *f.*, संक्षेप *m.*

synovia *Anat.* सन्धिरस *m.*

synovial fluid=**synovia**

synovial membrane *Anat.* सन्धिकला *f.*

synovitis *Med.* सन्धिकलाकोप *m.*

synthesis संश्लेषण *n.*

synthesized संश्लेषित *mfn.*

synthetic संश्लिष्ट *mfn.*, संश्लेष-

synthetical सांश्लेषिक *mfn.*

synthetically संश्लेषतः, संश्लेष्य-

synthetically prepared संश्लेष्य विरचित

synthetic product संश्लेषण-सृष्ट *n.*

syphilis=**French disease** *Med.* उपदंश *m.* (short for उपस्थदंश. उपदंश occurs in सुश्रुत)

syphilitic (person) उपदंशी (-इन्) *mfn.* (ancient word)

syphon=**siphon** निनाल *m.*

syphon trap *Hygiene* निनाल-रुध *m.*

syringe उद्गारिका *f.*
s. needle उद्गारिका-सूची *f.*
s. needle sharpener उद्गारिका-सूची-उत्तिज *m.*

syrinx *Zool.* (vocal organ of birds) कूजित्र *n.*

syrup *Pharm.* मिष्टोद *n.*
s. of balsam of tolu विराल-धूपियास-मिष्टोद *n.*
s. of calcium hypophosphite=**syrupus calcii hypophosphitis** (syr. calc. hypophosph.) चूर्णातु-उपभास्वित-मिष्टोद *n.*
s. of chloral=**syrupus chloralis** (syr. chloral.) नीरसु-मिष्टोद *n.*
s. of codeine phosphate=**syrupus codeinae phosphatis** (syr. codein. phosph.) मीली-भास्वीय-मिष्टोद *n.*
s. of ferrous iodide = **syrupus ferri iodidi** (syr. ferr. iod.) अयस्य-जम्बेय-मिष्टोद *n.*
s. of ferrous phosphate=**syrupus ferri phosphatis** (syr. ferr. phosph.) अयस्य-भास्वीय-मिष्टोद *n.*
s. of ferrous phosphate with quinine and strychnine=**syrupus ferri phosphatis cum quinina et strychnina** (syr. ferr. phosph. c. quinin. et strych.)=**Easton's syrup** विज्वरी तथा विषतिन्दुकी सहित अयस्य-भास्वीय-मिष्टोद = अपिविज्वरी-मिष्टोद *n.*
s. of ipecacuanha=**syrupus ipecacuanhae** (syr. ipecac.) वममूल-मिष्टोद *n.*
s. of lemon=**syrupus limonis** (syr. limon.) निम्बु-मिष्टोद *n.*
s. of orange=**syrupus aurantii** (syr. aurant.) नारंग-मिष्टोद *n.*
s. of rhubarb = **syrupus rhei** (syr. rhei) चीनरेच-मिष्टोद *n.*
s. of rose=**syrupus rosae** (syr. ros.) पाटल-मिष्टोद *n.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

s. of senna = syrupus sennae (syr. senn.) रंगलता-मिष्टोद *n.*
s. of squill = syrupus scillae (syr. scill.) समुद्रपलांडु-मिष्टोद *n.*
s. of tolu = syrupus tolutanus (syr. tolu.) विराल-मिष्टोद *n.*
s. of wild cherry=syrupus pruni virginianae = syrupus pruni serotinae वनप्रवदर-मिष्टोद *n.*
s. simplex सरल मिष्टोद *n.*
s. vasaka वासक-मिष्टोद *n.*

syrupus *Pharm.* मिष्टोद *n.*
s. aromaticus सुरभि मिष्टोद *n.*
s. aurantii=syrup of orange
s. aurantii floris = syrup of orange flower नारंगपुष्प-मिष्टोद *n.*
s. calcii hypophosphitis=syrup of calcium hypophosphite
s. cascarae aromaticus=aromatic syrup of cascara सुरभि-आरेच-वल्क-मिष्टोद *n.*
s. chloralis = syrup of chloral
s. codeinae phosphatis=syrup of codeine phosphate
s. ferri iodidi=syrup of ferrous iodide
s. ferri phosphatis = syrup of ferrous phosphate
s. ferri phosphatis compositus =compound syrup of ferrous phosphate संयुत अयस्य-भास्वीय-मिष्टोद *n.*
s. ferri phosphatis cum quinina et strychnina=syrup of ferrous phosphate with quinine and strychnine
s. ficorum aromaticus = aromatic syrup of figs सुरभि प्रोदुम्बर-मिष्टोद *n.*
s. ficorum compositus = compound syrup of figs संयुत प्रोदुम्बर-मिष्टोद *n.*
s. glucosi = syrup of glucose मधुम-मिष्टोद *n.*
s. glycerophosphatum compositus संयुत मधुरभास्वीय-मिष्टोद *n.*
s. glycyrrhizae मधुयष्टि-मिष्टोद *n.*
s. hemidesmi सारिवा-मिष्टोद *n.*
s. ipecacuanhae=syrup of ipecacuanha
s. limonis=syrup of lemon
s. picis liquidae तरल अंगाराल-मिष्टोद *n.*
s. pruni serotinae = syrup of wild cherry
s. pruni virgininae = syrup of wild cherry
s. rhei = syrup of rhubarb
s. rosae = syrup of rose
s. sarsae compositus संयुत आसारिवा-मिष्टोद *n.*
s. scillae = syrup of squill
s. sennae = syrup of senna
s. tolutanus = syrup of tolu

syrupy 1 (like syrup) मिष्टोद-समान, मिष्टोद-रूप *mfn.*, मिष्टोदवत्
2 (having a syrup) मिष्टोदी (-इन्) *mfn.*

syrupy liquid मिष्टोदरूप तरल *m.*

system *n.* 1 (an aggregate or assemblage of objects united by some form of regular interaction or interdependence) संहति *f.*, जाल, तन्त्र *n.*
2 (the universe) विश्व *n.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

3 (the body) देह, शरीर *n.*
4 (a methodically arranged set) क्रम *m.*
5 (a theory) वाद *m.*
6 (a formal scheme, method, mode) प्रणाली, पद्धति *f.*
7 (of rocks) *Geol.* तन्त्र *n.*

systematic क्रमिक, क्रमबद्ध *mfn.*
systematic botany वर्गीकर-औद्भिदी *f.*
systematics (the science of classification) वर्गीकारिकी *f.*
systematic square *Statistics* क्रमिक समायत *m.*
systematic zoology वर्गीकर-प्राणिकी *f.*
systematization क्रमबन्धन *n.*
systematize *vb.* क्रमबन्धन *n.*
systematized क्रमबद्ध *mfn.*
systemic arch *Zool.* देह-चाप *m.*
systemic arteries *Zool.* देह-रोहिणी *f.* (for the body as a whole)
systemic trunk *Zool.* देह-महारोहिणी *f.*
system of bodies काय-संहति, पदार्थ-संहति *f.*
system of circles *Math.* वृत्त-संहति *f.*
system of forces बल-संहति *f.*
system of levers *Phys.* उद्याम-संहति *f.*
system of lines रेखा-संहति *f.*
system of pullies *Phys.* घर्घरी-संहति *f.*
system of trenches = network of entrenchments *Mil.* खाति-जाल *n.*
systems of measurement *Phys.* माप-पद्धति *f.*
systole *Physiol.*, *Biol.* हृत्कुंचन *n.*
systolic *adj.* हृत्कुंचन-
systolic pressure हृत्कुंचन-निपीड *m.*
systolo-meter हृत्कुंचन-मान *m.*
syzygy सम्मेल *m.*

T

T (tantalum) *Chem.* स (सहातु)
t (temperature) *Phys.* त (ताप)
T (absolute temperature) *Phys.* ता (प्रकेवल ताप)
t_1 (initial temperature) *Phys.* $त_१$ (आदिम ताप)
t_2 (final temperature) *Phys.* $त_२$ (अंतिम ताप)
t (time) *Phys.* क (काल)
t_1 (initial time) *Phys.* $क_१$ (आदिम काल)
t_2 (final time) *Phys.* $क_२$ (अन्तिम काल)
T. (Treponema) सुकु. (सुकुन्तलाणु)
t. (troy) है. (हैम)
t. (ton) व., वर्. (प्रवर्त)
T (in T-tube) (ब्राह्म) रो
Ta (tantalum) *Chem.* स (सहातु)
T. A. B. *Pharm.* आ. क. ख. (*See* typhoid paratyphoid)
tab. aloes et asafoetidae *Pharm.* कुमारी-हिंगु-चक्रिका *f.*
tab. aloes et ferri *Pharm.* कुमारी-अयश्-चक्रिका *f.*
tab. aloes et myrrh *Pharm.* कुमारी-रसगन्ध-चक्रिका *f.*
Tabanidae (eyes are very brilliant in colours) रंगाक्ष-वंश *m.*
Tabanus *Zool.* रंगाक्षाति *f.* (-अति for प्रजाति genus)
T. autumnalis शरद् रंगाक्ष *m.*
tabashir (used in Persian and Arabic also, from Sanskrit तवक्षीर, त्वक्क्षीरा) त्वक्क्षीरा *f.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj

T. A. B. C. *Pharm.* आ. क. ख. वि. (*See* typhoid-paratyphoid cholera)
tab. colocynth co. संयुत-इन्द्रवारुणी-चक्रिका *f.*
tab. colocynth et hyoscyamus *Pharm.* इन्द्रवारुणी-कुक्कुटविष-चक्रिका *f.*
Tabernaemontana *Bot.* तगरति *f.* (-ति for प्रजाति genus)
T. coronaria सामान्य तगर *m.*
tab. hydrarg. *Pharm.* पारद-चक्रिका *f.*
tab. ipecac. cum scillae *Pharm.* वममूल-समुद्रपलाण्डु-चक्रिका *f.*
table 1 (a tabulated statement) सारणी *f.*
2 (a piece of furniture) पटल *n.*
3=**layer** (of bones) *Anat.* स्तर *m.*
table arm-chair पटल-बाह्वासन्दी *f.*
table, blowpipe धमनाड-पटल *n.*
table calendar (memorandum calendar) पटल-तिथिपत्री *f.* (स्मारक-तिथिपत्री)
table clock पटल-घटक *m.*
tableland *Geog.* गिरि-प्रस्थ *m.*
table of contents विषय-सूची *f.*
table support पटल-आधार *m.*
tablet चक्रिका *f.* (Hindi टिकिया)
pill=pilula गुटिका *f.*
table telephone पटल-दूरभाष *m.*
hand microphone हस्तग्राह्य अणुभाष
table water bottle (carafe) पटल-जल-कूपी *f.*
tab. rhei co. *Pharm.* संयुत-चीनरेच-चक्रिका *f.*
tab. scillae co. संयुत-समुद्रपलाण्डु-चक्रिका *f.*
tabular सारणी-, सारणीय *mfn.*
t. book-keeping सारणीय पुस्त-पालन *n.*
t. journal सारणी-दैनिकपंजी *f.*
t. ledger सारणी-प्रपंजी *f.*
t. logarithm *Math.* सारणी-छेदा *f.*
t. method सारणी-रीति *f.*
t. petty cash-book सारणी-क्षुद्ररोक-पुस्त *n.*
t. purchases book सारणी-क्रयपुस्त *n.*
t. sales book सारणी-विक्रय-पुस्त *n.*
tabular key=tabulator key सारणीयक-कुञ्ची *f.*
tabulate *vb.* सारणीकरण, सारणीयन *n.*
tabulation सारणीयन, सारणीकरण *n.*
tabulator सारणीयक *m.*
tabulator key=tabular key
Tacca *Bot.* सूरणति *f.* (-ति for प्रजाति genus)
T. aspera सामान्य सूरण *m.*
tachogram जवलेख *m.*
tachograph जवलिख *m.* (जव speed)
tachometer (a speed counter) जवमान *m.*
tachometry जवमिति *f.*
tachoscope=tachymeter
tachymeter=tachoscope *Surveying* (for determining quickly the distances, bearings, and elevations of distant objects) आशुमान *m.*
tachysterol *Zool.* आशुविपैत्तव *m.*
tacit acceptance मौन स्वीकरण *n.*
tacit assent मौन-सम्मति *f.*
-tactic -क्रमिक
tactician *Mil.* व्यूहकुशल *m.* (from शुक्रनीति 4.7.11)
tactics *Mil.* व्यूहकौशल *n.*
tactile corpuscle=touch corpuscle *Anat.* स्पर्श-देहाणु *m.*
tadpole 1 भेकशिशु *m.*
2 (the minute tadpole-shaped larva of an ascidian) भेकशिशुक *m.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

Taenia *Zool.* चूषशिराति *f.* (-आति for प्रजाति genus)
T. saginata (beef-tapeworm) गो चूषशिर *m.*
T. solium (pork-tapeworm) सूकर चूषशिर *m.*
taenia coli *Anat.* आन्त्र-पट्टी *f.* (a muscle band of large intestine)
Taeniidae *Zool.* (a family) चूषशिर-वंश *m.*
Taenioidea *Zool.* (a superfamily) चूषशिर-प्रवंश *m.*
taffeta *Pharm.* (a yellow greaseproof film of cellulose used to cover greased areas, moist surgical dressings, etc.) अस्नेहपीता *f.*
tag नस्या *f.*
Tagetes *Bot.* गेन्दुकति *f.* (-ति for प्रजाति genus)
T. erecta सामान्य गेन्दुक *m.* (Cf. Hindi, Bengali *genda*)
T. patula आस्तारी गेन्दुक *m.*
tagged नस्यित *mfn.*
tail पुच्छ *m.*
tailed सपुच्छ *mfn.*
tailed pepper = cubeb *Pharm.* गन्ध-मरिच *n.*
tail feather बर्ह *m.*, पुच्छ-पत्र *n.*
tail lamp *Automobile* पश्च-दीप *m.*
tailless पुच्छहीन, वंट *mfn.*
tailpiece = appendage *Violin* उपांग *n.*
tail-warning radar sets (T.W.S.) *Radar* पुच्छ-प्राबोधन-तेजोन्वेष (पु. प्रा. ते.)
take 1 *vb.* ग्रहण *n.*
2 आरम्भण *n.* (*as in* to take the offensive)
take away *vb.* अपहरण *n.*
take by choice वृत्वा-ग्रहण *n.*
take effect प्रभावि-भवन *n.* (Hindi प्रभावी होना)
take off (purchases) *Com.* क्रय *m.*, क्रीतभाण्ड, क्रीतवस्तु *n.*
takosis *Veter.* (wasting disease of goats) अजक्षय *m.*
talc, talcum (from Sanskrit तालक, a fragrant earth) खटिका *f.*, तालक *n.*
talcose खटिकिय *mfn.*
talcum powder तालक-क्षोद *m.*
talipot=fan palm श्रीताल *m.*
talker (a parrot) पुरुषवाक्, वाणीवाद *m.*
talking machine *Phys.* भाषि यन्त्र *n.*
talking maina पुरुषवाक् सारिका *f.*
talking picture भाषि चित्र *n.*
tall fescue=Festuca elatior प्रांशु अवितृण *m.*
tallied अनुमिलित, अनुमेलित *mfn.*
tally *vb.* अनुमिलन, अनुमेलन *n.*
tallying अनुमिलन, अनुमेलन *n.*
tallying results 1 अनुमिलित फल *n.*
2 *Statistics* अनुमेलन फल *n.*
talon *Stock Exchange* अनुषक्तक *n.* (a certificate attached to certain bonds)
talonic acid *Chem.* क्षैरिक अम्ल *n.* (formed by heating galactonic acid with pyridine)
talose (German, from *talon* fr. *galactonsäure*; formed by reduction of talonic acid) *Chem.* क्षैरधु *n.*
Talpa *Zool.* आखनकाति *f.* (-आति for प्रजाति genus)
Talpidae *Zool.* आखनक-वंश *m.*
-tam (lac*tam* in sul*tam*) -धति (शुल्धति)
tamarind अम्लिका *f.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation

Tamarindus *Bot.* अम्लिकाति *f.* (-ति for प्रजाति genus)
T. indica भारत अम्लिका *f.*
Tamarix *Bot.* झावुति *f.* (-ति for प्रजाति genus)
tamtam (a tom-tom or chinese gong) टमटम *m.*
tan (tangent) *Math.* स्प (स्पज्या)
Tanagra (a colour) न्यवरक्तापीत
tanbark (any bark rich in tannin) शल्कि-वल्क, संस्कार-वल्क *m.* (संस्कार abbr. from चर्म-संस्कार)
tangent *Math.* 1 (ratio) स्पज्या *f.* (short for स्पर्शज्या)
2 (tangent line) स्पर्शी (-इन्) *m.*, स्पर्श-रेखा *f.*
tangent centune *Ophthalmol.* (angle subtended by a tangent, 1 cm. long, 1 meter away) स्प. शतम *n.* (स्प=स्पर्शरेखा)
tangent galvanometer *Phys.* स्पज्या द्युवाहमान *m.*
tangential स्पर्शरेखीय *mfn.*
tangentially अनुस्पर्शि
tangential point *Ophthalmol.* स्पर्शरेखीय बिन्दु *m.*
tangent line=tangent *Math.* स्पर्श-रेखा *f.*=स्पर्शी (-इन्) *m.*
tangent plane *Math.* स्पर्श समतल, स्पर्शि-समतल *n.*
tangent screw *Mach.* स्पर्शी भ्रमि *m.*
tangible *Com.* मूर्त *mfn.*
t. assets मूर्त-सम्पत्ति *f.*
t. goods मूर्त वस्तु *n.*
tank 1 तडाग *m.*
2 *Mil.* विचक्र *n.*
tank-cum-air-theory *Mil.* विमान-विचक्र-साहचर्य-वाद *m.*
tannate *Chem.* शल्कीय *n.*
tannate fast green *Col. Ind.* शल्कीय स्थिर हरि *m.*
t. fast red शल्कीय स्थिर रक्त *m.*
t. fast scarlet शल्कीय स्थिर शोण *m.*
t. ruby-red शल्कीय पद्मराग-रक्त *m.*
tannery चर्मसंस्करणी *f.*
tannic *Chem.* शल्किक *mfn.*
tannic acid = acidum tannicum (acid. tann.) *Pharm.* शल्किक अम्ल *n.*
tannin *Chem.* शल्कि *f.* (cf. Punjabi सक्क from शल्क, the bark of *kikar* used for tanning)
arabin बब्बूलि *f.*
tannin brown *Col. Ind.* शल्कि बभ्रु *m.*
t. discharge blue शल्कि मोचन नील *m.*
t. heliotrope शल्कि निनीलातिरक्त *m.*
t. indigo blue शल्कि निनील नील *m.*
t. orange शल्कि नारंग *m.*
t. pink शल्कि आपद्म *m.*
tanning शल्कन *n.*, चर्मसंस्कार *m.*
tanning expert चर्मसंस्कार-विशारद *m.*
tanno- (for tannin and tannic) शल्क-
tannoflavine *Col. Ind.* शल्कपिंगी *f.*
tannometer=barkometer शल्कमान *m.*
tannoxydophenol *Col. Ind.* शल्कजारेय-दर्शव *m.*
tannyl *Chem.* शल्कल *n.*
tantalate *Chem.* सहीय *n.*
tantali- (tantalum) *Chem.* सह-
tantalic *Chem.* सहिक *mfn.*
t. acid सहिक अम्ल *n.*
t. ocher *Mineral.* सहिक गैरिक *n.*
tantali-ferous *Chem.* सह-भर *mfn.*
tantali-fluoride, tantalo-fluoride *Chem.* सह-तरस्वेय *n.*
tantalite (essentially iron tantalate)

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

Mineral. अयस्सहिज *m.* (-इज for खनिज mineral)

tantalo- सह-

tantalum *Chem.* सहातु *m.*

tantalum lamp *Elec.* सहातु-दीप *m.*

tant-copper सह-ताम्र *n.*

tant-iron सहायस *n.*

tant-nickel सह-रूपक *n.*

tap *Mach.* 1 *vb.* निसूत्रण *n.*
2 *n.* निसूत्रक *m.*

tap विवरी *f.* (विवर hole, विव्रियत इति that which is opened), त्रोटि *f.* (Hindi टोंटी)
brass t. पित्तल-विवरी *f.*
vulcanite t. गन्धघृषि-विवरी *f.*

tape पट्टिका *f.*
asbestos t. अदह-पट्टिका *f.*

tape grass=wild celery *Bot.* कुंतल-पट्टिका *f.*

taper *vb. Mach.* स्फानन *n.*

tapering = conical गर्जरवत्, शुण्डाकार, गोपुच्छाकार *mfn.*

taper key *Mach.* स्फान-कीला *f.* (स्फान= स्फानवत्)

taper pin *Mach.* स्फान-आणि *m.*

tapetum *Bot.* (nutritive tissue) पोषोति *f.* (ऊति tissue)

tapeworm पट्टकृमि *m.*
armed t. सांकुश पट्टकृमि *m.*
beef t. गोमांस-पट्टकृमि *m.*
fat t. स्नेह-पट्टकृमि *m.*
unarmed t. अनंकुश पट्टकृमि *m.*

tap funnel *Chem.* विवरी-निवाप *m.*

tapioca प्रकण *m.* (a granular preparation of cassava starch)

tapir *Zool.* जलतुरग *m.* (ancient word)

Tapirus *Zool.* जलतुरगाति *f.* (-आति for प्रजाति genus)

tap key टाप-कुञ्ची *f.*

taproot *Bot.* अधिमूल *n.*

taproot system *Bot.* अधिमूल-संहति *f.*

tar विराल *m.*

taraxaci radix=taraxacum

taraxacum (tarax.) = **taraxacum root=taraxaci radix=dandelion root** *Pharm.* दुग्धतिक्ता *f.*

Taraxacum *Bot.* दुग्धतिक्ताति *f.* (-ति for प्रजाति genus)
T. officinale=dandelion सामान्य दुग्धतिक्ता *f.*

taraxacum root=taraxacum

tare *Com.* भारमोक *m.* (short for धारक-भारमोक; धारक container)
actual t. वास्तविक भारमोक *m.*
average t. माध्य भारमोक *m.*
customary t. रूढ भारमोक *m.*
estimated t. आगणित भारमोक *m.*
super t. अधि भारमोक *m.*

target लक्ष्य *n.*

tariff *Com.* प्रशुल्क, निराक्राम्य-शुल्क, (a schedule of duties) प्रशुल्क-सूची, (a system of duties) प्रशुल्क-पद्धति *f.*
t. board प्रशुल्क मंडल, निराक्राम्यशुल्क मण्डल *m.*
t. wall प्रशुल्क भित्ति *f.*

Tarim *Geog.* (a river in Central Asia) सीता (Sino-Indian Studies, Vol. II p.93)

Tariri=Picramnia *Bot.* प्रनिम्बति *f.* (-ति for प्रजाति genus)

tariric=taririnic

taririnic *Chem.* प्रनिम्बिक *mfn.*

tarred road विरालित-रथ्या *f.*

tarry विरालवत्, विरालसदृश
t. liquid विरालवत् तरल, विरालसदृश तरल *m.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj

tarsal bone=**tarsus** कूर्च *m.*
tarsal gland=**Meibomian gland** वर्त्मपट्ट-ग्रन्थि *m.*
tarsal plate वर्त्म-पट्ट *m.*
tarsus 1=**ankle** गुल्फ *m.*
2=**tarsal bone** कूर्च *m.*
3=**tarsal plate** वर्त्म-पट्ट *m.*
tartar 1 (of teeth) *Med.* दन्तशर्करा *f.* (from सुश्रुत)
2 *Chem.* (a substance deposited in wine casks) न्यासव *m.*
tartar emetic वम न्यासव *m.*
tartaric न्यासविक *mfn.*
tartaric acid *Chem.* न्यासविक अम्ल *n.*
tartar of teeth दन्त-शर्करा *f.* (from सुश्रुत)
tartar yellow *Col. Ind.* न्यासव पीत *m.*
tartrabarin=**tartar yellow**
tartrachromine *Col. Ind.* न्यासववर्णी *f.*
tartraphenine *Col. Ind.* न्यासवदर्शी *f.*
tartrate *Chem.* न्यासवीय *n.*
tartratol yellow *Col. Ind.* न्यासवीयव पीत *m.*
tartrazine yellow *Col. Ind.* न्यासवाजीवी पीत *m.*
tartrine yellow *Col. Ind.* न्यासवी पीत *m.*
tartro- न्यासव-
tartronic (*tartro-* न्यासव- + mal*onic* उत्कोलायिक) *Chem.* न्यासवायिक *mfn.*
tartronyl (*tartron*ic न्यासवायिक+ *-yl* -ल) *Chem.* न्यासवाल *n.*
tartryl न्यासवल *n.*
task कार्यभार *m.*
Tasmanian wolf=**pouched wolf**=**marsupial wolf** *Zool.* शिशुधान वृक *m.*
taste स्वाद *m.*
acid t. अम्ल-स्वाद *m.*
bitter t. कटु स्वाद *m.*
burning t. दाही स्वाद *m.*
pungent t. तिक्त स्वाद *m.*
salt t. लवण-स्वाद *m.*
sweet t. मधुर स्वाद *m.*
taste bud *Anat.* स्वाद-कुड्म *m.*
taste hair *Zool.* स्वाद-रोम *n.*
taste papillae *Zool.* स्वादांकुर *m.*
tatezome ushio blue RS=**anthrene blue RS**
taurocholate *Biochem.* वृषपित्तीय *n.*
tauro-cholic *Biochem.* वृष-पित्तिक *mfn.*
taut अशिथिल *mfn.*
tauto- (tautomeric) *Chem.* प्रावर्त-
tautomer *Chem.* प्रावर्तिता (-तृ) *m.*
tautomeric *Chem.* प्रावर्तिक *mfn.*
tautomerism=**dynamic allotropy** *Chem.* प्रावर्तना *f.* (short for प्रवैगिक अपरावर्तना)
tautomerize *vb. Chem.* प्रावर्त-करण *n.*
tax *Com.* कर *m.*
direct t. प्रत्यक्ष कर
income t. आय-कर *m.*
indirect t. परोक्ष कर *m.*
t. free कर-मुक्त *mfn.*
t. payer करद (ancient word), कर-दाता (-तृ) *m.*
t. system कर-पद्धति *f.*
taxable करग्राह्य, करदेय *mfn.*
t. capacity करदेय-क्षमता, करदान-क्षमता *f.*
t. income करदेय आय *m.*
taxation 1 कर, कर-वर्ग *m.* (covers every conceivable exaction by a government)
2 करवर्गारोपण, करारोपण *n.* (H. कर लगाना)

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

tax-collector करग्राही (-इन्) *m.* (ancient word)
tax-free कर-मुक्त *mfn.*
-taxic -क्रमिक
taxine *Chem.* (contained in तालीशपत्र) तालीशी *f.*
-taxis *Bot.* -क्रम *m.*
taxism=tropism *Zool.* आवर्तना *f.*
taxonomy (classification) वर्गीकरण *n.*, वर्गीकृति *f.*
tax-payer करद, कर-दाता (-तृ) *m.*
tax-system कर-पद्धति *f.*
Taylor's process *Chem.* (electrical विद्युत् method for manufacturing CS_2 प्रशु२) विद्युत्प्रशु विधा *f.*
Tb (terbium) *Chem.* इ (इद्भृशला)
T^2 distribution *Statistics* (T is from ttest आग. समन्वीक्षा) आग^2 वंटन *n.*
Te (tellurium) *Chem.* व (वंगक)
tea चैन *n.* (from चीन China) (Hindi चाय)
teacher अध्यापक *m.*
teamwork समूह्यकर्म *n.*
tear *vb.* दारण *n.*
tear *n.* अश्रु *n.*
tear-gas अश्रु-वाति *m.*
tearing दारण *n.*
tearing tester दारण-परीक्षित्र *n.*
tear-off calendar पाट्य-तिथिपत्री *f.*
tease *vb. Zool.* (to separate tissues with a needle) सूचीवेचन *n.*
tea-spoon चैन-स्रुव *m.*
teaspoonful चैनस्रुव, चैनस्रुव-मात्रा *f.*
teat चूचुक *n.*
technical 1 (as words) पारिभाषिक *mfn.*
2 (as education) प्रावैधिक, प्रौद्योगिक *mfn.*
3 (professional) व्यावसायिक *mfn.*
4 *Chem.* परिभाषित *mfn.*
5 (industrial) औद्योगिक *mfn.*
t. application प्रावैधिक प्रयोग *m.*
t. chemistry = industrial chemistry
t. development *Mil.* प्रावैधिक विकास *m.*
t. education=industrial education प्रावैधिक-शिक्षा, प्रौद्योगिक-शिक्षा= औद्योगिक-शिक्षा *f.*
t. high school प्रौद्योगिक उच्च-पाठशाला *f.*
t. qualification व्यावसायिक-योग्यता, प्रावैधिक-योग्यता *f.*
t. school = industrial school प्रौद्योगिक-पाठशाला = औद्योगिक-पाठशाला *f.*
technically प्रविध्यनुसार, प्रविधिना
technique (expert method) प्रविधि *m.*
technological 1 प्रौद्योगिकीय *mfn.*
2 प्रौद्योगिक *mfn.*
technologist प्रोद्योगविद् *m.*
technology (industrial science or the systematic knowledge of the industrial arts) प्रौद्योगिकी *f.*
Tectona *Bot.* शाकति *f.* (-ति for प्रजाति genus)
T. grandis सामान्य शाक *m.*
tedious क्लान्तिकर *mfn.*
tee (tee-square) *Engin.* (ब्राह्म) रो-रेखक, बाहु-रेखक *m.*
teething *Zool.* दन्तोद्भेद *m.*, दन्तोद्भेदन *n.*
teeth in mandible *Anat.* अधरदन्त *m.* (ancient word)
teeth in maxilla *Anat.* उत्तरदन्त *m.* (ancient word)
tegmen 1 *Zool.* (a tegument or covering) आच्छद *m.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

2 *Bot.* (inner seed coat) अन्तश्चोल *m.*

tegmina *pl.* of **tegmen**

tegument=**integument** *Zool.* आच्छद *m.*

tehsil भुक्ति *f.*

district मंडल *n.*

division विषय *m.*

telegram दूरलेख *m.* (H. तार)

telegraph दूरलिख *m.* (the apparatus)

t. office दूरलिख-कार्यालय *m.*

t. poles दूरलिख-वलक

telegrapher (one who sends telegraphic messages) दूरसंदेशक *m.*

telegraphic *Com.* दूरलिख-, दूरलेख-

telegraphic parts *Bot.* (conducting parts) संवाही भाग *m.*

telegraphist दूरलेखक *m.*

telencephalon = **endbrain** *Zool.* अन्त्यमस्तिष्क *n.*

Teleostei (*teleo*-'perfect') *Zool.* प्रौढास्थय: *m. pl.*

bony fish अस्थि-मत्स्य *m.*

telephone दूरभाष *m.*

telephone exchange दूरभाष-विनिमय *m.*

telephoto-lens *Phys.* दूरभा-वीक्ष *m.*

teleran (a complete system of air navigation featuring a combination of television and radar techniques) वायावन्वेष *m.* (वायौ+अन्वेष)

telescope 1 *n.* दूरेक्ष *m.*

2 *vb.* (to slide or pass one within another) निसर्पण, निप्रवेशन *n.*

telescope and scale arrangement *Phys.* दूरेक्ष-मापश्रेणी-विन्यास *m.*

telescopic दूरेक्षीय *mfn.*

telescopic glasses दूरेक्षीय उपनेत्र *n.*

televise *vb.* (transmit or receive by television) दूरदर्शन *n.*

television 1 दूरदृष्टि *m.*

2 दूरदर्श *f.*

televisor (an apparatus) दूरदर्शित्र *n.*

Telfairia *Bot.* प्रालाबुति *f.* (-ति for प्रजाति genus)

telfairic acid *Chem.* प्रालाब्विक अम्ल *n.*

Telingana *Geog.* आन्ध्र, त्रिकलिंग *m.*

teller *Com.* गणक *m.* (one who counts)

tellur- (tellurium) *Chem.* वंगक-

tellurate *Chem.* वंगकीय *n.*

telluret=**telluride**

tellureted, telluretted *adj.* वंगकेयित *mfn.*

tellur-ethyl *Chem.* वंगक-दक्षुल *n.*

tellur-hydric *Chem.* वंगकोदिक *mfn.*

t. acid वंगकोदिक अम्ल *n.*

telluri- (telluric) *Chem.* वंगकि-(वंगकिक)

telluric *Chem.* वंगकिक *mfn.*

t. acid वंगकिक अम्ल *n.*

t. bismuth=**tetradymite**

t. silver=**hessite** *Mineral.* वंगकिक रजत *n.*

telluride=**telluret** *Chem.* वंगकेय *n.*

telluri-ferous *Chem.* वंगक-भर *mfn.*

tellurite 1 *Chem.* वंगकित *n.*

2 *Mineral.* वंगजारेयिज *m.* (-इज for खनिज mineral)

tellurium *Chem.* वंगक *n.*

t. glance = **nagyagite** *Mineral.* वंगक-रुचा *f.*

t. oxide वंगक जारेय *n.*

t. tetrachloride वंगक चतुर्नीरेय *n.*

tellurize *vb. Chem.* वंगकायन *n.*

1 (to combine with tellurium) वंगक-योजन *n.*

2 (to impregnate with tellurium) वंगक-व्यापन *n.*

Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

3 (to treat with tellurium) वंगक-साधन *n.*

tellurized ores *Chem.* वंगकायित अयस्क *n.*

telluro- (tellurous) *Chem.* वंगक्य-

telluronium *Chem.* वंगकतातु *m.*

tellurous *Chem.* वंगक्य *mfn.*

t. acid वंगक्य अम्ल *n.*

telolecithal *Embryol.* एकतःपीती (-इन्) *mfn.*

telophase *Biol.* भाजनान्तिमा *f.*

Telosporidia *Zool.* (sporozoa in which the adult is uninuclear) एकन्यष्टिप्रौढाः *m. pl.*

temperate region मन्दताप प्रदेश *m.*

Temperate Zone मन्द कटिबन्ध *m.*

temperature ताप *m.*

t. and humidity recorder ताप-आक्लेद-अभिलेखक *m.*

t. bulb ताप-कन्द *m.*

t. chart ताप-रेखाचित्र *n.*

t.-controller तापवशी (-इन्) *m.*

t. gradient ताप-प्रवणक *n.*

t. of combustion दहन-ताप *m.*

t. of ignition उत्तापन-ताप *m.*

tempered scale *Music* समान्तर ग्राम *m.*

temple (on either side of the head of man and some other mammals) शंख *m.*

temporal bone *Anat.* शंखक *n.* (ancient word)

temporal muscle *Anat.* शंख-पेशी *f.*

temporary (opposed to permanent, stable) अस्थायी (-इन्), अल्पकाल, अचिर *mfn.*

t. annuity *Com.* अस्थायि-वार्षिकी *f.*

t. appointment अस्थायि-नियुक्ति *f.*

t. bond *Com.* अस्थायी बंध *m.*

t. hardness *Chem.* अस्थायि-कठोरता, अस्थायि-फेनदता *f.*

t. judges अस्थायी न्यायाधीश *m.*

t. mouth capsule शैशव मुख प्रावर *m.*

tenacious दृढ *mfn.*

tenant 1 (one who pays rent for any holding) भाटकी (-इन्) *m.*

2 (a farmer tenant) कृषक, कृषक-भाटकी (-इन्) *m.*

Tenasserim *Geog.* तनुश्री

ten crudes (benzene, toluene, etc.) दश ग्राम *n.*

tendency प्रवृत्ति, उपनति *f.*

tendency to bend *Mach.* उपनमन-प्रवृत्ति *f.*

tender 1 *Com.* निविदा *f.* (Cf. निवेदन to offer)

2 *Rly.* (a vehicle attached to a locomotive, for carrying a supply of fuel and water) जलांगारी (-इन्) *m.*

t. frame जलांगारि-कंकाल *m.*

t. wheel spring जलांगारि-चक्र-स्कन्द *m.*

tending to abrogate निराकरणोन्मुख

tendinous cords = chordae tendineae हृद्रज्जु *f.*

tendon कंडरा, मांसरज्जु *f.* (from सुश्रुत) **sinew** स्नायु *f.*

tendril *Bot.* (a means of attachment) संजनी *f.*, प्रतान *m.* (ancient word)

-tene (filament) *Zool.* -अंशु

tenement *Com.* भाटकित *n.* (भाटक-भू, भाटक-गृह, भाटक-क्षेत्र)

Tenon's capsule=fascia bulbi

tenor=term *Com.* अवधि *m.*

t. of a bill विपत्रावधि *m.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

tense आतत *mfn.*
tenseness=tensity आततत्व *n.*
tensibility=tensibleness=tensility =tensileness आतन्यता *f.*
tensible=tensile आतन्य *mfn.*
tensibleness=tensibility
tensile=tensible
tensileness=tensibility
tensile strength *Phys.* आतनन-बल *n.*
t. **stress** *Mach.* आतनन-प्रत्यावल *n.*
t. **tester** आतनन-परीक्षित्र *n.*
tensility=tensibility
tension आतति *f.*
tension apparatus आतति-साधित्र *n.*
tensity=tenseness आततत्व *n.*
tensive आतानी (इन्) *mfn.*
tensor आतानक *m.*
tentacle *Zool.* अंगक *n.*
Tentaculata *Zool.* सांगकाः *m.pl.* (having tentacles)
tentaculocyst *Zool.* (a greatly reduced and modified tentacle containing a cavity with lithites) गुहांगक *n.*
tenth cranial nerve *Zool.* दशमी कार्परचेता *f.*
tenure *Com.* धारण *n.*, धारणावधि *m.*, धारणत्व *n.*, धारणाधिकार, धारण-प्रकार *m.*
t. **of land** भूधारण *n.*, भूधारणाधिकार *m.*
t. **of office** कार्य-काल, अधिकार-काल, पदधारण-काल, पद-काल, पदावधि *m.*
t. **of service** सेवा-काल *m.*
terbia (terbium oxide) *Chem.* इद्भूशजा *f.*
terbium *Chem.* इद्भूशला *f.*
terebinth=Chian turpentine (Pistacia terebinthus) विसरल *m.*
terebinthina=turpentine
tergite *Zool.* (dorsal plate) पृष्ठपट्ट *m.*
tergum=tergite
term 1 *Math.* पद *n.*
2=**tenure** *Com.* अवधि *m.*
t. **of a bill** विपत्रावधि *m.*
terminable *Com.* सावधि, अवसेय *mfn.*
t. **annuity** सावधि-वार्षिकवृत्ति *f.*
t. **debenture** सावधि ऋणपत्र *n.*
terminal 1 अवसान-, अवसानीय, आवसानिक, सावधि *mfn.*
2 सीमा-
3 *Bot.* अग्र-
t. **accounts** सावधि-लेखा *f.*
t. **annuity** सावधि-वार्षिकवृत्ति *f.*
t. **arborization** *Anat.* अवसान-द्रुमायण
t. **bud** *Bot.* अग्र-कलिका *f.*
t. **cost** (of each separate contract or job) एकैक-परिव्यय *m.*
t. **examination** अवसान-परीक्षा, अन्तिम-परीक्षा *f.*
t. **filament** (of a spermatozoon) *Zool.* अवसानांशु *m.*
t. **flower** *Bot.* अग्र-पुष्प *n.*
t. **loan** सावधि उद्धार *m.*
t. **part** *Bot.* अग्र-भाग *m.*
t. **tax** सीमा-कर *m.*
Terminalia *Bot.* अर्जुनति *f.* (-ति for प्रजाति genus)
T. **arjuna** सामान्य अर्जुन *m.*
termination of citizenship जानपदत्व-अवसान *n.*
term independent of x *Math.* य-रहित पद *n.*
terminology परिभाषा, पारिभाषिक शब्दावलि *f.*
termite=white ant *Zool.* वल्म *m.* (Hindi दीमक)
term of a bill = tenor of a bill *Com.* विपत्रावधि *m.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

terms अभिसमय *m.* (terms and conditions)
terms of motion प्रस्ताव-पद *n.*
tern *Zool.* कुररी *f.*
ternary *Math.* त्रिमय *mfn.*
Ternidens *Zool.* त्रिदन्ताति *f.* (-आति for प्रजाति genus)
T. diminutus लघु त्रिदन्त *m.*
terpane *Chem.* सरलीन्य *n.*
terpene [*terp*entin (old form of terpentine) सरल + - *ene*] *Chem.* सरलेन्य *n.*
terpenylic (*terpene* सरलेन्य + - *yl* + -*ic*) सरलेन्यलिक *mfn.*
t. acid सरलेन्यलिक अम्ल *n.*
terra cotta पक्व-मृत् *f.*
terra di Sienna = Roman earth
terra japonica = cubical catechu घन खदिर *m.*
terra ombre=Roman earth
terra pinguis *Old Chem.* ("fatty earth") स्नेह-मृत्तिका *f.*
terra sigillata=red chalk
terre मृद् *f.*
terrestrial पार्थिव, भौम *mfn.*
terrestrial animal *Zool.* स्थलचर प्राणी (-इन्) *m.*
terrestrial iron *Mineral.* (found in masses occasionally of great size) पार्थिवायस *n.*
terrestrial method भौम-रीति *f.*
terrestrial plant *Bot.* भौम पादप *m.*
terrestrial radiation पार्थिव विकिरण *n.*
terrestrial sphere भूमि-गोल *m.*
terre verte=green earth हरि-मृद् *f.*
terrier *Zool.* (originally used by hunters to dig for small furred game .....or to drive the quarry out of its hole) बिल-खन *m.*
territorial प्रादेशिक *mfn.*
territorial constituency भौम प्रतिमण्डल *n.*
territorial sea=marine belt=marginal sea *International Law* प्रान्त समुद्र *m.*
territorial waters *International Law* राज्यक्षेत्रीय जलधि *m.*
territory 1 (region) प्रदेश *m.*
2 राज्य-क्षेत्र *n.*
tert. (tertiary) तृ.
tertiary तृतीयक, तृत, तृतीय *mfn.*
tertiary roots *Bot.* तृतीय मूल *n.*
tervalent *Chem.* त्रिसंयुज *mfn.*
tessellated *Zool.* कुट्टिमचित्र *mfn.* (resembling mosaic work)
t. epithelium कुट्टिमचित्र अधिच्छद *m.*
test 1 परीक्षा *f.*, परीक्षण *n.*
2 (decisive trial) समन्वीक्षा *f.*
testa=seed coat *Bot.* बीज-चोल *m.*
testament *Law* मृत्यूत्तरपत्र, रिक्थपत्र *n.*
testamentary *Law* रिक्थपत्रीय, रिक्थपत्रोक्त, रिक्थपत्रदत्त *mfn.*
testator *Law* रिक्थपत्र-कर्ता (-तृ) *m.*
test examination *Education* उप-परीक्षा *f.*
test glass *Chem.* परीक्षण-काच *m.*
testicle=testis (*pl.* testes) *Anat.* वृषण *m.*
testicular extract *Pharm.* वृषण-निस्सार *m.*
testicular hormone *Pharm.* वृषण-न्यासर्ग *m.*
testicular transplantation *Zool.* वृषण-प्रतिरोपण *n.*
testing परीक्षण *n.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

testing apparatus परीक्षण-साधित्र *n.*
testing machine परीक्षण-य त्र, परीक्षित्र *n.*
testis=testicle (*pl.* testes) *Anat.* वृषण *m.*
testis = spermary = sperm gland *Zool.* शुक्र-ग्रन्थि *m.*
testis-sac *Zool.* वृषण-कोश, वृषण-स्यून *m.*
testosterone *Zool.* वृषणि *f.*
test paper परीक्षण-पत्र *n.*
test solution *Chem.* परीक्षण-विलयन *n.*
test tube *Chem.* परीक्षण-नाल *m.*
t.t. brush परीक्षणनाल-कूर्च *m.*
t.t. drainer परीक्षणनाल-स्रावक *m.*
t.t. holder परीक्षणनाल-धर *m.*
Testudinata=Chelonia
Testudo *Zool.* (they comprise the typical land tortoises) भूकूर्माति *f.* (-आति for प्रजाति genus)
T. elegans (showing yellow streaks on black shells) पीतराजि भूकूर्म *m.*
tetanus *Med.* धनुस्तम्भ *m.* (tetanus is from √तन् to stretch)
tetany *Zool.* प्रांगग्रह *m.* (spasm अंगग्रह)
tetra-, tetra- चतुः-, चतुर्-, चतुस्-, चतुष्-, चतुश्-
tetraborate *Chem.* चतुष्टांकीय *n.*
Tetrabranchia *Zool.* चतुःक्लोमाः *m.pl.*
tetrabromfluorescein (acid) चतुर्दुराभ्राशिन *m.* (अम्ल)
tetrabromide *Chem.* चतुर्दुरेय *n.*
tetrachloride *Chem.* चतुर्नीरेय *n.*
tetrachoric *Statistics* (of, pertaining to, or designating a method of correlation between variables which do not admit of exact measurement, when each variable admits only two categories, as tall and short, a fourfold table is involved) चतुःकोष्ठिक *mfn.*
tetracosane *Chem.* चतुर्विंशीन्य *n.*
tetracyanol *Col. Ind.* चतुःश्यामव *m.*
Tetracyclicae *Bot.* चतुर्भ्रमयः *m. pl.* (flowers with four whorls)
tetrad चतुष्टय, चतुष्टयाणु
tetradecane *Chem.* चतुर्दशीन्य *n.*
tetradymite *Mineral.* (consists of bismuth and tellurium) भिदवंगिज *m.* (-इज for खनिज mineral)
tetradynamous *Bot.* (four long and two short stamens) चतुर्दीर्घ *mfn.*
tetraethyl- *Chem.* चतुर्दक्षुल-
Tetragenous (designating bacteria growing in square groups of four) चतुष्काणु *m.* (when used alone, but चतुष्क when used with another name containing अणु)
tetragonal *Math.* चतुष्कोण *mfn.*
tetrahedron *Geom.* चतुरनीक *m.*
tetrahydroxyflavone *Chem.* चतुरुदजारपिंगा *f.*
tetrahydroxyflavonol *Chem.* चतुरुदजारपिंगाव *m.*
tetralocular *Bot.* चतुर्गह्वर *mfn.*
tetramerous *Bot.* चतुरवयव *mfn.*
tetramethyl - diamino - diphenylmethane *Chem.* चतुःप्रोदल-द्वितिक्ती-द्विदर्शल-प्रोदीन्य *n.*
tetramine *Chem.* चतुस्तिक्ती *f.*
tetramine blue *Col. Ind.* चतुस्तिक्ती नील *m.*
tetra-phenyl-furan *Chem.* चतुर्दर्शल-बुसिन्य *n.*
tetraploid *Biol.* चतुर्गुण *mfn.*
tetrarch *Bot.* चतुःसूत्र *mfn.*
tetraspores *Bot.* बीजाणुचतुष्क *n.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

tetrathionate *Chem.* चतुर्गन्धीय *n.*
tetravalent *Chem.* चतुःसंयुज *mfn.*
tetrazane *Chem.* चतुरजीवीन्य *n.*
tetrazo black *Col. Ind.* चतुरज काल *m.*
tetrazole *Chem.* चतुरजवा *f.*
tetric तुर्यिक *mfn.*
tetric, tetrinic acid तुर्यिक अम्ल *n.*
tetrinic तुर्यिक *mfn.*
tetrode *Elec.* चतुर्द्वार *n.*
tetrol *Chem.* तुर्यव *m.*
tetrole *Chem.* तुर्यवा *f.*
tetrolic *Chem.* तुर्यविक *mfn.*
tetronic तुर्यायिक *mfn.*
tetrose *Chem.* तुर्यधु *n.*
tetroxalate *Chem.* चतुस्तिग्मीय *n.*
tetroxide *Chem.* चतुर्जारेय *n.*
tetryl *Chem.* तुर्यल *n.*
texan snake root = serpentary *Pharm.* अहिमूल *n.*
text-book पाठ्य-पुस्तक *n.*
textile वान *n.*
t. control board वानोद्योग नियंत्रक गण *m.*
t. industry वानोद्याग, वस्त्रोद्योग *m.*
t. mill वस्त्र-निर्माणी, वानी *f.*
texture वयन *n.*
Th (thorium) *Chem.* ह (हसातु)
Th-A, Th-B (thorium A, thorium B) *Chem.* ह-क, ह-ख (हसातु क, हसातु ख)
thag=thug स्थग *m.* (Hindi ठग)
thalamencephalon=diencephalon =between-brain = inter-brain ='tween brain *Zool.* मध्य-मस्तिष्क *n.*
thalamus=receptacle, torus *Bot.* दल्यक्ष *m.* (दलिन्+अक्ष 'axis bearing floral leaves'), पीनाक्ष *m.* (swollen axis)
thalamus=optic thalamus=thalamus nervi optici *Zool.* दृक्चेता-पिण्ड *m.*
Thallacea *Zool.* पूर्णापूर्णवलय-गण *m.*
thallic *Chem.* सिक्यिक *mfn.*
thalli-ferous *Chem.* सिक्य-भर *mfn.*
thalliform (*thallus* + *-form*) *Bot.* सूकायरूप *mfn.*
thalline *Bot.* सूकायवत्
1 (consisting of a thallus) सूकायी (-इन्) *mfn.*
2 (of the nature of a thallus) सूकायसदृश *mfn.*
thallium *Chem.* सिक्यातु *m.*
t. acetate (ous) *Chem.* सैक्य शुक्तीय *n.*
t. acetyl-acetonate (ous) *Chem.* सैक्य शुक्तल-शुक्तायीय *n.*
t. carbonate (ous) *Chem.* सैक्य प्रांगारीय *n.*
t. chloride (ous) सैक्य नीरेय *n.*
t. formate (ous) सैक्य वम्रीय *n.*
t. iodide (ous) सैक्य जम्बेय *n.*
t. malonate सिक्यातु उत्कोलायीय *n.*
t. nitrate (ous) सैक्य भूयीय *n.*
t. oxide (ic) सिक्यिक जारेय *n.*
t. sulphate (ous) सैक्य शुल्बीय *n.*
t. sulphide (ous) सैक्य शुल्बेय *n.*
t. thio-cyanate (ous) सैक्य गन्धश्यामीय *n.*
thalloid *Bot.* 1 (pertaining to a thallus) सूकायिक *mfn.*
2 (resembling a thallus) सूकायसदृश *mfn.*
3 (consisting of a thallus) सूकायी (-इन्) *mfn.*
Thallophyta *Bot.* (algae, fungi, bacteria) सूत्रोद्भिदः *f.pl.*
thallous *Chem.* सैक्य *mfn.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

thallus *Bot.* (the plant body characteristic of the Thallophyta सूत्रोद्भिदः) सूकाय *m.* (short for सूत्रोद्भित्काय)
Thames *Geog.* तमसा (Cf. Spanish *Tamesis*)
Thana *Geog.* (in the province of Bombay) श्रीस्थानक *n.*
Thanesar *Geog.* स्थाण्वीश्वर *n.*
Thapsia *Bot.* विषशाकति *f.* (-ति for प्रजाति genus)
T. garganica (the deadly carrot) सामान्य विषशाक *m.*
thapsic acid *Chem.* विषशाकिक अम्ल *n.*
that is (i.e.), that is to say अर्थात्
Thatun *Geog.* (in Pegu, on the Sitang river, north of Martaban) सुधर्मनगर *n.*
Thea *Bot.* चैनति *f.* (-ति for प्रजाति genus)
T. sinensis सामान्य चैन *m.*
Theaceae *Bot.* चैन-कुल *n.*
theatre रंगमंडप *m.* (Cf. Punjabi मंडुवा)
theatre of war *Mil.* युद्ध-रंगभूमि *f.*
theca=capsule *Bot.* प्रावरक *m.*
theelin=oestrone=oestrin *Biochem.* स्त्रीमदि *f.*
theine *Chem.* चैनी *f.*
Th-Em (thorium emanation) *Chem.* ह्र-निस् (ह्रसातु-निस्सृति)
then अथ (Hindi तब)
Thenard's blue 1=**azure blue** 2 (consists of cobalt albuminate) केतुस्फटीय नील *m.*
Theobroma (*theo+broma* 'food of gods') *Bot.* देवान्नति *f.* (-ति for प्रजाति genus)
theobroma oil देवान्न-तैल *n.*
theobromic देवान्निक *mfn.*
theobromine *Chem.* देवान्नी *f.*
theobromose देवान्नधु *n.*
theodolite *Surv.* (for measuring horizontal and vertical angles) विकोणमान *m.* (वि=विविध)
theorem *Math.* प्रमेय *n.*
theorem of the three perpendiculars *Math.* त्रिलम्ब-प्रमेय *n.*
theoretical सैद्धान्तिक *mfn.*
t. chemistry सैद्धान्तिक रसायन *n.*
t. mechanics = analytical mechanics वैश्लेषिक-यांत्रिकी *f.*
t. method सैद्धान्तिक-रीति *f.*
t. planes सैद्धान्तिक तल *n.*
theoretically सिद्धान्तरूपेण, सिद्धान्ततः
theory वाद (doctrine), सिद्धान्त, नियम *m.*
t. of distribution = theory of groups *Math.* वंटन-सिद्धान्त, भागीकरण-सिद्धान्त *m.*
t. of equations *Math.* समीकार-सिद्धान्त *m.*
t. of groups = theory of distribution *Math.* भागीकरण-सिद्धान्त *m.*
t. of indices *Math.* घाताङ्क-सिद्धान्त *m.*
t. of numbers (as a science) *Math.* आंकिकी *f.*
t. of probability *Statistics* संभाविता-वाद *m.*
t. of sampling *Statistics* निदर्शन-सिद्धान्त *m.*
t. of smoothing *Statistics* सरलन-सिद्धान्त *m.*
therapeutic चिकित्सीय *mfn.*
therapeutics=therapy चिकित्सा *f.*
-therapeutics -चिकित्सा *f.*
therapeutist=therapist चिकित्सक *m.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

therapy चिकित्सा *f.*
-therapy -चिकित्सा *f.*
therefore अतः
thereof तद्-
thermal तापीय *mfn.*
t. dissociation तापीय वियवन *n.*
t. radiation ऊष्म-विकिरण *n.*
t. region ताप-परिवर्त-प्रदेश *m.*
thermic तापिक *mfn.*
thermion *Phys.* तापायन *n.*
thermite (aluminium and oxide) स्फ-जारेय *n.*
thermite process = Goldschmidt's process=alumino-thermic process *Chem.* स्फ-ताप-विधा *f.*
thermo- ताप-
thermo-chemistry ताप-रसायन *n.*
thermocouple *Elec.* ताप-मिथुन *n.*
t. thermometer तापमिथुन-तापमान *m.*
thermoelectric ताप-विद्युतीय *mfn.*
t. pyrometer ताप-विद्युतीय अग्निमान *m.*
thermo-galvanometer *Elec.* ताप-द्युवाह-मान *m.*
thermogram *Phys.* तापलेख *m.*
thermo-graph ताप-लिख *m.*
t. chart तापलिख-चित्र *n.*
thermo-hydro-graph तापोन्दलिख *m.*
thermolabile *Biochem.* ऊष्महत *mfn.*
thermometer तापमान *m.*
angle t. कोण-तापमान *m.*
Beckmann t. अपिसूक्ष्म-तापमान *m.*
boiling point t. बुद्बुदांक-तापमान *n.*
brewer's t. यवासवक-तापमान *m.*
centigrade t. शतिक-तापमान *m.*
clinical t. रुग्ण-तापमान *m.*
dairy t. गव्य-तापमान *m.*
dial t. घटी-तापमान *m.*
embedding bath t. न्यावेश-तापन-तापमान *m.*
enamelling oven t. आकाचन-कन्दु-तापमान *m.*
factory wall t. निर्माणी भित्ति-तापमान *m.*
Fahrenheit t. द्वात्रिंशादि तापमान *m.*
flue gas t. वाहिनी-वाति-तापमान *m.*
freezing point t. श्यानांक-तापमान *m.*
front lens t. पुरो-वीक्ष-तापमान *m.*
gas main t. वाति-मुख्य-तापमान *m.*
high temperature t. चण्डतापमान *m.* (short for चण्ड-ताप-तापमान)
hot bed t. उष्ण-शय्या-तापमान *m.*
incubator bent t. डिम्बोषक-नत-तापमान *m.*
industrial t. औद्योगिक तापमान *m.*
lead bath t. सीस-तापन-तापमान *m.*
low temperature t. मन्द-तापमान *m.* (short for मन्द-ताप-तापमान)
malt kiln t. यव्य-आपाक-तापमान *m.*
maximum and minimum t. भूयिष्ठ-अल्पिष्ठ-तापमान *m.*
milk t. दुग्ध-तापमान *m.*
molten metal t. द्रुत-धातु-तापमान *m.*
obtuse angle t. अधिकोण-तापमान *m.*
oven t. कन्दु-तापमान *m.*
physical t. भौतिक तापमान *m.*
pipe t. नाड-तापमान *m.*
plating bath t. पट्ट-तापन-तापमान *m.*
platinum t. महातु-तापमान *m.*
pocket t. गोह-तापमान *m.*
radiator t. विकिरक तापमान *m.*
reader for t. तापमानार्थ वाचक *m.*
Reaumur t. अशीतिक तापमान *m.*
recording t. अभिलेखन-तापमान *m.*
refrigerator t. प्रशीतक-तापमान *m.*
room t. कोष्ठ-तापमान *m.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

solder bath t. संधा-तापन-तापमान *m.*
standard t. प्रमाप-तापमान *m.*
sugar boiler t. शर्करा-वाष्पित्र-तापमान *m.*
tar t. विराल-तापमान *m.*
varnish t. लाक्षी-तापमान *m.*
wall t. भित्ति-तापमान *m.*
wet and dry bulb t. आर्द्र-शुष्क-कन्द तापमान *m.*
t. magnifier तापमान-विशालक *m.*
t. plummet for specific gravity balance आपेक्षिक-भार-तुलार्थ तापमान-सीसक *n.*

thermometry तापमिति *f.*
thermomilliammeter *Phys.* तापसहस्रि-वहिमान *m.*
thermopile *Phys.* तापचिति *f.*
thermoplastic तापाभिघटन *mfn.*
thermoreduction *Chem.*, *Metal.* (reduction at high temperatures) उत्तापे-ह्रासन *n.* (short for उच्चतापे-प्रह्रासन)
thermo-regulator *Phys.* ताप-यामक *m.*
thermoscope *Phys.* तापेक्ष *m.*
thermostable ऊष्मस्थायी (-इन्) *mfn.*
thermostat तापस्थाप् *m.*
thermostat oven and sterilizer ताप-स्थाप् कन्दु तथा जीवाणुहा (-हन्) *m.*
thermotaxy *Zool.* तापक्रम *m.*
thermotropism *Biol.* तापावर्तना *f.*
-thermy -तापना
thetine *Chem.* (a blend of *thio* and *betaine*) गन्धपालंकी *f.*
thi-, thio- *Chem.* गन्ध–
thia *adj. Chem.* गान्ध, गान्धक *mfn.*
thia- *Chem.* (denoting the presence of sulphur replacing carbon, especially in a ring) गान्ध–
thia-diazole *Chem.* गान्ध-द्व्यजवा *f.*
-thial (thio-aldehyde) *Chem.* -गन्धसु
thi-aldine (*thi-* + *aldehyde*+*-ine*) *Chem.* गन्धसुवियी *f.*
thi-amide *Chem.* गन्ध-तिक्तेय *n.*
thiamine *Chem.* गन्धतिक्ती *f.*
t. chloride गन्धतिक्ती नीरेय *n.*
t. yellow *Col. Ind.* गन्धतिक्ती पीत *m.*
-thiane -गन्धीन्य
thi-anthrene *Chem.* गन्ध-क्षामेण्य *n.*
thi-azine *Chem.* गन्धाजीवी *f.*
thiazine brown *Col. Ind.* गन्धाजीवी बभ्रु *m.*
t. red गन्धाजीवी रक्त *m.*
thi-azole *Chem.* गन्धाजवा *f.*
thi-azoline *Chem.* गन्धाजवी *f.*
thiazol yellow *Col. Ind.* गन्धाजव पीत *m.*
thick घन, स्थूल *mfn.*
thick chamber स्थूलभित्ति वेश्म *n.*
thicken *vb.* स्थूलन *n.*
thickened स्थूलित, स्थूलकृत *mfn.*
thickening 1 (act of making or becoming thick) स्थूलन *n.*
2 (that which is thickened) स्थूलित *n.*
3 (something used to thicken) स्थूलन, स्थूलक *n.*
4 (thickness) स्थौल्य *n.*
5 *Bot.* स्थूलना *f.*
thick fog गहन-धूमिका *f.*
thick lens स्थूल वीक्ष *m.*
thick line *Engin.* स्थूल-रेखा *f.*
thickness स्थौल्य *n.*, स्थूलता *f.* (Hindi मोटाई)
thickness and width (of a nut) स्थौल्य तथा विस्तार *m.*
thickness gauge *Mach.* स्थौल्य-आमान *m.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

thick-walled tube *Chem.* स्थूल-भित्ति नाल *m.*
thief ant *Zool.* चौर-पिपीलिका *f.*
thief tube चौर नाल *m.*
Thiele apparatus = **Thiele tube** *Chem.* ब्राह्म-च-साधित्र *n.* = ब्राह्म-च-नाल *m.*
Thiele formula (of benzene) *Chem.* (six partial valencies represented outside) उद्युज-सूत्र *n.* (उद् outside+ संयुजता)
Thiele tube = **Thiele apparatus**
-thiene -गन्धेन्य
thienone (*thien*yl + ket*one*) *Chem.* गन्धेन्या *f.*
thienyl (*thi*oph*en*e + - *yl*) *Chem.* गन्धेन्यल *n.*
thigh bone ऊर्वस्थि *n.*
thigmotropism (Gk. *thigma* touch) =**stereotropism** *Biol.* स्पर्शावर्तना *f.*
thimble अंगुलित्र *n.*
extraction t. निस्सारण अंगुलित्र *n.*
thin सूक्ष्म, तनु *mfn.*
thin aluminium sheet तनु स्फटचातु-स्तार *m.*
thin full line तन्वी पूर्ण रेखा *f.*
thing वस्तु *n.*
thin lens तनु वीक्ष *m.*
thin line *Engin.* तन्वी रेखा *f.*
thin red line *Com.* सूक्ष्म रक्त रेखा *f.*
thin springy corrugated top तनु स्कन्दी वलिमान् छद *m.*
thio-, thi- *Chem.* गन्ध–
thio-acet-amide *Chem.* गन्ध-शुक्त-तिक्तेय *n.*
thio-acet-anilide *Chem.* गन्ध-शुक्त-नीलेय *n.*
thio-acetic *Chem.* गन्ध-शुक्तिक *mfn.*
thio acid *Chem.* गन्ध अम्ल *n.*
thio-alcohols *Chem.* गन्ध-सुषव *m.*
thio-aldehyde *Chem.* गन्ध-सुव्युद *m.*
thio-amide *Chem.* गन्ध-तिक्तेय *n.*
thioantimonate *Chem.* गन्धांजनीय *n.*
thioantimonic acid *Chem.* गन्धांजनिक अम्ल *n.*
thioantimonious acid *Chem.* गन्धांजन्य अम्ल *n.*
thioantimonite *Chem.* गन्धांजनित *n.*
thio-arsenate *Chem.* गन्ध-नेपालीय *n.*
thio-arsenic acid *Chem.* गन्ध-नेपालिक अम्ल *n.*
thio-arsenite *Chem.* गन्ध-नेपालित *n.*
Thiobacteria = **sulphur bacteria.** गन्धशाकाणु *m.*
thio-barbituric acid *Chem.* गन्ध-कोल-मिहिक अम्ल *n.*
thio-bismuthite *Chem.* गन्ध-भिदित *n.*
thio-carb-amic *Chem.* गन्धांग-तिक्तेयिक *mfn.*
thio-carb-anilide *Chem.* गन्धांग-नीलेय *n.*
thio-carb-imide *Chem.* गन्धांग-वितिक्तेय *n.*
thio-carbo- (a combining form denoting the presence of thio-carbonyl) *Chem.* गन्धांगारल-
thio-carbonate *Chem.* गन्धांगारीय *n.*
thio-carbonic *Chem.* गन्धांगारिक *mfn.*
thio-carbonyl *Chem.* गन्धांगारल *n.*
thio-carmine *Col. Ind.* गन्ध-कीटशोणी *f.*
thio-catechine *Col. Ind.* गन्ध-खदिरी *f.*
thiochem black *Col. Ind.* गन्धरासाय काल *m.*
t. deep brown गन्धरासाय गाढ बभ्रु *m.*
t. sulphur black गन्धरासाय शुल्बारि काल *m.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

t. sulphur brown गन्धरासाय शुल्वारि बभ्रु *m.*
t. sulphur green गन्धरासाय शुल्वारि हरि *m.*
t. sulphur yellow गन्धरासाय शुल्वारि पीत *m.*
thiochromogene *Col. Ind.* गन्धवर्णजन *m.*
thio-cotton black *Col. Ind.* गन्ध-तूल काल *m.*
thio-cresol *Chem.* गन्ध-क्रविपव *m.*
thiocyan- = **thiocyano-**
thio-cyanate *Chem.* गन्ध-श्यामीय *n.*
thio-cyanic=**sulpho-cyanic** *Chem.* गन्ध-श्यामिक *mfn.*
thio-cyanide *Chem.* गन्ध-श्यामेय *n.*
thio-cyano-, thio-cyan- *Chem.* गन्ध-श्याम-
thio-cyano *adj. Chem.* गन्धश्याम, गन्ध-श्यामक *mfn.*
thio-cyanogen (CNS) *Chem.* गन्ध-श्याम-जन (प्र भू शु)
thiocyanosine *Col. Ind.* गन्धश्यामोषसी *f.*
thiodiazine गन्धद्व्यजीवा *f.*
thio-di-glycol *Chem.* गन्ध-द्वि-मधुव *m.*
thio-di-glycollic acid *Chem.* गन्ध-द्वि-मधुविक अम्ल *n.*
thio-di-phenyl-amine *Chem.* गन्ध-द्वि-दर्शल-तिक्ती *f.*
thio ether *Chem.* गन्ध दक्षु *m.*
thioflavine *Col. Ind.* गन्धपिंगी *f.*
thiofluorescein *Col. Ind.* गन्धभ्राशिन *m.*
thiogallein *Col. Ind.* गन्धद्रुफोटिन *m.*
thiogene azurine *Col. Ind.* गन्धजन नभोनीली *f.*
t. black गन्धजन काल *m.*
t. blue गन्धजन नील *m.*
t. blue-grey गन्धजन नील-धूसर *m.*
t. bronze गन्धजन कांस्य *m.*
t. brown गन्धजन बभ्रु *m.*
t. carbon black गन्धजन प्रांगार काल *m.*
t. catechu गन्धजन खदिर *m.*
t. corinth गन्धजन रोहित *m.*
t. cyanine गन्धजन श्यामी *f.*
t. dark blue गन्धजन असित नील *m.*
t. deep blue गन्धजन गाढ नील *m.*
t. diamond black गन्धजन हीर काल *m.*
t. direct blue गन्धजन अनाश्रित नील *m.*
t. fast green गन्धजन स्थिर हरि *m.*
t. field grey गन्धजन सेना धूसर *m.*
t. gold yellow गन्धजन स्वर्ण पीत *m.*
t. green गन्धजन हरि *m.*
t. grey गन्धजन धूसर *m.*
t. heliotrope गन्धजन निनीलातिरक्त *m.*
t. khaki गन्धजन धूलि *f.*
t. navy blue गन्धजन नाविक नील *m.*
t. new blue गन्धजन नव नील *m.*
t. olive गन्धजन तैलबदर *m.*
t. orange गन्धजन नारंग *m.*
t. purple गन्धजन नीलारुण *m.*
t. rubine गन्धजन रक्ती *f.*
t. violet गन्धजन नीललोहित *m.*
t. yellow गन्धजन पीत *m.*
t. yellow-brown गन्धजन पीत-बभ्रु *m.*
thio-glycollic acid *Chem.* गन्ध-मधुविक अम्ल *n.*
thiohydantoin (pseudo) *Chem.* गन्धोद-नालि *f.* (कूट)
thiohydrate *Chem.* गन्धोदीय *n.* (a compound with hydrogen sulphide, analogous to a hydrate)
thio-hydrolysis *Chem.* गन्ध-जलांशन *n.*
thiohydroxy- *Chem.* गन्धोद-जार-
thioindigo black *Col. Ind.* गन्धनिनील काल *m.*
t. blue गन्धनिनील नील *m.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

t. brown गन्धनिनील बभ्रु *m.*
t. grey गन्धनिनील धूसर *m.*
t. orange गन्धनिनील नारंग *m.*
t. pink गन्धनिनील आपद्म *m.*
t. printing black गन्धनिनील मुद्रण काल *m.*
t. red गन्धनिनील रक्त *m.*
t. scarlet गन्धनिनील शोण *m.*
t. violet गन्धनिनील नीललोहित *m.*
t. yellow गन्धनिनील पीत *m.*
thioindone black *Col. Ind.* गन्धनिनीला काल *m.*
t. blue गन्धनिनीला नील *m.*
t. brown गन्धनिनीला बभ्रु *m.*
t. green गन्धनिनीला हरि *m.*
t. olive गन्धनिनीला तैलबदर *m.*
t. pure blue गन्धनिनीला शुद्ध नील *m.*
t. red गन्धनिनीला रक्त *m.*
t. scarlet गन्धनिनीला शोण *m.*
t. yellow गन्धनिनीला पीत *m.*
thio-ketone *Chem.* गन्ध-शौक्ता *f.*
thiol *Chem.* गन्धव *m.*
thiol- *Chem.* गन्धव-
thiol-acetic *Chem.* गन्धव-शुक्तिक *mfn.*
t. acid गन्धव-शुक्तिक अम्ल *n.*
thio-lactic acid *Chem.* गन्धव-दुग्धिक अम्ल *n.*
thiol-amino-methyl-glyoxaline hydrochloride *Chem.* गन्धव-तिक्ती-प्रोदल-मतिष्वी उदनीरेय *n.*
***o*-thiol-benzoic acid** ऊ-गन्धव-धूपिक अम्ल *n.*
thiole गन्धवा *f.*
thiolene गन्धवेन्य *n.*
thion- (sulphur) *Chem.* गन्ध-
thion-, thiono- (*thi-* + *-one* + *-o-*) *Chem.* गन्धा-
thion *Col. Ind.* गन्धक *m.*
t. black गन्धक काल *m.*
t. blue गन्धक नील *m.*
t. blue-black गन्धक नील-कृष्ण *m.*
t. brilliant black गन्धक भासुर काल *m.*
t. brilliant green गन्धक भासुर हरि *m.*
t. brown गन्धक बभ्रु *m.*
t. catechu गन्धक खदिर *m.*
t. dark violet गन्धक असित नीललोहित *m.*
t. direct blue गन्धक अनाश्रित नील *m.*
t. field grey गन्धक सेना धूसर *m.*
t. green गन्धक हरि *m.*
t. indigo blue गन्धक निनील नील *m.*
t. navy blue गन्धक नाविक नील *m.*
t. olive गन्धक तैलबदर *m.*
t. orange गन्धक नारंग *m.*
t. violet गन्धक नीललोहित *m.*
t. violet-black गन्धक नीललोहित-काल *m.*
t. violet-brown गन्धक नीललोहित-बभ्रु *m.*
t. yellow गन्धक पीत *m.*
thional black *Col. Ind.* गन्धसु काल *m.*
t. black-brown गन्धसु काल-बभ्रु *m.*
t. blue गन्धसु नील *m.*
t. blue-green गन्धसु नील-हरि *m.*
t. brilliant blue गन्धसु भासुर नील *m.*
t. brilliant green गन्धसु भासुर हरि *m.*
t. bronze गन्धसु कांस्य *m.*
t. brown गन्धसु बभ्रु *m.*
t. carbon गन्धसु प्रांगार *m.*
t. dark blue गन्धसु असित नील *m.*
t. dark brown गन्धसु असित बभ्रु *m.*
t. dark green गन्धसु असित हरि *m.*
t. deep blue गन्धसु गाढ नील *m.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

t. green गन्धसु हरि *m.*
t. indigo गन्धसु निनील *m.*
t. indigo blue गन्धसु निनील नील *m.*
t. indone blue गन्धसु निनीला नील *m.*
t. orange गन्धसु नारंग *m.*
t. yellow गन्धसु पीत *m.*

thionamic acid *Chem.* गन्ध-तिक्तेयिक अम्ल *n.*

thio-naphthene (*thio*phene+*naphth*-alene) *Chem.* गन्धोत्तैरेण्य *n.*

thionate *n. Chem.* गन्धीय *n.*

thionate *vb. Chem.* गन्धायन *n.*
(to combine with sulphur, as in making sulphur dyes) गन्धक-योजन *n.*

thionation *Chem.* गन्धायन *n.*

-thione *Chem.* -गन्धा

-thionic *Chem.* -गन्धिक

thionic *Chem.* गन्धिक *mfn.*
t. acid गन्धिक अम्ल *n.*

thionine *Chem.* गन्धी *f.*
t. blue *Col. Ind.* गन्धी नील *m.*

thio-nitrite *Chem.* गन्ध-भूयित *n.*

thionium *Chem.* गन्धतातु *m.*

thiono-, thion- (*thi-*+*-one* +*-o-*) *Chem.* गन्धा-

thiono-benzoic acid *Chem.* गन्धा-धूपिक अम्ल *n.*

thionol black *Col. Ind.* गन्धव काल *m.*
t. blue गन्धव नील *m.*
t. brown गन्धव बभ्रु *m.*
t. corinth गन्धव रोहित *m.*
t. printing black गन्धव मुद्रण काल *m.*
t. purple गन्धव नीलारुण *m.*
t. sky blue गन्धव आकाश नील *m.*
t. yellow गन्धव पीत *m.*

thionone black *Col. Ind.* गन्धका काल *m.*
t. brilliant blue गन्धका भासुर नील *m.*
t. brilliant claret गन्धका भासुर रक्तिरा *f.*
t. brilliant green गन्धका भासुर हरि *m.*
t. brown गन्धका बभ्रु *m.*
t. corinth गन्धका रोहित *m.*
t. cutch गन्धका गायत्री *f.*
t. drab गन्धका अवरक्तपीत *m.*
t. indigo गन्धका निनील *m.*
t. khaki गन्धका धूलि *f.*
t. orange गन्धका नारंग *m.*
t. orange-brown गन्धका नारंग-बभ्रु *m.*
t. printing black गन्धका मुद्रण काल *m.*
t. prune गन्धका वातामबदर *m.*
t. red-brown गन्धका रक्त-बभ्रु *m.*
t. sky blue गन्धका आकाश नील *m.*
t. yellow गन्धका पीत *m.*

thionous गन्ध्य *mfn.*

thionyl (sulphinyl) *Chem.* गन्धल *n.*
t.- amine गन्धल-तिक्ती *f.*
t. chloride गन्धल नीरेय *n.*

thiophen=thiophene

thiophene (*thio-* + *ph*enyl + *-ene*) *Chem.* गन्धदर्शेन्य *n.*

thiophenic *Chem.* गन्धदर्शेन्यिक *mfn.*

thio-phenol *Chem.* गन्ध-दर्शव *m.*

thiophenol black *Col. Ind.* गन्धदर्शव काल *m.*

thiophloxine *Col. Ind.* गन्धज्वाली *f.*

thiophor black *Col. Ind.* गन्धभर काल *m.*
t. black-brown गन्धभर काल-बभ्रु *m.*
t. blue गन्धभर नील *m.*
t. blue-black गन्धभर नील-कृष्ण *m.*
t. brilliant black गन्धभर भासुर काल *m.*
t. brilliant carbon गन्धभर भासुर प्रांगार *m.*

Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

t. bronze गन्धभर कांस्य *m.*
t. brown गन्धभर बभ्रु *m.*
t. carbon गन्धभर प्रांगार *m.*
t. catechu गन्धभर खदिर *m.*
t. corinth गन्धभर रोहित *m.*
t. cyanine गन्धभर श्यामी *f.*
t. dark blue गन्धभर असित नील *m.*
t. dark brown गन्धभर असित बभ्रु *m.*
t. dark green गन्धभर असित हरि *m.*
t. deep black गन्धभर गाढ काल *m.*
t. deep green गन्धभर गाढ हरि *m.*
t. field grey गन्धभर सेना धूसर *m.*
t. green गन्धभर हरि *m.*
t. indigo गन्धभर निनील *m.*
t. khaki गन्धभर धूलि *f.*
t. navy blue गन्धभर नाविक नील *m.*
t. olive गन्धभर तैलबदर *m.*
t. orange गन्धभर नारंग *m.*
t. purple गन्धभर नीलारुण *m.*
t. red-brown गन्धभर रक्त-बभ्रु *m.*
t. violet गन्धभर नीललोहित *m.*
t. violet-brown गन्धभर नीललोहित-बभ्रु *m.*
t. yellow गन्धभर पीत *m.*
t. yellow-bronze गन्धभर पीत-कांस्य *m.*
t. yellow-brown गन्धभर पीत-बभ्रु *m.*
t. yellow-olive गन्धभर पीत-तैलबदर *m.*

thio-phosgene *Chem.* गन्ध-भाज *m.*
thio-phosphate गन्ध-भास्वीय *n.*
thiophosphine *Col. Ind.* गन्धभास्वी *f.*
thio-phosphite *Chem.* गन्ध-भास्वित *n.*
thio-phosphoric *Chem.* गन्ध-भास्विक *mfn.*
thio-phosphorous acid *Chem.* गन्ध-भास्व्य अम्ल *n.*
thio-phosphoryl *Chem.* गन्ध-भास्वरल *n.*
thio-phthene (*thio*-na*phthene*) गन्धोत्तैलेन्य *n.*
thio-pyran *Chem.* गन्धाग्निन्य *n.*
thiopyronine *Col. Ind.* गन्धाग्न्यायी *f.*
thio-resorcinol, thio-resorcin *Chem.* गन्ध-शेयास *m.*
thiorubine *Col. Ind.* गन्धरक्ती *f.*
thio-salicylic acid *Chem.* गन्ध-नम्रलिक अम्ल *n.*
thio-semicarbazide *Chem.* गन्ध-साम्यंगाजीवेय *n.*
thiosinamine = allyl-thio-urea *Chem.* गन्धसर्षतिक्ती *f.* = लाषुणल-गन्ध-मिह *m.*
t. ethyl iodide गन्धसर्षतिक्ती दक्षुल जम्बेय *n.*
thio-stannate *Chem.* गन्ध-त्रप्वीय *n.*
thio-stannic *Chem.* गन्ध-त्रप्विक *mfn.*
thio-stannite *Chem.* गन्ध-त्रप्वित *n.*
thio-stannous acid *Chem.* गन्ध-त्रप्य अम्ल *n.*
thio-sulphate *Chem.* गन्ध-शुल्बीय *n.*
thio-sulphonic *Chem.* गन्ध- शुल्बायिक *mfn.*
thio-sulphuric *Chem.* गन्ध-शुल्बारिक *mfn.*
thio-tolene *Chem.* गन्ध-पिरालेन्य *n.*
thio-tungstic *Chem.* गन्ध-चण्डिक *mfn.*
thio-urea *Chem.* गन्ध-मिह *m.*
t. metho-sulphate गन्धमिह प्रोद-शुल्बीय *n.*
thio-urethan *Chem.* गन्ध-मिक्षिण्य *n.*
thioxene (*thio*phene+*x*ylene) *Chem.* गन्ध-काष्ठेन्य *n.*
thioxine black *Col. Ind.* गन्धतिग्मी काल *m.*
t. brown गन्धतिग्मी बभ्रु *m.*
t. dark blue गन्धतिग्मी असित नील *m.*
t. field grey गन्धतिग्मी सेना धूसर *m.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

t. green गन्धतिग्मी हरि *m.*
t. indigo गन्धतिग्मी निनील *m.*
t. normal grey गन्धतिग्मी सामान्य धूसर *m.*
t. olive गन्धतिग्मी तैलबदर *m.*
t. orange गन्धतिग्मी नारंग *m.*
t. wine red गन्धतिग्मी द्राक्षिरा रक्त *m.*
t. yellow गन्धतिग्मी पीत *m.*
thi-ozone *Chem.* गन्ध-प्रजारक *m.*
thi-ozonide *Chem.* गन्ध-प्रजारकेय *n.*
third तृतीय *mfn.*
third bill of exchange *Com.* विपत्र-तृतीयक *n.*
third cerebral *Anat.* तृतीया मास्तिष्की *f.*
third class तृतीय वर्ग *m.*, तृतीय-श्रेणी *f.*
third class paper *Com.* तृतीय वर्ग पत्र *n.*
third cranial nerve *Zool.* तृतीया कार्पर-चेता *f.*
third filial generation (F_3) *Zool.* तृतीय-सन्तति *f.* ($स_३$)
third gear *Automobile* तृतीय दन्ती (-इन्) *m.*
third molar=wisdom tooth *Anat.* प्रज्ञा-दन्त *m.*
third moment of dispersion *Statistics* तृतीय अपकिरण-घात *m.*
third of exchange *Com.* विपत्र-तृतीयक *n.*
third proportional *Math.* तृतीय-अनुपाती (-इन्)
third quartile *Statistics* तृतीय चतुर्थक *n.*
third rail electric locomotive *Rly. Eng.* तृतीय-वंशक विद्युच्चलित्र *n.*
third security *Com.* तृतीया प्रतिभूति *f.*
third ventricle=diacoele=diacoelia *Zool.* तृतीया गुहा, अन्तःस्थ-गुहा *f.*
third via *Com.* तृतीया प्रतिलिपि *f.*
thistle funnel शृगाल निवाप *m.* (शृगाल is short for शृगालकंटक yellow thistle)
Thomson effect *Phys.* भिन्नतापोष्म प्रभाव *m.*
Thomson's tube *Phys.* (a cathode ray measuring tube) निरश्मिमापन नाल *m.*
thorac-, thoraci-, thoraco- उरः-
thoracic औरस *mfn.*, उरः-
thoracic duct *Anat.* औरस-प्रणाली *f.*
thoracico- औरस-, उरः-
thoracic vertebra=dorsal vertebra उरःकीकस *m.*
thoraco- उरः-
thoracograph (an apparatus for recording the movements and changes in size of the thorax) उरोलिख *m.*
thoracoscope *Med.* उरसीक्ष *m.* (उरसि in the chest)
thoria *Chem.* (thorium dioxide) ह्रसजा *f.*
thorianite *Mineral.* (consists largely of thorium oxide) ह्रसजारेयिज *m.* (-इज for खनिज mineral)
thoriate *vb.* ह्रसजायन *n.* [to impregnate (an electron-tube cathode) with thoria] ह्रसजा-व्यापन *n.*
thoric *Chem.* ह्रसिक *mfn.*
thori-ferous *Chem.* ह्रस-भर *mfn.*
thorite *Mineral.* (consists essentially of thorium silicate) ह्रससैकिज *m.* (-इज for खनिज mineral)
thorium *Chem.* ह्रसातु *m.*
thorium (90) ह्रसातु (९०)
meso-thorium 1 (88) मध्य-ह्रसातु १ (८८)

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

meso-thorium 2 (89) मध्य-ह्रसातु २ (८९)
radio-thorium (90) तेज-ह्रसातु (९०)
thoron (86) ह्रसाति (८६)
thorium A (84) ह्रसातु क (८४)
thorium B (82) ह्रसातु ख (८२)
thorium C (83) ह्रसातु ग (८३)
thorium C′ (84) ह्रसातु ग′ (८४)
thorium X (88) ह्रसातु क्ष (८८)
thorium ⌒ (82) ह्रसातु ह (८२)
t. acetate ह्रसातु शुक्तीय *n.*
t. carbonate ह्रसातु प्रांगारीय *n.*
t. chloride ह्रसातु नीरेय *n.*
t. dioxide ह्रसातु द्विजारेय *n.*
t. emanation ह्रसातु निस्सृति *f.*
t. fluoride ह्रसातु तरस्वेय *n.*
t. hydroxide ह्रसातु उदजारेय *n.*
t. nitrate ह्रसातु भूयीय *n.*
t. oleate ह्रसातु अक्षीय *n.*
t. oxalate ह्रसातु तिग्मीय *n.*
t. oxide ह्रसातु जारेय *n.*
t. phenol-sulphonate ह्रसातु दर्शव-शुल्बायीय *n.*
t. sulphate ह्रसातु शुल्बीय *n.*
thornapple धत्तूरक *n.*
thornapple leaves = stramonium *Pharm.* धत्तूरक-पत्र *n.*
thoron *Chem.* ह्रसाति *m.*
thread सूत्र *n.*
threading सूत्रण *n.*
threadworm सूत्रकृमि *m.*
three aspect colour light *Rly.* त्रिदिश वर्ण प्रकाश *m.*
three-celled त्रि-कोशावान् *mfn.*
three column cashbook *Com.* त्रिस्कम्भ रोक-पुस्त *n.*
three-cylinder locomotive *Rly. Eng.* त्रिरम्भ चलित्र *n.*
three-dimensional space त्रैविम वरिमा *m.*
three element tube *Phys.* त्र्यंग नाल *m.*
three-horned त्रिशृंग *mfn.*
three-lobed *Zool.* त्रिपालि *mfn.*
three-mouthed त्रिमुख *mfn.*
three-necked flask त्रिग्रीव पलिघ *m.*
three-rayed bone *Zool.* त्रिशाख अस्थि *n.*
three-toed sloth=ai *Zool.* त्र्यंगुल शाखालम्बी (-इन्) *m.*
three-way key त्रिमार्ग-कुंची *f.*
threshold देहली *f.*
threshold frequency *Phys.* देहली-वारंवारता *f.*
thrips *Zool.* (most species feed on plant juices) पर्णजीवक *m.*
throat गल *m.*
throat practice गल-वृत्ति *f.*
throbbing *Phys.* प्रस्पन्दन *n.*
thromb-, thrombo- घनास्र-
thrombase घनास्रेद *m.*
thrombin *Biochem.* घनास्रि *f.* (घन clot +अस्र blood)
thrombo- घनास्र-
thrombocyte *Physiol.* घनास्रकोशा, घनास्रि-कोशा *f.*
thrombogen *Biochem.* घनास्रिजन *m.* (forms thrombin घनास्रि)
thromboid *Med.* घनास्राभ *mfn.*
thrombokinase *Biochem.* (converts thrombogen into thrombin) घनास्रिकर *m.*
cyto-zyme कोशा-किण्व *n.*
thrombosis *Med.* घनास्रता *f.*
thrombus *Med.* घनास्रक *n.*
throttle (valve) *Engin.* (a valve for regulating supply प्रदाय, as of steam, or of gas and air, to an

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

engine) वातिरोध, वाष्परोध, प्ररोध *m.*
t. lever 1 *Rly. Eng.* प्ररोध-उद्याम *m.*
2 *Automobile* वातिरोध-उद्याम *m.*
t. lever quadrant *Rly. Eng.* प्ररोध-उद्याम-चरण *m.*
t. valve *Rly. Eng.* प्ररोध कपाट *n.*
through मध्यात्
throughout साद्यन्त
through the agency द्वारा
throw 1 *vb.* क्षेपण *n.* (H. फेंकंना)
2 *n. Mach.* (of the eccentric, etc.) क्षेप *m.*
throw down अवासन *n.* (H. नीचे गिराना)
thrush *Zool.* तर्दाश *m.*
thrust *Mil.* वितोदन *n.*, वितोद *m.*
thulia *Chem.* (thulium oxide) व्याहरिजा *f.*
thulium *Chem.* व्याहरिला *f.*
thumb अंगुष्ठ *m.*
thumb impression अंगुष्ठ-पद *n.* (Pali अंगुट्ठ-पद)
thunder गर्जन *n.*
thunderbolt *Mil.* (American high altitude fighter) वज्र *n.* (उच्चैर्योधक)
thunderhead स्तनयित्नु-शीर्ष *n.*
thus एवं
thym-, thymo- (used for thymol) पर्णा- (पर्णासीव)
thymacetin *Pharm.* पर्णाशुक्ति *f.*
thyme पर्णासी *f.*
basil thyme तुलसी *f.*
thyme (the colour pitch pine) पर्णासी-वर्ण *m.*
thyme camphor = thymol *Chem.* पर्णासी-कर्पूर *m.*
thymegol पर्णा-तुल्यव *m.*
thymene पर्णास्येन्य *n.*
thyme oil पर्णासी-तैल *n.*
thymic पर्णासिक *mfn.*
thymo-, thym- पर्णा-
thymol *Chem.* पर्णासीव *m.*
thymolate *Chem.* पर्णासीवीय *n.*
thymol blue पर्णासीव नील *m.*
thymol-phthalein *Chem.* पर्णासीव-व्युत्तैलिन *m.*
thymol-sulphone-phthalein *Chem.* पर्णासीव-शुल्वा-व्युत्तैलिन *m.*
thymo-quinone पर्णा-विज्वरा *f.*
thymotic, thymotinic पार्णासिक *mfn.* (thymic पर्णासिक)
thymoxy- पर्णाजार-
Thymus *Bot.* पर्णासीति *f.* (-ति for प्रजाति genus)
T. vulgaris सामान्य पर्णासी *f.*
thymus *Anat.* (it almost disappears in adults) यौवनलुप्तग्रंथि, यौवनलुप्त *m.*
t. extract यौवनलुप्त-निस्सार *m.*
t. hypertrophy यौवनलुप्त-अतिवर्धन *n.*
t. persistens hyperplastica = persistent thymus (it persists into adult life) यौवनालुप्त *m.*
thymyl *Chem.* पर्णासील *n.*
thymylic पर्णासीलिक *mfn.*
thyroid cartilage *Anat.* काकल *n.* (from चरक)
thyroid extract *Med.* गलग्रंथि-निस्सार *m.*
thyroid gland गल-ग्रंथि *m.*
thyroid secretion गलग्रंथि-उदासर्ग *m.*
thyronine *Biochem.* गलग्रन्थिकि *f.*
thyrotropin *Zool.* गलपोषि *f.*
thyroxin *Biochem.* गलतिग्मि *f.*
thyroxine *Biochem.* गलतिग्मी *f.*
Thysanoptera *Zool.* झल्लरीपक्ष-गण *m.*
Thysanura *Zool.* (consisting of silver-fish and bristletails) रजतमीन-गण *m.*
Ti (titanium) *Chem.* रं (रंजातु)

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

Tibet भोट *m.*
tibia 1 *Anat., Zool.* जंघास्थि *n.*
2 (of insect) *Zool.* जंघा *f.* (not जंघास्थि)
tibial जंघास्थिक *mfn.*, जंघास्थि-, जंघा-
t. artery *Anat.* जंघा-रोहिणी *f.*
t. nerve *Anat.* जंघा-चेता *f.*
tibio- जंघास्थि-
tibio-fibula *Zool.* जंघानुजंघास्थि *n.*
tick चिंचिट *m.* (Hindi चीचड, Marathi गोचीड, Bengali आंटालि, Gujarati बगाह)
tick *vb.* प्रांकन *n.*
ticked प्रांकित *mfn.*
ticket पत्रक *n.*
t. day पत्रक-दिवस *m.*
ticket=railway ticket *Rly.* संयान-पत्रक *n.*
t. checker पत्रक-निरीक्षक *m.*
t. collector पत्रक-संग्रहीता (-तृ) *m.*
t. office पत्रकालय *m.*
t. window पत्रक-द्वारी *f.*
tick-mark प्रांक *m.*
tidal air *Physiol.* श्वास-मात्रा *f.*
tidal river वेला-नदी *f.*
tidal waters वेला-वारि *n.*
tidal wave वेला-तरंग *m.*
tide वेला *f.*
tie = stay *Engin.* (a tension member) आततिक *n.*
tier निश्श्रेणी *f.*
tiers of cells *Biol.* कोशा-निश्श्रेणी *f.*
tiffin (luncheon, esp. at midday) मध्याह्न-भोजन *n.*
t. room मध्याह्नभोजन-कोष्ठ *m.*
tifid *Bot.* (having a deep incision) गहन-दर *m.*
tiger-mosquito चित्र-मशक *m.*
tiger snail *Zool.* चित्र मन्थर *m.*
tight संकृष्ट, दृढ *mfn.*
tighten *vb.* संकर्षण *n.*
tightly दृढम्, दृढ-
tight-market *Com.* महार्घ्य विपणि *m.*
tiglic acid *Chem.* तित्तिरिक अम्ल *n.* (तित्तिरि-फल Croton tiglium)
Tigris (river) *Geog.* तिग्रा *f.* (ancient Persian name in the inscription of Darius, 6th cent. B.C.)
tikor = curcuma starch
tile खर्परी *f.*
colour comparison t. *Chem.* रंग-तुलना-खर्परी *f.*
Tiliaceae *Bot.* परूष-कुल *n.*
till यावत् (यावत् न will be followed by तावत्) (Hindi जब तक)
til oil *Pharm.* तिल-तैल *n.*
timber 1=**quality** *Acoustics* लक्षण *n.*
2 (wood suitable for building) काष्ठ, प्रकाष्ठ, निर्माण-काष्ठ *n.*
timber disease काष्ठ-रोग *m.*
time समय, काल *m.*
time and distance *Math.* समय तथा दूरत्व *n.*
time-barred (after lapse of proper time) कालतिरोहित *mfn.*
time-changes *Statistics* काल-परिवर्तन *n.*
time deposit *Banking* सावधि निक्षेप *m.*
time deviations *Statistics* काल-विचलन *n.*
time exposure *Photog.* काल-विगोप *m.*
time interval *Phys.* कालान्तर *n.*
time period कालावर्तन *n.*
timepiece कालदर्श *m.*
time pulse source *Radar* काल-स्पन्द-प्रभव *m.*
time records समय-अभिलेख *m.*
time-saver समय-रक्षक *m.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

time series *Statistics* काल-माला *f.*
time sheet समय-स्तार *m.*
time-table समय-सारणी, समयावलि *f.*
time variables *Statistics* काल चल *m.*
time variations *Statistics* काल-विचरण *n.*
time wages समय-भृति *f.*
timing gear *Automobile* कालवशि-दन्ती (-इन्) *m.*
timing gear case *Automobile* कालवशि-दन्ति-कोश *m.*
tin 1 *Chem.* त्रपु *n.*
2 (a thin plate of iron or steel covered with tin) त्रपु *n.*
3 (a vessel of tin plate) त्रपुक *n.*
t. acetate (stannous) त्रप्य शुक्तीय *n.*
t. ammonium chloride (stannic) त्रप्विक तिक्तातु नीरेय *n.*
t. bottle त्रपु-कूपी *f.*
t. bromide त्रपु दुरेय *n.*
stannic bromide त्रप्विक दुरेय *n.*
stannous bromide त्रप्य दुरेय *n.*
t. bronze *Col. Ind.* त्रपु कांस्य *m.*
t. chloride त्रपु नीरेय *n.*
stannic chloride त्रप्विक नीरेय *n.*
stannous chloride त्रप्य नीरेय *n.*
t. citrate (stannous) त्रप्य निम्बवीय *n.*
t. crystals *Dyeing* त्रपु स्फट *m.*
t. cyanide त्रपु श्यामेय *n.*
t. dichloride त्रपु द्विनीरेय *n.*
t. dioxide त्रपु द्विजारेय *n.*
t.-foil *n.* त्रपु-पर्ण *n.*
t.-foil *vb.* त्रपु-पर्णायन *n.*
(to cover or coat with, or wrap in, tin foil) त्रपुपर्ण-आवरण, त्रपुपर्ण-रोपण *n.*
t.-foiler त्रपु-पर्णायक *m.*
t. hydr-oxide (meta-stannic acid) त्रपु उद-जारेय *n.* (सम-त्रप्विक अम्ल)
t. iodide (stannic) त्रप्विक जम्बेय *n.*
t. iodide (stannous) त्रप्य जम्बेय *n.*
t. liquor *Dyeing* (a solution of stannous chloride, used as a mordant) त्रपु-रस *m.*
t.-man त्रपुकार *m.*
t. monoxide त्रपु एकजारेय *n.*
t. ore त्रपु-अयस्क *n.*
t. oxide त्रपु जारेय *n.*
stannic oxide त्रप्विक जारेय *n.*
stannous oxide त्रप्य जारेय *n.*
t. phosphate (stannous) त्रप्य भास्वीय *n.*
t. pyrites (stannite) *Mineral.* त्रपु माक्षीक *n.*
t. resinate (stannous) त्रप्य उद्यासीय *n.*
t. salt *Dyeing* त्रपु-लवण *n.*
t. sodium chloride (stannic) त्रप्विक क्षारातु नीरेय *n.*
t. spirit *Dyeing* (any of various solutions of tin compounds used as mordants) त्रपु-निषेचन *n.*
t.-stone (cassiterite) *Mineral.* त्रपु-प्रस्तर *m.*
t. sulphate (stannic) त्रप्विक शुल्बीय *n.*
t. sulphate (stannous) त्रप्य शुल्बीय *n.*
t. sulphide (stannous) त्रप्य शुल्बेय *n.*
t. tetrachloride त्रपु चतुर्नीरेय *n.*
t.-white त्रपु-श्वेत *mfn.*
tinctura=tincture *Pharm.* निष्कर्ष *m.*
t. aconiti = tincture of aconite
t. adhatodae वासक-निष्कर्ष *m.*
t. aloes=tincture of aloes
t. aloes composita=compound tincture of aloes संयुत कुमारी-निष्कर्ष *m.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

t. aloes et myrrhae = tincture of aloes and myrrh
t. alstoniae सप्तपर्ण-निष्कर्ष *m.*
t. anthemidis कर्पूरगन्धि-निष्कर्ष *m.*
t. antiperiodica = antiperiodic tincture=Warburg's tincture =tinctura warburgi आवर्तघ्न निष्कर्ष *m.*
t. apocyni cannab. प्रगंजा-निष्कर्ष *m.*
t. arnicae radicis = tincture of arnica root
t. asafoetidae = tincture of asafetida
t. aurantii = tincture of orange
t. baptisiae = tincture of baptisia
t. belladonnae = tincture of belladonna
t. benzoini composita = compound tincture of benzoin संयुत धूप-निष्कर्ष *m.*
t. benzoini co. meth. संयुत प्रोद. धूप-निष्कर्ष *m.*
t. benzoini simplex असंयुत धूप-निष्कर्ष *m.*
t. berberidis आदारुहरिद्रा-निष्कर्ष *m.*
t. boldo=tincture of boldo
t. bryoniae=tincture of bryony
t. buchu=tincture of buchu
t. cacti grandiflori = tincture of cereus
t. calendulae=tincture of calendula
t. calumbae = tincture of calumba
t. camphorae composita संयुत कर्पूर-निष्कर्ष *m.*
t. cannabis=tincture of cannabis
t. cannabis indicae = tincture of cannabis
t. cantharidini हरिभृङ्ग-निष्कर्ष *m.*
t. capsici=tincture of capsicum
t. cardamomi composita=compound tincture of cardamom संयुत एला-निष्कर्ष *m.*
t. cardamomi simple असंयुत एला-निष्कर्ष *m.*
t. carminativa वायुनाशी निष्कर्ष *m.*
t. cascarae sagradae पुण्यवल्क-निष्कर्ष *m.*
t. cascarillae=tincture of cascarilla
t. catechu=tincture of catechu
t. cerei=tincture of cereus
t. chiratae=tincture of chiretta
t. chloroformi composita = compound tincture of chloroform संयुत नीरवम्रल-निष्कर्ष *m.*
t. chloroformi et morphinae = tincture of chloroform and morphine
t. chloroformi et morphinae composita = compound tincture of chloroform and morphine संयुत नीरवम्रल-प्रमीली-निष्कर्ष *m.*
t. cimicifugae = tincture of cimicifuga
t. cinchonae = tincture of cinchona
t. cinchonae composita=compound tincture of cinchona संयुत वितप-निष्कर्ष *m.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

t. cinnamomi = tincture of cinnamon
t. cinnamomi composita = compound tincture of cinnamon संयुत दारुसिता-निष्कर्ष *m.*
t. cocci = tincture of cochineal
t. colchici=tincture of colchicum
t. collinsoniae=tincture of collinsonia
t. conii विषगर्जरी-निष्कर्ष *m.*
t. convallariae = tincture of convallaria
t. coto=tincture of coto
t. cubebae = tincture of cubeb
t. damina वाजपत्र-निष्कर्ष *m.*
t. digitalis = tincture of digitalis
t. ephedra vulgaris सोम-निष्कर्ष *m.*
t. ergotae रुक्कवक-निष्कर्ष *m.*
t. ergotae ammoniata=ammoniated tincture of ergot तिक्तातीयित रुक्कवक-निष्कर्ष *m.*
e. eucalypti = tincture of eucalyptus
t. euonymi=tincture of euonymus
t. ferri perchloridi = tincture of ferric chloride
t. garlic लषुण-निष्कर्ष *m.*
t. gelsemii=tincture of gelsemium
t. gentianae किरात-निष्कर्ष *m.*
t. gentianae composita=compound tincture of gentian संयुत किरात-निष्कर्ष *m.*
t. grindeliae कासपत्र-निष्कर्ष *m.*
t. guaiaci = tincture of guaiacum
t. guaiaci ammoniata=ammoniated tincture of guaiacum तिक्तातीयित ग्रासिह्न-निष्कर्ष *m.*
t. gulancha (tinosporae) गुडूची-निष्कर्ष *m.*
t. hamamelidis = tincture of hamamelis
t. hemidesmi सारिवा-निष्कर्ष *m.*
t. hydrastidis=tincture of hydrastis
t. hydrastis = tincture of hydrastis
t. hyoscyami=tincture of hyoscyamus
t. iodi=weak solution of iodine दुर्बल जम्बुकी-विलयन *n.*
t. iodi decolorata विरंजित जम्बुकी-निष्कर्ष *m.*
t. iodi fortis=strong solution of iodine प्रबल जम्बुकी-निष्कर्ष *m.* =प्रबल जम्बुकी-विलयन *n.*
t. iodi fort. meth. प्रबल प्रोद. जम्बुकी-निष्कर्ष *m.*
t. iodi meth. प्रोद. जम्बुकी-निष्कर्ष *m.*
t. iodi mitis = weak solution of iodine दुर्बल जम्बुकी-निष्कर्ष *m.*
t. iodi mitis rect. शुद्ध दुर्बल जम्बुकी-निष्कर्ष *m.*
t. ipecacuanhae = tincture of ipecacuanha
t. jaborandi=tincture of jaborandi
t. jalapae=tincture of jalap
t. jalapae composita = compound tincture of jalap संयुत रेचकंद-निष्कर्ष *m.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

t. kaladanae कालधान्य-निष्कर्ष *m.*
t. kalmegh कालमेघ-निष्कर्ष *m.*
t. kino = tincture of kino
t. kino composita संयुत विखदिर-निष्कर्ष *m.*
t. krameriae=tincture of krameria
t. kurchi कुटज-निष्कर्ष *m.*
t. lavandulae composita संयुत आमोहन-निष्कर्ष *m.*
t. limonis = tincture of lemon
t. lobeliae वमघास-निष्कर्ष *m.*
t. lobeliae aetherea = ethereal tincture of lobelia वमघास दाक्षव निष्कर्ष *m.*
t. lupuli=tincture of lupulus
t. maticae रक्तरुध-निष्कर्ष *m.*
t. moschi कस्तूरी-निष्कर्ष *m.*
t. myrobalani हरीतकी-निष्कर्ष *m.*
t. myrrhae=tincture of myrrh
t. myrrhae et boracis = tincture of myrrh and borax
t. nucis vomicae = tincture of nux vomica
t. oliveri corticis गन्धवल्क-निष्कर्ष *m.*
t. opii=tincture of opium
t. opii ammoniata = ammoniated tincture of opium तिक्तातीयित अहिफेन-निष्कर्ष *m.*
t. phytolaccae कटूद्यास-निष्कर्ष *m.*
t. picrorhizae कटुक-निष्कर्ष *m.*
t. pipali composita संयुत पिप्पली-निष्कर्ष *m.*
t. podophylli=tincture of podophyllum
t. pruni serotinae = tincture of wild cherry
t. pruni virginianae = tincture of wild cherry
t. pulsatillae = tincture of pulsatilla
t. pyrethri = tincture of pyrethrum
t. quassiae=tincture of quassia
t. quillaiae=tincture of quillaia
t. quininae=tincture of quinine
t. quininae ammoniata=ammoniated tincture of quinine तिक्तातीयित विज्वरी-निष्कर्ष *m.*
t. rhei (simple) चीनरेच-निष्कर्ष *m.* (असंयुत)
t. rhei composita = compound tincture of rhubarb संयुत चीनरेच-निष्कर्ष *m.*
t. sabinae विहृषा-निष्कर्ष *m.*
t. scillae=tincture of squill
t. senegae=tincture of senega
t. sennae composita = compound tincture of senna संयुत रंगलता-निष्कर्ष *m.*
t. serpentariae = tincture of serpentary
t. stillingiae लालामूल-निष्कर्ष *m.*
t. stramonii=tincture of stramonium
t. strophanthi कुंचितपुष्पि-निष्कर्ष *m.*
t. sumbul = tincture of sumbul
t. tolutana=tincture of tolu
t. valerianae ammoniata = ammoniated tincture of valerian तिक्तातीयित जटिला-निष्कर्ष *m.*
t. valerianae simplex = simple tincture of valerian असंयुत जटिला-निष्कर्ष *m.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

t. viburni prunifol. simplex असंयुत योन्य-निष्कर्ष *m.*

t. warburgi = Warburg's tincture = antiperiodic tincture =tinctura antiperiodica आवर्तघ्न निष्कर्ष *m.*

t. zingiberis शृंगवेर-निष्कर्ष *m.*

t. zingiberis fortis=strong tincture of ginger प्रबल शृंगवेर-निष्कर्ष *m.*

tincture = tinctura (tinct.) *Pharm.* निष्कर्ष *m.*

t. of aconite = tinctura aconiti (tinct. aconit.) प्रविष-निष्कर्ष *m.*

t. of aloes = tinctura aloes (tinct. aloes) कुमारी-निष्कर्ष *m.*

t. of aloes and myrrh = elixir proprietatis = tinctura aloes et myrrhae (tinct. aloes et myrrh.) कुमारी-रसगंध-निष्कर्ष *m.*

t. of arnica=tincture of arnica root

t. of arnica root = tinctura arnicae radicis (tinct. arnic. rad.) = tincture of arnica गिरिताम्रकूट-निष्कर्ष *m.*

t. of asafetida=tinctura asafoetidae (tinct. asafoet.) हिंगु-निष्कर्ष *m.*

t. of baptisia=tinctura baptisiae (tinct. baptis.) वननील-निष्कर्ष *m.*

t. of belladonna = tinctura belladonnae (tinct. bellad.) कंटालिका-निष्कर्ष *m.*

t. of boldo = tinctura boldo (tinct. boldo) स्वापपर्णी-निष्कर्ष *m.*

t. of bryony=tinctura bryoniae (tinct. bryon.) वलिमूल-निष्कर्ष *m.*

t. of buchu = tinctura buchu (tinct. buchu) गुरुगंध-निष्कर्ष *m.*

t. of calendula=tinctura calendulae (tinct. calend.) गेन्दुक-निष्कर्ष *m.*

t. of calumba=tinctura calumbae (tinct. calumb.) इन्दुमूल-निष्कर्ष *m.*

t. of cannabis = tinctura cannabis (tinct. cannab.) विजया-निष्कर्ष *m.*

t. of capsicum = tinctura capsici (tinct. capsic.) रक्तमरिच-निष्कर्ष *m.*

t. of cascarilla = tinctura cascarillae (tinct. cascaril.) आरेच-वल्क-निष्कर्ष *m.*

t. of catechu=tinctura catechu (tinct. catech.) खदिर-निष्कर्ष *m.*

t. of cereus = tinctura cerei (tinct. cerei) = tinctura cacti grandiflori महापुष्प-कंटाल-निष्कर्ष *m.*

t. of chiretta=tinctura chiratae (tinct. chirat.) चिरतिक्त-निष्कर्ष *m.*

t. of chloroform and morphine = tinctura chloroformi et morphinae (tinct. chlorof. et morph.) नीरवम्रल-अमीली-निष्कर्ष *m.*

t. of cimicifuga = tinctura cimicifugae (tinct. cimicif.) कीटद्राव-निष्कर्ष *m.*

t. of cinchona = tinctura cinchonae (tinct. cinchon.) विताप-निष्कर्ष *m.*

t. of cinnamon=tinctura cinnamomi (tinct. cinnam.) दारुसिता-निष्कर्ष *m.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

t. of cochineal = tinctura cocci (tinct. cocc.) इन्द्रगोप-निष्कर्ष *m.*

t. of colchicum=tinctura colchici (tinct. colch.) हिरण्यतुत्थ-बीज-निष्कर्ष *m.*

t. of collinsonia = tinctura collinsoniae (tinct. collinson.) अश्ममूल-निष्कर्ष *m.*

t. of convallaria = tinctura convallariae (tinct. convallar.) दरीनलिनी-निष्कर्ष *m.*

t. of coto = tinctura coto (tinct. coto) आन्त्रवल्क-निष्कर्ष *m.*

t. of cubeb = tinctura cubebae (tinct. cubeb.) गन्धमरिच-निष्कर्ष *m.*

t. of digitalis=tinctura digitalis (tinct. digit.) अंगुलक-निष्कर्ष *m.*

t. of eucalyptus=tinctura eucalypti (tinct. eucalyp.) अनुकर्पूर-निष्कर्ष *m.*

t. of euonymus = tinctura euonymi (tinct. euonym.) सुनामवल्क-निष्कर्ष *m.*

t. of ferric chloride = tinctura ferri perchloridi (tinct. ferr. perchlor.) अयसिक नीरेय निष्कर्ष *m.*

t. of gelsemium=tinctura gelsemii (tinct. gelsem.) पीतजाति-मूल निष्कर्ष *m.*

t. of guaiacum=tinctura guaiaci (tinct. guaiac.) = tincture of guaiac आसिह्ल-निष्कर्ष *m.*

t. of hamamelis = tinctura hamamelidis (tinct. hamam.) सिह्लक-निष्कर्ष *m.*

t. of hops=tincture of lupulus यव्यकटु-निष्कर्ष *m.*

t. of hydrastis = tinctura hydrastidis = tinctura hydrastis (tinct. hydrast.) पीतमूल-निष्कर्ष *m.*

t. of hyoscyamus = tinctura hyoscyami (tinct. hyoscy.) कुक्कुटविष-निष्कर्ष *m.*

t. of iodine = weak solution of iodine जम्बुकी-निष्कर्ष *m.*=दुर्बल जम्बुकी-विलयन *n.*

t. of ipecacuanha = tinctura ipecacuanhae (tinct. ipecac.) वममूल-निष्कर्ष *m.*

t. of jaborandi = tinctura jaborandi (tinct. jaborand.) स्वेदन-निष्कर्ष *m.*

t. of jalap = tinctura jalapae (tinct.jalap.) रेचकन्द-निष्कर्ष *m.*

t. of kino = tinctura kino (tinct. kino) विखदिर-निष्कर्ष *m.*

t. of krameria=tinctura krameriae (tinct.kramer.) गलमूल-निष्कर्ष *m.*

t. of lemon = tinctura limonis (tinct.limon.) निम्बु-निष्कर्ष *m.*

t. of lupulus = tinctura lupuli (tinct.lupul.) = tincture of hops यव्यकटु-निष्कर्ष *m.*

t. of myrrh = tinctura myrrhae (tinct.myrrh.) रसगंध-निष्कर्ष *m.*

t. of myrrh and borax = tinctura myrrhae et boracis (tinct. myrrh. et borac.) रसगंध-टंकण-निष्कर्ष *m.*

t. of nux vomica = tinctura nucis vomicae (tinct. nuc. vom.) कुलक-निष्कर्ष *m.*

t. of opium = tinctura opii (tinct. opii) = laudanum अहिफेन-निष्कर्ष *m.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

t. of orange=tinctura aurantii (tinct.aurant.) नारंग-निष्कर्ष *m.*

t. of podophyllum = tinctura podophylli (tinct. podoph.) प्रलघुपत्र-निष्कर्ष *m.*

t. of pulsatilla = tinctura pulsatillae (tinct.pulsat.) अदल-पुष्प-निष्कर्ष *m.*

t. of pyrethrum = tinctura pyrethri (tinct. pyreth.) कीटपुष्प-मूल-निष्कर्ष *m.*

t. of quassia=tinctura quassiae (tinct.quass.) सूत्रकृमिघ्न-निष्कर्ष *m.*

t. of quillaia = tinctura quillaiae (tinct.quill.) स्वफेनवल्क-निष्कर्ष *m.*

t. of quinine = tinctura quininae (tinct.quinin.) विज्वरी-निष्कर्ष *m.*

t. of senega = tinctura senegae (tinct.seneg.) क्लोम्यमूल-निष्कर्ष *m.*

t. of serpentary = tinctura serpentariae (tinct.serpent.) अहिमूल-निष्कर्ष *m.*

t. of squill = tinctura scillae (tinct.scill.) समुद्रपलाण्डु-निष्कर्ष *m.*

t. of stramonium = tinctura stramonii (tinct. stramon.) धत्तूरकपत्र-निष्कर्ष *m.*

t. of sumbul = tinctura sumbul (tinct.sumb.) जटामांसी-निष्कर्ष *m.*

t. of tolu= tinctura tolutana (tinct.tolu.) = t. of balsam of tolu विरालधूपियास-निष्कर्ष *m.*

t. of virginian prune = t. of wild cherry

t. of wild cherry = tinctura pruni virginianae = tincture of virginian prune=tinctura pruni serotinae (tinct.prun. serot.) वनप्रवदर-निष्कर्ष *m.*

t. press निष्कर्ष-यन्त्र *n.*

tinned (covered, coated, or plated with tin) त्रप्वित *mfn.*

tinned copper beaker त्रप्वित ताम्र-चञ्चुकी *m.*

tinning त्रप्वन, त्रपु-पट्टन *n.* (tin-plating)

tin ore त्रपु-अयस्क *n.*

Tinospora *Bot.* गुडूचीति *f.* (-ति for प्रजाति genus)

T. cordifolia सामान्य गुडूची *f.*

tinplate *n.* त्रपु-पट्ट *m.*

tinplate *vb.* (to plate or coat with tin) त्रपु-पट्टन *n.*

tin-plater त्रपु-पट्टन-कर्ता, त्रपु-पट्टयिता (-तृ) *m.*

tin-plating त्रपु-पट्टन *n.*

tint 1 *n.* (a light colour) आराग *m.* (*opp.* shade छाया)

2 *vb.* (to colour slightly) आरंजन *n.*

tinted आरंजित *mfn.*

tinted glasses आरंजित उपनेत्र *n.* (काच)

tintometer आरागमान *m.*

tinware त्रपुभाण्ड *n.*

tinwhite त्रपु-श्वेत *mfn.*

tip अग्र *n.*

pointed tip अणि *f.*

tire=tyre पवि *m.* (ancient word)

Tirhut *Geog.* तीरभुक्ति *f.*

tissue ऊति *f.*

t. fluid *Physiol.* ऊति-रस *m.*

t. respiration *Zool.* ऊति-श्वसन *n.*

t. structure = histology ऊति-संरचना *f.*

t. system *Bot.* ऊति-संहति *f.*

titan-, titano- (titanium) *Chem.* रंज-

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

titanate *Chem.* रंजीय *n.*
titan black *Col. Ind.* दस्यु काल *m.*
t. **blue** दस्यु नील *m.*
t. **pink** दस्यु आपद्म *m.*
t. **red** दस्यु रक्त *m.*
t. **rose** दस्यु पाटल *m.*
t. **scarlet** दस्यु शोण *m.*
t. **yellow** दस्यु पीत *m.*
titania *Chem.* (titanium dioxide) रंजजा *f.*
titanic *Chem.* रंजिक *mfn.*
t. **acid** रंजिक अम्ल *n.*
t. **anhydride** रंजिक अजलेय *n.*
t. **iron ore=ilmenite** रंजिक अयोयस्क *n.* (अयस्+अयस्क)
t. **oxide** रंजिक जारेय *n.*
titani-ferous *Chem.* रंज-भर *mfn.*
t. **iron ore** रंजभर अयोयस्क (अयस् + अयस्क) *n.*
titanite=sphene *Mineral.* रंसिज *m.* (-इज for खनिज mineral)
titanium *Chem.* रंजातु *m.*
t. **chloride** (ic) रंजिक नीरेय *n.*
t. **chloride** (ous) रंज्य नीरेय *n.*
t. **dioxide** रंजातु द्विजारेय *n.*
t. **oxide** रंजातु जारेय *n.*
t. **potassium oxalate** रंजातु दहातु तिग्मीय *n.*
t. **sulphate** (ic) रंजिक शुल्बीय *n.*
t. **sulphate** (ous) रंज्य शुल्बीय *n.*
t. **white** रंजातु श्वेत *m.*
titano-, titan- *Chem.* रंज-
titano *adj. Chem.* रंज *mfn.*
titano-columbate *Chem.* रंज-काशीय *n.*
titano-cyanide *Chem.* रंज-श्यामेय *n.*
titano-fluoride *Chem.* रंज-तरस्वेय *n.*
titano-magnetite *Mineral.* रंज-चुम्बिज *m.* (-इज for खनिज mineral)
titano-niobate *Chem.* रंज-काशीय *n.*
titanous *Chem.* रंज्य *mfn.*
titanox ('a mixture of titanium oxide रंजातु जारेय and barium sulphate हर्यातु शुल्बीय' Hackh's Chemical Dictionary, London, 1944) हशुरंजा *f.*
titanyl *Chem.* रंजल *n.*
titer *Chem.* इयदीक्ष्य *n.*
title नाम, नामधेय *n.*, उपाधि *m.*
title deed *Law* स्वत्व-संलेख *m.*
titrate *vb. Chem.* इयदीक्षण *n.*
titration *Chem.* इयदीक्षा *f.*
Tl (thallium) *Chem.* सिक् (सिक्ष्यातु)
Tm (thulium) *Chem.* व्य (व्याहरिला)
tn. (ton) व., वर्. (प्रवर्त)
Tn (thoron) *Chem.* ह्रस् (ह्रसाति)
TNG त्रिभूम
to *Math.* प्रति (2:5:6 २ प्रति ५ प्रति ६)
to *Com.* द्वारा
toad *Zool.* भेक *m.*
toast *vb.* (to roast) श्रपण, भर्जन *n.*
toast (a slice of bread toasted on fire) श्रात *n.*
to be contradicted परोच्य *mfn.*
to be included अन्तर्गत *mfn.*
Tobias acid *Chem.* (a variety of naphthyl-amine-sulphonic acid उत्. ति. शु.) अप्युत्तिशु अम्ल *n.*
Tobin's tube *Hygiene* (the tube carries the air from floor level to a height of about six feet) उद्वातन नाल *m.*
tocopherol (Gk. *tokos* childbirth) प्रसूतिव *m.*
toddy cat=palm civet=paguma=palm cat *Zool.* ताल-विडाल *m.*
toe पादांगुलि *f.* (finger हस्तांगुलि)

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

toeweb अंगुलिजाल *n.* (from महाव्युत्पत्ति—जालावनद्धहस्तपादः)
together एकत्र, सम्भूय (Hindi साथ, इकट्ठे हो कर)
together with सह (Hindi के साथ)
toilet प्रसाधन *n.*
t. **room** प्रसाधन-कोष्ठ *m.*
t. **table** शृंगार-पटल, प्रसाधन-पटल *n.*
token coin प्रतीक-टंक *m.*
tol-, tolu- विराल-
tolamine blue *Col. Ind.* विरालतिक्ती नील *m.*
t. **green** विरालतिक्ती हरि *m.*
t. **pink** विरालतिक्ती आपद्म *m.*
t. **violet** विरालतिक्ती नीललोहित *m.*
tolane *Chem.* विरालीन्य *n.*
tolane fast red *Col. Ind.* विरालीन्य स्थिर रक्त *m.*
t. **red** विरालीन्य रक्त *m.*
tolene पिरालेन्य *n.* (analogous to toluene विरालेन्य)
tolerate *vb.* सहन *n.*
tolidine *Chem.* वैरालेयी *f.*
tolidine brown *Col. Ind.* वैरालेयी बभ्रु *m.*
tolu=balsam of Tolu विराल-धूपियास *m.*
tolu-, tol- विराल-
toluene (*tolu* + benz*ene*, obtained by distillation of coal tar) *Chem.* विरालेन्य *n.*
toluic *Chem.* विरालिक *mfn.*
toluide=toluidide *Chem.* विरालेय *n.*
toluidide विरालेयेय *n.*
toluidine विरालेयी *f.*
toluidine blue *Col. Ind.* विरालेयी नील *m.*
t. **orange** विरालेयी नारंग *m.*
t. **red** विरालेयी रक्त *m.*
toluol azo β-naphthol *Col. Ind.* विरालव अज आ-उत्तैलव *m.*
toluyl (*tolu*ic + -*yl*) विरारिल *n.* (विरालिक + -ल)
tolyl विरारल *n.*
toluylene विरारिलेन्य *n.*
toluylene black *Col. Ind.* विरारिलेन्य काल *m.*
t. **black-blue** विरारिलेन्य काल-नील *m.*
t. **blue** विरारिलेन्य नील *m.*
t. **bordeaux** विरारिलेन्य कपिशक *m.*
t. **brown** विरारिलेन्य बभ्रु *m.*
t. **fast brown** विरारिलेन्य स्थिर बभ्रु *m.*
t. **fast orange** विरारिलेन्य स्थिर नारंग *m.*
t. **new brown** विरारिलेन्य नव बभ्रु *m.*
t. **orange** विरारिलेन्य नारंग *m.*
t. **red** विरारिलेन्य रक्त *m.*
t. **yellow** विरारिलेन्य पीत *m.*
tolyl (*tol*uic + -*yl*) विरारल *n.*
toluyl विरारिल *n.*
tolyl black *Col. Ind.* विरारल काल *m.*
t. **blue** विरारल नील *m.*
tomato रागालु *n.*
tombac=Dutch metal ताम्रकुप्यातु, चतुस्ताम्रकुप्यातु *m.*
-tome 1 *Zool.* (a somite) -खण्डक
2 *Embryol.* (segment) -खण्डक
-tome -तक्ष,-छिद
-tomy -छेद
ton (t., tn.; 20 cwts)=**short ton** प्रवर्त *m.* (व., वर्.; २० गोणी) *m.*=लघु प्रवर्त (ल. व.)
tone (from Sanskrit तान) 1 *Music* तान *m.*
2=**tonus** *Physiol.* तान *m.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

-tone (lactone in sul-tone) -धा (शुल्धा)
-tone (medicine; e.g. glandotone ग्रन्थिबल्य) -बल्य
tone of a muscle पेशी-तान *m.*
tongs संदंश *m.*
tongue जिह्वा *f.*
tonic *Music* (pertaining to the key-note) मूलस्वरीय *mfn.*
tonic बल्य *n.* (from सुश्रुत)
tonka bean tree प्रानन्तमूल *m.*
tonneau=metric ton=millier प्रयुत-धान्य *n.*
tonsil *Anat.* (almond-shaped) गलवाताम *n.*
tonsillitis गलवातामकोप *m.*
tonus=tone
tony red=oil red AS
tools *Com.* साधन, उपकरण *n.*
  loose t. अबद्ध उपकरण *n.*
  t. board उपकरण-फलक *n.*
  t. cabinet उपकरण-प्रमञ्जूषा *f.*
  t. steel *Engin.* उपकरण-वज्रायस *n.*
tooth abscess दन्त-विद्रधि *m.*
toothed wheel दन्त-चक्र *n.*
tooth enamel दन्त-वल्क *m.* (from सुश्रुत)
toothless mammal दन्तहीन स्तनी (-इन्) *m.*
tooth powder दन्त-क्षोद, दन्त-शाण *m.* (दन्त-शाण from सुश्रुत)
tooth pulp *Zool.* दन्त-गोर्द *m.*
tooth-socket *Anat.* दन्तोलूखल *n.*
top 1 शिखर, शीर्ष *n.*
  2 चूडा *f.*
  3 लट्व *m.* (Hindi लाटू)
topaz पुष्पराग *m.*
top corner उपरि-कोण *m.*
top gear *Automobile* प्रथम दन्ती, उपरि-दन्ती (-इन्) *m.*
topographical anatomy परिस्थिति-शारीर *n.*
topography (location of the parts of an animal) *Zool.* स्थानवृत्त, अंगवृत्त *n.*, अंगस्थिति *f.*
-topped -शीर्ष
Toppler's mercury exhaust pump *Phys.* अपिपारद उत्स्रावांच *m.*
torch वर्ती *f.*
toric (meniscus इन्दुकला and cylinder in one side) *Ophthalmol.* रम्भेंदुकला *f.*
torocholate *Biochem.* वृषपित्तीय *mfn.*
torocholic acid *Chem.* वृषपित्तिक अम्ल *n.*
torpedo 1=**submarine mine** *Mil.* (for destroying ships) नौघ्नी *f.*
  2 *vb.* (to destroy, to explode, etc.) नौघ्नीयन, नौघ्नी-क्षेपण, नौघ्नी-स्फोटन, नौघ्नी-नाशन *n.*
  t. battery नौघ्नी-समूहा *f.*
  t. boat नौघ्नी-नौका *f.*
  t.-boat destroyer नौघ्नी-नौका-नाशक *m.*
  t. director नौघ्नी-देशित्र *n.* (an instrument)
  t. mine=submarine mine नौघ्नी-निस्फोट *m.*
  t. net *or* **netting** *Nav.* नौघ्नी-जाल *n.*
  t. plane नौघ्नी-विमान *n.*
  t. room *Nav.* नौघ्नी-कोष्ठ *m.*
  t. school *Nav.* नौघ्नी-पाठशाला *f.*
  t. station नौघ्नी-स्थात्र *n.*
  t. tube *Nav.* नौघ्नी-नाल *m.*
torpedoer नौघ्नीयक *m.*
torpedoist 1 (torpedoer) नौघ्नीयक *m.*
  2 *Nav.* नौघ्नी-विज्ञ *m.*
  3 (one who favours the use of torpedoes) नौघ्नी-वादी (-इन्) *m.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

Torricellian tube = barometric tube ऊर्ध्वशून्यक नाल=वापीडमान-नाल *m.*
Torricellian vacuum *Phys.* ऊर्ध्व-शून्यक *n.*
Torrid Zone *Geog.* उष्ण-कटिबंध *m.*
torsion *Ophthalmol.* विमोटन *n.*
tortion=torsion *Engin.* विमोटन *n.*
tortional *Engin.* विमोटन-कृत *mfn.* (caused by tortion)
tortoise कूर्म *m.*
torula condition (condition of *mucor* in the absence of oxygen) अजारक-दशा *f.*
torus = thalamus *Bot.* पीनाक्ष *m.* ('swollen axis')
total 1 संकलन, संकलित *n.* 2 (sum) योग *m.*
total *adj.* अशेष, समस्त *mfn.*
total adhesion locomotive *Rly. Eng.* (whose wheels are all coupled to act as driving wheels) सर्वमिथुनित चलित्र *n.*
total cleavage = complete cleavage = holoblastic cleavage *Embryol.* पूर्णभाजन *n.*
total cost (gross cost, selling cost) *Com.* समस्त परिव्यय *m.*
total eclipse पूर्ण ग्रहण *n.*
total hypermetropia *Ophthalmol.* समस्त-पश्चनाभिता *f.*
total loss समस्त-हानि *f.*
total personnel *Aviation* समस्त सेविवर्ग *m.*
total produce *Com.* समस्त उत्पादन *n.*
total reflection *Phys.* अशेष परावर्तन *n.*
total weight समस्त भार *m.*
to the contrary एतद्विरुद्ध (Hindi इसके विरुद्ध)
to the extent of contravention प्रतिकूलता की मात्रा तक (Hindi)
totipalmate *Zool.* (having all toes united by a web) सर्वांगुलिजाल *mfn.*
touch स्पर्श *m.*
touchy behaviour आशुरोष आचरण *n.*
tough दृढ, चर्मल *mfn.*
toughness दृढता, चर्मलता *f.*
tour पर्यटन *n.*
tourist पर्यटक *m.*
tourniquet *Surg.* रक्तबन्ध *m.* (रक्तस्राव-बन्ध)
towel प्रोंछ *m.*
tower प्रस्थाणु *m.*
township *Surv.* (36 sq. miles) पुर *n.* (३६ व. क्रो.)
tox- विष-
toxaemia विषरक्तता *f.*
tox-albumic विष-श्वितिक *mfn.*
tox-albumin *Biochem.* विष-श्विति *f.*
tox-albumose *Biochem.* विष-श्वितधु *n.*
tox-amin *Med.* विष-तिक्ति *f.*
tox-anemia *Med.* विषारक्तता *f.*
Toxascaris=Toxocara विषत्र्योष्ठाति *f.* (-आति for प्रजाति genus)
toxemia विष-रक्तता *f.*
toxi- (toxic, toxin) विष-, विषि-
toxic वैषिक, विषालु *mfn.*
toxic-, toxico- विष-
toxical=toxic वैषिक *mfn.*
toxicant=intoxicant मादक *mfn.*
toxicity विषालुता *f.*
toxicology विषविद्या *f.*, विषविज्ञान *n.*
toxicum विष *n.*
toxi-dermia विष-चर्मता *f.*
toxi-dermic विष-चर्मिक *mfn.*
toxi-ferous *Physiol.* विष-भर *mfn.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

toxi-genic विषि-जन *mfn.* (producing toxin)
toxin *Biochem.* विषि *f.*
toxinosis *Med.* अतिविषिता *f.* (due to toxin)
Toxocara=Toxascaris विषत्र्योष्ठाति *f.* (-आति for प्रजाति genus)
toy poodle dog *Zool.* क्रीडामानी (-इन्) *m.*
Tr. (terbium) *Chem.* इ (इद्भूशला)
trabecula *Bot.* (delicate threads connecting the stele with the cortex) बाह्यकबन्धनी, दण्डिका *f.*
trabeculae cranii *Zool.* कर्पर-दंडिका *f.*
trace *vb.* रेखानुरेखण, अनुरेखण, अनुमार्गण *n.*
trace *n.* लेश *m.*
traced path *Math.*, *Engin.* अनुरेखित पथ *m.*
tracer elements *Phys.* अन्वेषि-तत्त्व *n.*
trachea *Anat.* श्वासनाल *m.*
tracheae=air-tubes *Zool.* श्वासनाल *m.*
tracheal gill *Zool.* श्वास-प्रवर्ध *m.* (a respiratory out-growth)
tracheal system श्वासनाल-संहति *f.*
tracheid *Bot.* (water-conducting cells) जलवाहि-कोशा, वाहि-कोशा *f.*
trachoma *Med.* कणियुजाकोप *m.*
tracing cloth अनुरेखण वस्त्र *n.*
t. paper अनुरेखण पत्र *n.*
track पथ, संचार *m.*
track rod (track=width between wheels) *Automobile* चक्रान्तर्यष्टि *f.*
tracks (of tank) *Mil.* पट्टी *f.*
trackside *Rly.* संचारपार्श्व *n.*
tract *Anat.* पथ *m.*
alimentary t. अन्न-पथ *m.*
optic t. दृक्-पथ *m.*
tract 1 पुस्तिका *f.*
2 भूखंड, खंड *m.*
traction *Mach.* संकर्षण *n.*
tractive *Mach.* संकर्षी (-इन्) *mfn.*
t. effort संकर्षि बल *n.*
t. force *Dynamics* कर्षि बल *n.*
tract of water जल-भाग, जल-विस्तार *m.*
tractor कर्षित्र *n.*
trade 1 (business) व्यापार *m.*
2 (buying and selling) पण्य, पणन *n.*
3 (commerce) वाणिज्य *n.*
coastal t. समुद्र-तटीय व्यापार *m.*
entrepot t. (a foreign intermediate port or warehouse मध्यपत्तन, मध्यागार) मध्यपत्तन व्यापार *m.*
foreign t. वैदेशिक व्यापार *m.*
free t. अबाध व्यापार *m.*
home t. स्वदेशीय व्यापार *m.*
protective t. रक्षित व्यापार *m.*
seaborne t. सामुद्रिक व्यापार *m.*
transfrontier t. सीमापार व्यापार *m.*
t. allowance व्यापार-मोक *m.*
t. balance = balance of trade पण्य-अंतर, निराक्राम्य-अंतर, व्यापारान्तर *n.*
t. bill व्यापार-विपत्र *n.*
t. capital व्यापार-पुंजी *f.*
t. centre व्यापार-केन्द्र *n.*
t. charges व्यापार-प्रभार *m.*
t. commissioner व्यापार-आयुक्त *m.*
t. cycle=business cycle व्यापार-चक्र *n.*
t. debtor पण्य-अधमर्ण *m.*
t. dictionary व्यापार-शब्दकोष *m.*
t. discount पण्य-अपहार *m.*
t. dispute (between capital and labour) व्यापार संघर्ष *m.*
t. expense व्यापार-व्यय *m.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

t. **goods** व्यापार-वस्तु *n.*
t. **mark** व्यापार-चिह्न, पण्य-चिह्न, पण्य-लक्ष्म *n.*
t. **name** पण्य-नाम *n.*
t. **office** व्यापार-कार्यालय *m.*
t. **price** व्यापार-मूल्य *n.*
t. **rights** पण्य-अधिकार *m.*
t. **risk** व्यापार-हानिभय *n.*
t. **route** पण्य-पथ, वणिक्-पथ *m.* (ancient word)
t. **sale** पण्य-विक्रय *m.*
t. **secret** पण्य-रहस्य *n.*
t. **treaty** पण्य-संधि,व्यापारिक संधि *m.*
t. **union** श्रमिक-संघ *m.*
t. **unionism** श्रमिक-संघता *f.*
t. **unionist** श्रमिक-संघी (-इन्) *m.*

trader=businessman व्यापारी (-इन्) *m.*
retail t. अल्पशो-व्यापारी *m.*
sole t. एकल-व्यापारी *m.*
wholesale t. बहुशो-व्यापारी *m.*

tradefolk *Com.* पण्यजन *m.*
Tradescantia = spiderworts
tradesman पण्यपुरुष *m.*
tradespeople पण्यजाति *f.*
trade wind व्यापार-वायु *m.*
trading व्यापार *m.*, पणन *n.*
t. **account** व्यापार-लेखा *f.*
t. **association** पणन-पार्षद्, व्यापार-पार्षद् *f.*
t. **capital** व्यापार-पुंजी *f.*
t. **centre** व्यापार-केन्द्र *n.*
t. **certificate** व्यापार-प्रमाणपत्र *n.*
t. **company** व्यापार-प्रमण्डल *n.*
t. **result** व्यापार-परिणाम *m.*

tradition परम्परा *f.*
traffic यातायात *n.*
traffic facility यातायात-सुविधा *f.*
tragacanth=gum dragon=tragacantha (trag.) *Pharm.* प्रवेत्रनिर्यास *m.*
trailer 1 *Rly.* (a vehicle pulled by another) अनुयान, परकृष्ट *n.*, अनुसर्पी (-इन्) *m.*
2 (a short film, so called because attached to the end of a long reel) अनुचित्र *n.*
trailing truck *Rly. Eng.* अनूद्वाही (-इन्) *m.*
t. **truck wheels** *Rly. Eng.* अनूद्वाहि चक्र *n.*
t. **wheel** (any hind wheel of a locomotive except one serving as driving wheel; one of the hind wheels of a carriage) अनुचक्र *n.*
t. **wheel spring** *Rly. Eng.* अनुचक्र-स्कन्द *m.*
train 1 *Rly.* (a connected line of carriages etc.) संयान *n.*
2 पंक्ति *f.*
3 (the entire set up) संहित *n.* (as in combustion train दहन-संहित)
trained प्रशिक्षित *mfn.*
trainer प्रशिक्षक *m.*
train-ferry *Rly.* (a ferry which carries a train inside it, as from Calais to Dover) संयान-तरणी *f.*
training प्रशिक्षण *n.*
t. **command** *War* प्रशिक्षण समादेश *m.*
trajectory *Dynamics* प्र-वक्र *n.* (प्रक्षिप्त-वक्र curve described by a projectile)
Tralle's alcoholometer (0-100 per cent) शतान्त सुषवमान *m.*
trama (of a mushroom) *Bot.* शिथिलोत *n.* ('loosely woven')
tramcar = streetcar रथ्यायान *n.*
tram-line रथ्यायान-पंक्ति *f.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

tramway रथ्यायानमार्ग *m.*, रथ्यायान *n.*
trans- पार- (*opp. to* cis- अवार-)
transaction *Com.* व्यवहार *m.*
cash t. रोक-व्यवहार *m.*
credit t. उद्धार-व्यवहार *m.*
purchase t. क्रय-व्यवहार *m.*
sale t. विक्रय-व्यवहार *m.*
transaction of business कार्य-संपादन *n.*
transcendental *Math.* बीजातीत *mfn.*
t. curve बीजातीत वक्र *n.*
t. equation बीजातीत समीकार *m.*
t. function बीजातीत श्रित *n.*
transcribe *vb.* अनुलेखन *n.*
transcribing machine अनुलेखन-यन्त्र *n.*
transfer संक्रामण, स्थानान्तरण, हस्तान्तरण *n.*
register of t. स्थानान्तरण-पंजी *f.*
t. day हस्तान्तरण-दिवस *m.*
t. deed हस्तान्तरण-संलेख *m.*
t. entry स्थानान्तर-प्रविष्टि *f.*
t. fees हस्तान्तरण-शुल्क *m.*
t. journal स्थानान्तरण-दैनिकपंजी *f.*
transfer of blood रुधिर-संक्रामण *n.*
transferable संक्राम्य, स्थानांतरणीय, हस्तांतरणीय *mfn.*
t. goods संक्राम्य वस्तु *n.*
transferee संक्रामिती (-इन्), हस्तांतरिती (-इन्) *m.*
transference संक्रामण, हस्तांतरण *n.*
transference of pollen *Bot.* पराग-संक्रामण, पराग-संक्रमण *n.*
transferer संक्रामक, हस्तांतरक *m.*
transferred संक्रामित, संक्रान्त, हस्तांतरित *mfn.*
t. vote संक्रान्त मत *n.*
transferring संक्रामण, हस्तांतरण, स्थानांतरण *n.*
t. entry *Com.* स्थानांतरण-प्रविष्टि *f.*

transfer station संक्रामण-स्थान *n.*
transform = convert *vb.* रूपान्तरण, परिवर्तन *n.*
transformation रूपान्तर *n.*, परिवर्त *m.*
radio-active t. तेजोद्गिर-परिवर्त *m.*
t. of axes *Math.* अक्ष-परिवर्तन *n.*
transformer (step up, step down) परिवर्तक *m.*, परिवर्तित्र *n.* (उत्क्रम, अवक्रम)
transfrontier trade *Com.* सीमापार व्यापार *m.*
transfusion *Med.* संक्रामण *n.*
transfusion tissue *Bot.* संक्रामण-ऊति *f.*
transit *Com.* पारनयन *n.*
goods in t. मार्गस्थ वस्तु *n.*
remittance in t. मार्गस्थ रोक *m.*
transition परीवर्त *m.*
transition *p* H परीवर्त समु (*See p* H)
transitional अन्तर्वर्ती (-इन्) *mfn.*
t. period अन्तर्वर्ती काल *m.*
t. provisions अन्तर्वर्ती प्रावधान *n.*
transitory परीवर्ती (-इन्) *mfn.*
t. stage *Zool.* परीवर्तावस्था *f.*
translation *Phys.* 1 (*as in* motion of t.) स्थानेतरण *n.*
2 अनुवाद *m.*
translator अनुवादक *m.*
translatory motion = motion of translation *Phys.* स्थानेतर-गति *f.*
translocation of food *Bot.* (transfer of food) अन्न-संक्रमण *n.*
trans-lucency पार-भासिता *f.*
translucent पारभास, पारभासी (-इन्) *mfn.*
transmissibility *Phys.* पारेष्यता *f.*
t. of forces बल-पारेष्यता *f.*
transmissible *Phys.* पारेष्य *mfn.*
transmission 1 संक्रामण *n.*
2 *Phys.*, *Com.* पारेषण *n.*
t. factor *Phys.* पारेषण-खंड *m.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

t. system *Automobile* पारेषण-संहति *f.*
t. time *Radar* पारेषण-काल *m.*
transmissive *Com.* पारेषी (-इन्) *mfn.*
transmit *vb. Com., Phys.* पारेषण *n.*
transmitted पारेषित *mfn.*
t. pulse *Radar* पारेषित स्पन्द *m.*
transmitter *Com., Phys.* पारेषक *m.*
transmitting antenna *Radar* पारेषी प्रातन्तु *m.*
t. set *Phys.* पारेषि-कुलक, पारेषित्र *n.*
transmutation 1 (of one element into another) *Chem.* तत्त्वान्तरण *n.*
2 रूपान्तरण, परिवर्तन *n.*
t. of elements तत्त्व-रूपान्तरण *n.*
transparency पारदर्शिता *f.*
transparent पारदर्श *mfn.*
transpiration *Plant Physiol.* उत्स्वेद *m.*, उत्स्वेदन *n.*
transpiration current = transpiration stream *Bot.* उत्स्वेद-वाह *m.*
transpire *vb. Bot.* उत्स्वेदन *n.*
transplantation *Bot., Surg.* प्रतिरोपण *n.* (ancient word)
transport 1 *Com.* परिवाहन, परिवहन *n.*
2 (banishment of convicts to a penal colony) निर्वासन, दूरवासन *n.*
transportation 1 *Com.* परिवहन *n.*
2 निर्वासन *n.* (*as in* transportation for life)
t. for life आजीवन निर्वासन *n.*
transported soil *Bot.* आगत-उन्मृदा *f.*
transpose *vb. Math.* पक्षान्तरण, स्थानान्तरण
transposition पक्षान्तरण, स्थानान्तरण *n.*, व्यत्यय *m.*
t. cipher व्यत्यय-गूढलेख *m.*
transposition method = double weighing = method of Gauss *Phys.* द्विस्तोलन *n.*
trans-shipment *Com.* नावन्तरण *n.*
transuranic *Phys.* पारकिरणातु *mfn.*
t. elements पारकिरणातु तत्त्व *n.*
transversal *Math.* भेदिका *f.*
transverse अनुप्रस्थ *mfn.* (ancient word)
t. axis *Math.* (=latitudinal, along width) अनुप्रस्थ अक्ष *m.*
t. colon *Anat.* अनुप्रस्थ मलाशय *m.*
t. common tangent = oblique common tangent *Math.* तिर्यग्-उभयस्पर्शी (-इन्) *m.*
t. dehiscence *Bot.* अनुप्रस्थ-स्फोटना *f.*
t. opening *Zool.* अनुप्रस्थ द्वार *n.*
t. pitch *Engin.* अनुप्रस्थ अन्तराल *n.*
t. planes अनुप्रस्थ तल *n.*
t. process *Zool.* अनुप्रस्थ प्रवर्ध *m.*
t. section अनुप्रस्थ छेद *m.*
t. waves अनुप्रस्थ तरंग *m.*
trap रुध, पाश *m.*, पंजर *n.*
t. door *Bot.* रुधद्वार, कूटद्वार *n.*
Trapa *Bot.* शृंगाटकति *f.* (-ति for प्रजाति genus)
trapezium 1 (English—trapezoid) समलम्ब *m.*
2 (American—a quadrilateral of which no two sides are parallel) असमान्तरभुज *m.*
trapezoid (with two parallel sides) *Math.* समलम्ब *m.*
travel यात्रा *f.*
traveller यात्री, यायी (-इन्) *m.*
commercial t. अभियात्री (-इन्) *m.* (short for अभिकर्ता यात्री)
traveller's commission *Com.* अभियात्रि-वर्तन *n.*
traveller's expenses *Com.* अभियात्रि-व्यय *m.*
travelling यात्रा *f.*, यायी, यात्री (-इन्) *mfn.*

Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

t. agent *Com.* यायी अभिकर्ता, यात्रि-अभिकर्ता (-तृ) *m.*
t. allowance यात्रा-अधिदेय *n.*
t. charges यात्रा-प्रभार *m.*
t. expenses यात्रा-व्यय *m.*
t. load *Engin.* यायी भार *m.*
t. microscope *Phys.* चल अण्वीक्ष *m.*
t. post office vans यातृ प्रेषालय-यान *n.*
t. thermometer यात्रा-तापमान *m.*
traverse *vb.* पारगमन *n.*
traversed पारगत *mfn.*
tray धानी *f.*, स्थाल *n.*
acid t. अम्ल-स्थाल *n.*
sand t. सिकता-स्थाल *n.*
tread (of a wheel) चार *m.*
tread, treading *vb.* चारण *n.*
treason अभिद्रोह *m.*
treasonable अभिद्रोहात्मक *mfn.*
t. words अभिद्रोहात्मक शब्द *m.*
treasurer कोषाध्यक्ष *m.*
treasure-trove *Law* भूनिधि *m.*
treasury कोषागार *n.*
treasury benches=official benches मंत्रिवर्ग *m.*
t. bill कोषागार-विपत्र, राजकोष-विपत्र *n.*
t. note कोषागार-पत्र *n.* (पत्र=अर्थपत्र)
treat *vb. Chem.* साधन *n.*
treated *Chem.* साधित *mfn.*
treatment 1 (medical) चिकित्सा *f.*, उपचार *m.*
2 (of a subject) प्रतिपादन *n.*
t. of disease रोग-चिकित्सा *f.*, रोगोपचार *m.*
t. of a subject विषय-प्रतिपादन *n.*
treaty (instrument containing the conditions of surrender) समध्यर्पण-पत्र, सन्धि-पत्र *n.*
treble rule of three (rule of seven) *Math.* सप्तराशिक *n.*
treble tabulation *Statistics* त्रिगुण सारणीयन *n.*
tree वृक्ष *m.*
tree climber (fish) *Zool.* वृक्षारोही (-इन्) *m.*
tree ferns *Bot.* (ferns having the form of trees) पर्णांग-वृक्ष *m.*
tree-frog *Zool.* वृक्ष-मण्डूक *m.*
tree turmeric दारुहरिद्रा *f.* (English word is translated from Sanskrit)
Trematoda *Zool.* विद्धपत्राः *m.pl.*
trembles *Veter.* (an animal disease) पशुकम्प *m.*
tremendous speed *Phys.* भीम वेग *m.* (ancient word, name of a Dānava)
tremor *Zool.* प्रकम्प *m.*
trench 1 *Math.* खात *m.*
2 *Mil.* खाति *f.*
trend *Statistics* उपनति, प्रवृत्ति *f.*
trephocytes = foot cells = nurse cells=sustentacular cells=Sertoli's cells पोषिकोशा *f.*
Treponema (T.) (a genus of micro-organisms of the order Spirochaetales, consisting of exceedingly slender spiral rods) सुकुन्तलाणु (सुकु.)
T. anatum (found in ducks) कारंड सुकु.
T. calligyrum (resembles T. pallidum) शेफमल सुकु.
T. carateum (found in mal de los pintos) पृषच्चर्म सुकु.
T. cuniculi (causes vent disease in rabbits) शशोपदंश सुकु.

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

T. hispanicum (causes Spanish trypanosomiasis) सुषुप्ति सुकु.
T. macrodentium दन्तमांस बृहत् सुकु.
T. microdentium दन्तमांस लघु सुकु.
T. mucosum (found in the pus from pyorrhea alveolaris) दन्तपूय सुकु.
T. pallidum=Spirochaeta pallida (causative organism of syphilis) उपदंश सुकु.
T. pertenue (causative organism of frambesia) न्युपदंश सुकु.
T. recurrentis=Borrelia recurrentis
T. refringens भासुर सुकु.
T. schaudinni (occurs in tropical ulcers) व्रणीय सुकु.
T. skoliodonta (sometimes found in the mouth) आस्य सुकु.
T. vincenti = Borrelia vincenti गलशोफ सुकु.

trespass (to enter unlawfully upon the land of another) अनधिकारप्रवेश *m.*

Trewia *Bot.* पिण्डारति *f.* (-ति for प्रजाति genus)
T. nudiflora सामान्य पिण्डार *m.*

tri- त्रि-

triad त्रिक *n.*

triad *adj. Chem.* (trivalent) त्रिसंयुज *mfn.*

Triadenum = Elodea = Elodes *Bot.* त्रिग्रन्थिति *f.* (-ति for प्रजाति genus)

trial विचार, वैधिकविचार *m.*, अन्वीक्षा *f.* (अनुर्वीप्सायाम्—पुनः पुनः ईक्षा)

trial and error अन्वीक्षा तथा विभ्रम *m.*

trial balance *Com.* अन्वीक्षा-सूची, परीक्षा-सूची *f.* (H. तलपट)

trial dividend *Math.* अन्वीक्षा-भाज्य *n.*

trial jar अन्वीक्षा-कलश *m.*

trial method अन्वीक्षा-रीति *f.*

triamine *Chem.* त्रितिक्ती *f.*

triamine black *Col. Ind.* त्रितिक्ती काल *m.*

triammonium salt *Chem.* त्रितिक्तानु लवण *n.*

triangle *Math.* त्रिकोण *n.*, त्रिभुज *m.*
t. law=law of t. *Phys.* त्रिभुज-नियम *m.*
t. of forces *Mech.* बल-त्रिभुज *m.*
t. of velocities प्रवेग-त्रिभुज *m.*

triangular त्रिभुज-, त्रिकोणाकार *mfn.*

triangular prism *Math.* त्रिभुज-संक्षेत्र *n.*

triangular pyramid *Math.* त्रिभुज-स्तूप *m.*

triangular topped tripod त्रिकोण-शीर्ष त्रिपाद *m.*

trianisoline *Col. Ind.* त्रिशतपुष्पवी *f.*

triarch *Bot.* त्रिसूत्र *mfn.*

Triassic period *Geol.* (rocks are largely red sandstone) रक्ताश्म-युग *n.*

triatol black (*tri* त्रि + *-ate* -ईय + *-ol* -व) *Col. Ind.* त्रीयव काल *m.*
t. brilliant blue त्रीयव भासुर नील *m.*
t. brilliant red त्रीयव भासुर रक्त *m.*
t. brown त्रीयव बभ्रु *m.*
t. coffee-brown त्रीयव म्लेच्छफल-बभ्रु *m.*
t. fast orange त्रीयव स्थिर नारंग *m.*
t. fast red त्रीयव स्थिर रक्त *m.*
t. green त्रीयव हरि *m.*
t. heliotrope त्रीयव निनीलातिरक्त *m.*
t. violet त्रीयव नीललोहित *m.*
t. yellow त्रीयव पीत *m.*

Triatoma *Zool.* (a genus having

Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

three distinct parts of the body—head, thorax and abdomen) त्र्यंगाति *f.* (-आति for प्रजाति genus)

T. sanguisuga रक्तचूष त्र्यंग *m.*

triaxon *Zool.* (a triaxial sponge) त्र्यक्षिक *n.*

triazine *Chem.* त्र्यजीवी *f.*

triazogene black *Col. Ind.* त्र्यजजन काल *m.*

t. orange त्र्यजजन नारंग *m.*

t. red त्र्यजजन रक्त *m.*

triazol black *Col. Ind.* त्र्यजव काल *m.*

t. black-blue त्र्यजव काल-नील *m.*

t. blue त्र्यजव नील *m.*

t. bordeaux त्र्यजव कपिशक *m.*

t. brown त्र्यजव बभ्रु *m.*

t. corinth त्र्यजव रोहित *m.*

t. dark blue त्र्यजव असितं नील *m.*

t. fast black त्र्यजव स्थिर काल *m.*

t. fast blue त्र्यजव स्थिर नील *m.*

t. fast brown त्र्यजव स्थिर बभ्रु *m.*

t. fast orange त्र्यजव स्थिर नारंग *m.*

t. fast red त्र्यजव स्थिर रक्त *m.*

t. fast yellow त्र्यजव स्थिर पीत *m.*

t. field grey त्र्यजव सेना धूसर *m.*

t. green त्र्यजव हरि *m.*

t. indigo blue त्र्यजव निनील नील *m.*

t. pure blue त्र्यजव शुद्ध नील *m.*

t. pure yellow त्र्यजव शुद्ध पीत *m.*

t. red त्र्यजव रक्त *m.*

t. violet त्र्यजव नीललोहित *m.*

t. yellow त्र्यजव पीत *m.*

tribal areas वनजाति-प्रदेश *m.*

tribasic *Chem.* त्रिपैठिक *mfn.*

tribe 1 *Parasitol.* वंशक *m.*

2 वनजाति *f.*

tri-brom-aniline त्रि-दुरा-नीली *f.*

Tribulus *Bot.* गोक्षुरति *f.* (-ति for प्रजाति genus)

T. terrestris सामान्य गोक्षुर *m.*

tribunal धर्माधिकरण *n.* (ancient word)

triceps muscle *Anat.* त्रिशिर-पेशी *f.*

Trichinella *Zool.* ऊतिक्राम्याति *f.* (-आति for प्रजाति genus)

T. spiralis मण्डल ऊतिक्रामी (-इन्) *m.*

Trichinellidae (invades tissues) ऊतिक्रामिवंश *m.* (क्रामि=आक्रामि; वंश family)

Trichinopoly *Geog.* (in the province of Madras) त्रिशिरपल्ली *f.*

trichloro-tert.-butyl alcohol त्रिनीर-तृघृतल सुषव *m.*

trichocyst *Zool.* (stinging organs) दंशांग *n.*

trichome *Bot., Zool.* लोम *n.*

Trichomonas (they possess a tuft of three to five flagella) *Zool.* शिख्याति *f.* (-आति for प्रजाति genus)

T. confusa = **T. intestinalis** आन्त्र शिखी *m.*

T. vaginalis योनि शिखी *m.*

Trichophyton *Bot.* केशकवकति *f.* (-ति for प्रजाति genus)

T. megalosporon महाबीजाणु केशकवक *n.*

T. megalosporon endoectothrix अन्तर्बहिर्महाबीजाणु केशकवक *n.*

T. sabouraudi (the commonest cause of ringworm दद्रु of beard and head) शिरोमुखदद्रु केशकवक *n.*

T. tonsurans शिरस्त्वक् केशकवक *n.*

Trichoptera *Zool.* (wings covered with hair) लोमपक्ष-गण *m.*

Trichosanthes *Bot.* चिचिण्डाति *f.* (-ति for प्रजाति genus)

T. anguina सामान्य चिचिण्डा *f.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

Trichosporum *Bot.* केशबीजति *f.* (-ति for प्रजाति genus)
Trichostrongylidae *Zool.* तनुछत्र-वंश *m.* (short for तनुछत्रनरवंश)
Trichostrongylus *Zool.* तनुछत्राति *f.* (short for तनुछत्रनराति; -आति for प्रजाति genus)
Trichuroidea *Zool.* (a superfamily having a very long oesophagus) दीर्घनिगल-प्रवंश *m.*
trickle *vb.* आश्चोतन *n.*
Tricoccae *Bot.* (fruit with three carpels) त्र्यण्डप-गोत्र *n.*
Triconodonta *Zool.* त्रिकूटदन्ता: *m.pl.*
tricuspid valve *Anat.* त्रिदल कपाट *n.*
tricycle त्रिचक्र *n.*
tridecane *Chem.* त्रयोदशीन्य *n.*
tridecylic त्रयोदशलिक *mfn.*
tridymite *Mineral.* त्रिकिज *m.* (-इज for खनिज mineral)
trifid *Bot.* त्रिदर *mfn.*
trifocal त्रिनाभि *mfn.*
trifocal lens *Ophthalmol.* त्रिनाभि वीक्ष *m.*
trifoliate *Bot.* त्रिपर्ण *mfn.*
Trifolium *Bot.* वनमेथिति *f.* (-ति for प्रजाति genus)
T. indicum सामान्य वनमेथि *f.*
trigeminal nerve *Anat.* त्रिशाख-चेता *f.*
fifth cerebral पंचमी मास्तिष्की *f.*
trigger *Mil.* घोट *m.* (Hindi घोड़ा, Bengali टिपकल)
Trigonella *Bot.* मेथिकाति *f.* (-ति for प्रजाति genus)
T. foenum graecum सामान्य मेथिका *f.*
trigonelline *Chem.* मेथिकी *f.*
trigonometrical ratio *Math.* त्रिकोण-मितीय-निष्पत्ति *f.*
trigonometry त्रिकोणमिति *f.*
trihedral angle *Math.* त्रितल कोण *m.*
trihydride *Chem.* त्र्युदेय *n.*
trilateral त्रिभुज *m.*
trilling *Cryst.* त्रिक *n.*
trillion 1 (American) महापद्म, द्वादशख *n.*
2 (English) अष्टादशख *n.*
trilobed त्रिखण्ड *mfn.*
trilocular *Bot.* त्रिगह्वर *mfn.*
trimerous *Bot.* त्र्यवयव *mfn.*
t. theory त्र्यवयव वाद *m.*
trimorphic *Bot.* त्रिरूप *mfn.*
trinomial *Math.* त्रिपद *n.*
triode त्रिद्वार *n.* (electron tube विद्युदणु नाल)
-triol -त्रिव
Trionychidae *Zool.* (a family of soft-shelled, fresh-water turtles) मृदुकश्यप-वंश *m.*
Trionyx *Zool.* मृदुकश्यप *m.*
tri-oxide *Chem.* त्रि-जारेय *n.*
trip याथ *m.* (from ऋग्वेद) (फेरा Hindi)
triphylite=lithiophilite
tripinnate *Bot.* त्रिपक्षवत्, त्रिपक्ष *mfn.*
triplane *Phys.* त्रि-तल *n.*
triple त्रिगुण *mfn.*
triple distilled *Pharm.* त्रिर् आसुत *mfn.*
triple expansion *Mach.* त्रिविस्तरण *n.*
triple fusion *Bot.* त्रिमिलन *n.*
triple riveted त्रिपंक्ति-लवंगित *mfn.*
triplex त्रिक *n.*
triplex glasses *Ophthalmol.* त्रिस्तर उपनेत्र *n.*
triplex Mallet locomotive (three engines) त्रिक-चलित्र=त्रिसंहित चलित्र *n.*
triplicate of a bill *Com.* विपत्र-तृतीयक *n.*
triplicate ratio *Math.* घनित-निष्पत्ति *f.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

triploblastic *Zool.* (having three primary germ layers) त्रिस्तरी (-इन्) *mfn.*

triploid त्रिगुण *mfn.*

tripod त्रिपाद *m.*

round-topped t. गोल-शीर्ष त्रिपाद *m.*

triangular-topped t. त्रिकोण-शीर्ष त्रिपाद *m.*

t. stand त्रिपाद-स्थाम *n.*

tripolar *Biol.* त्रिलांगूल *mfn.*

triradiate त्र्यर *mfn.* (त्रि+ -अर)

triradiate mark अरत्रय चिह्न *n.*

tris- त्रिर्-

tri-sachharose त्रि-शर्कराधु *n.*

trisazo- त्रिरज-

trisazo *adj.* त्रिरज, त्रिरजक *mfn.*

trisect, trisection 1 *Math.* सम-त्रिभाजन, त्रिभाजन *n.*

2 त्रिछेदन, सम-त्रिछेदन *n.*

trisulphon blue *Col. Ind.* त्रिशुल्बा नील *m.*

t. bronze त्रिशुल्बा कांस्य *m.*

t. brown त्रिशुल्बा बभ्रु *m.*

t. violet त्रिशुल्बा नीललोहित *m.*

Triticum *Bot.* गोधूमति *f.* (-ति for प्रजाति genus)

T. vulgare सामान्य गोधूम *m.*

T. repens=couchgrass शायिघास गोधूम *m.*

triticum=couchgrass (also called *quitch, quick, twitch, switch,* with or without the word *grass*) *Pharm.* शायिघास *m.*

Agropyron repens सामान्य शायिघास *m.*

Triton 1 (a Greek sea demigod, lower part of his body is fish like) नरमीन *m.* (cf. नरसिंह)

2 *Zool.* (a large genus of marine snails) वरुणमन्थराति *f.* (-आति for प्रजाति genus)

3=**Triturus**

Triton black *Col. Ind.* नरमीन काल *m.*

Tritonidae *Zool.* वरुणमन्थर-वंश *m.*

triturate *vb.* 1 (to grind to a very fine powder) परिपेषण *n.*

2 (to rub to a very fine powder) परिघर्षण *n.*

Triturus *Zool.* (a genus comprising typical newts) सरटिकाति *f.* (-आति for प्रजाति genus)

T. cristatus=crested newt चूडाल सरटिका *f.*

T. palmipes = palmated newt (the feet are webbed) जालपाद सरटिका *f.*

T. punctatus=spotted newt=smooth newt पृषत् सरटिका *f.*

T. torosus = giant newt महा-सरटिका *f.*

T. viridiscens = red eft रक्त सरटिका *f.*

T. vulgaris सामान्य सरटिका *f.*

trivalent 1 *Chem.* त्रिसंयुज *mfn.*

2 *Biol.* त्रियुक्त *mfn.*

trivial name=popular name *Bot., Zool.* लोक-नाम *n.*

triweekly 1 (once in three weeks) त्रैसाप्ताहिक *mfn.*

2 (three times a week) त्रिस्साप्ताहिक *mfn.*

biweekly द्वैसाप्ताहिक, पाक्षिक, आर्ध-साप्ताहिक *mfn.*

trochanter *Zool.* उदूरु *m.*

trochlea=pulley आकृषि *m.*, घर्घरी *f.*

trochlear muscle = superior obli-

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

que *Anat.* आकृषि-पेशी = उत्तर-तिरश्ची *f.*

trochlear nerve = pathetic nerve *Anat., Zool.* आकृषि-चेता *f.*

fourth cerebral चतुर्थी मास्तिष्की *f.*

trochoid = trochoid joint = pivot joint *Anat.* विवर्तसन्धि *m.*

trochophore=trochosphere

Trochosphaera *Zool.* वंटगोलाति *f.* (वंट tailless; -आति for प्रजाति genus)

Trochosphaerida *Zool.* (tailless, globular rotifers) वंटगोल-गण *m.* (गण order)

trochosphere = trochophore *Zool.* (having a preoral circlet of cilia) पक्ष्मवलय *m.*

Trochozoa *Zool.* पक्ष्मवलयजीवाः *m.pl.*

trogon *Zool.* लोह-चटक *m.* (लोह occurs in मार्कण्डेय-पुराण)

Trombicula *Zool.* उपेन्द्रगोपाति *f.* (-आति for प्रजाति genus)

T. akamushi अणु उपेन्द्रगोप *m.*

T. holosericeum शारद उपेन्द्रगोप *m.*

Trombidiidae (a family) इन्द्रगोप-वंश *m.*

Trombidium इन्द्रगोपाति *f.* (-आति for प्रजाति genus)

trona = urao प्राकृत विक्षार *m.* (natural soda)

trona red 3 B=cotton red S

troop-carrier (plane) *Mil.* सेना-वाहक *m.* (विमान)

tropaeolin विकुसुम्भि *f.*

tropaeoline=tropeoline विकुसुम्भी *f.*

Tropaeolum *Bot.* विकुसुम्भति *f.* (-ति for प्रजाति genus)

T. majus सामान्य विकुसुम्भ *m.*

tropaeolum = garden nasturtium विकुसुम्भलता *f.*

-trope -आवर्त

tropeine *Chem.* विकण्टालिन *m.*

tropeoline=tropaeoline

trophic function *Zool.* पोषण-कार्य *n.*

trophicity=trophism *Zool.* पोषिता *f.*

trophic nerve *Anat.* (they influence nutrition) पोषणोपकारि-चेता *f.*

trophic nucleus = tropho-nucleus *Biol.* पोषण-न्यष्टि *f.*

trophic organelles *Zool.* पोषांगिका *f.*

-trophin *Zool.* -पोषि *f.*

Trophis *Bot.* शाखोटति *f.* (-ति for प्रजाति genus)

T. aspera=Streblus aspera सामान्य शाखोट *m.*

trophism 1 (nutrition) पोषण *n.* 2 (trophicity) पोषिता *f.*

tropho-, troph- पोष-

trophology (science of nutrition) पौषिकी, पोषण-विद्या *f.*

tropho-nucleus पोषण-न्यष्टि *f.*

trophopathy *Med.* (any disorder of nutrition) पोषविकार *m.*

trophoplasm *Biol.* पोषरस *m.*

trophotherapy *Med.* पोषचिकित्सा *f.*

trophozoite *Zool.* (a sporozoan during its growth phase) वर्धावस्थक *m.*

trophozooid *Zool.* पोष-संजीव *m.*

-tropia -आवर्तिता

-tropic, -tropical -आवर्तिक

tropical (vegetation) उष्णदेशीय *mfn.*

tropical medicine उष्णदेश-आयुर्विद्या *f.*

tropical region उष्णप्रदेश *m.*

-tropicity -आवर्तिकता *f.*

Tropic of Cancer कर्क-रेखा *f.*, कर्क-वृत्त *n.*

Tropic of Capricorn मकर-रेखा *f.*, मकर-वृत्त *n.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

tropics 1 उष्णकटिबन्ध *m.*
2 उष्णप्रदेश *m.*
tropidine *Chem.* (from tropine) विकण्टेयी *f.*
-tropin (transformer, converter, from -tropic) -आवर्ति
tropine *Chem.* विकण्टालिकी *f.*
tropism=taxism *Zool.* आवर्तना *f.*
-tropism -आवर्तना
tropo-pause *Meteorol.* (upper portion of the troposphere) उत्परिवर्त-मंडल *n.*
troposphere (*tropo-* change) परिवर्त-मंडल *n.*
-tropy= -tropism
trough द्रोणी *f.*
clay t. मृत्तिका-द्रोणी *f.*
t. closet द्रोणी-शौचागार *m.*
trout *Zool.* कर्बुरी *f.*
trowel करणी *f.* (Hindi करणी, Tamil करणै)
troy (t.) (system of weights used for gold, silver, etc.) हैम (है.)
troy weight हैम भार *m.*
truce युद्ध-विश्रान्ति *f.*
truck उद्वाही (-इन्) *m.*, भाण्डवाहन *n.*
true सत्य, यथार्थ *mfn.*
t. balance *Phys.* सत्य-तुला *f.*
t. copy *Com.* सत्य-प्रतिलिपि *f.*
t. dichotomy *Bot.* सत्य-युग्मशाखिता *f.*
t. discount सत्य अपहार *m.*
t. dissolution यथार्थ प्रविलयन *n.*
t. for all values *Math.* सर्वार्ह सत्य
t. formula यथार्थ सूत्र *n.*
t. fruit सत्य फल *n.*
t. nucleolus=plasmosome *Zool.* सत्य-निन्यष्टि *f.*
t. ribs (connected युत directly with the sternum उरोस्थि) *Anat.* उरोयुत पर्शु *m.*
t. root *Bot.* सत्य मूल *n.*
t. spider *Zool.* सत्य-लूता *f.*
t. weight *Phys.* सत्य भार *m.*
trueness सत्यता *f.*
truly yours=yours truly *Correspondence* भवदीय सत्यैषी (-इन्) *m.*
truncated रुण्डित *mfn.*
t. cone रुण्डित शंकु *m.*
t. prism रुण्डित संक्षेत्र *n.*
truncus arteriosus *Zool.* रोहिणी-स्कन्ध *m.*
trunk 1 *Bot.* स्कन्ध *m.* (stem काण्ड)
2 *Zool.* कबन्ध *n.* (Hindi धड़)
3 (a box) पेटक *n.*
trust *Com.* प्रन्यास *m.*
t. account प्रन्यास-लेखा *f.*
t. security प्रन्यास-प्रतिभूति *f.*
trustee *Law* प्रन्यासी (-इन्) *m.*
trustworthy विश्वास्य *mfn.*
"Trutem" thermometer case 'सत्य'-तापमान-धानी *f.*
Tryp. (Trypanosoma) असि. (असिकायाति)
trypan blue = chlorazol blue 3B
Trypanosoma (Tryp.) असिकायाति *f.* (असि.) (-आति for प्रजाति genus)
T. equiperdum अश्वासिकाय *m.*
trypsin (Gk. *tryein* to digest+pep*sin*) *Biochem.* अभिपाचि *f.* (produces a more thorough अभि decomposition than pepsin)
trypsinogen *Biochem.* अभिपाचिजन *m.*
tryptic (from trypsin) *Physiol.* अभिपाचिक *mfn.*
trypto-phane (*tryptic* + *-phane*) *Biochem.* अभिपाचिक-दृश्
try square = right -angle gauge लम्बकोणामान *m.*
tsetse fly *Zool.* (scourge of Africa)

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

कालमक्षी *f.* (short for कालद्वीप-मारी-मक्षी)

T square (a ruler having a cross-piece at one end, used in making parallel lines) रो (ब्राह्म रो) रेखक, बाहु रेखक *m.*

Tsuya indigo=**bromindigo**

t. test *Statistics* (the ratio of an observed deviation to its estimated आगणित standard deviation) आग. समन्वीक्षा *f.*

T-tube (ब्राह्म) रो नाल, बाहु-नाल *m.*

Tu (tungsten) *Chem.* च (चण्डातु)

tuatara *Zool.* त्रिनेत्र *m.*

tub (holds about 4 gallons आढक) द्रोण

tube = **underground railway** अधोभू-संयान, (tube railway) सुरंगा *f.* (short for सुरंगा-संयान)

tube *Chem.* नाल *m.*

arsenic mirror t. (bent, straight) नेपालिक दर्पण-नाल *m.* (नत, ऋजु)

capillary glass t. काच केश-नाल *m.*

carbon t. प्रांगार-नाल *m.*

Carius glass t. भाशुनी-काच-नाल *m.*

combustion glass t. दहन-काच-नाल *m.*

filling apparatus for t. नालार्थ पूरण-साधित्र *n.*

flexible metallic t. आनम्य धातुमय नाल *m.*

furnace t. भ्राष्ट्र-नाल *m.*

glass reduction t. काच-प्रह्रासन-नाल *m.*

heavy soda glass t. गुरु-विक्षार-काच-नाल *m.*

nitrogen t. भूयाति-नाल *m.*

pyrex glass t. अग्निराज काच-नाल *m.*

rubber connections for metallic t. धातुमय नालार्थ घृषि-युज *m.*

rubber t. घृषि-नाल *m.*

saccharometer t. शर्करामान-नाल *m.*

soda glass t. विक्षार-काच-नाल *m.*

synthetic rubber t. संश्लिष्ट घृषि-नाल *m.*

Thiele t. (ब्राह्म) च नाल *m.*

T-tube (ब्राह्म) रो नाल, बाहु-नाल *m.*

U-tube ऊर्ध्वबाहु नाल *m.*

Y-tube त्रिवेणी नाल *m.*

tube filler नाल-पूरक *m.*

tube foot *Zool.* नाल-पाद *m.*

tube-nucleus *Bot.* नाल-न्यष्टि *f.*

tuber 1 (a person engaged on tubes) नालिक, नाल-पुरुष *m.*

2 *Bot.* आकन्द *m.*

3 (a bulb) कन्द *m.*

tube railway = **tube** सुरंगा-संयान *n.* (shortened to सुरंगा)

tuber cinereum *Zool.* (grey hump) धूसर ककुद् *f.*

tubercle 1 *Anat.* (of the rib) अर्बुद *m.*

2 *Bot.* आकन्दिका *f.*

3 =**tuberculum** *Zool.* (an eminence) कर्णिका, ककुदी *f.*

tuberculin *Immunol.* यक्ष्मि *f.*

tuberculosis यक्ष्मा *m.*

tuberculum *Zool.* ककुदी, कर्णिका *f.*

t. prelinguale पुरोजिह्व-कर्णिका *f.*

tuberosity *Anat.* (of the rib) प्रार्बुद *m.*

tuberous *Bot.* साकन्द, आकन्दसदृश *mfn.*

t. taproot साकन्द अधिमूल *n.*

tube weaver *Zool.* नाल-वाय *m.*

Tubicola *Zool.* नालगृह-गण *m.*

Tubicolae *Zool.* (spiders that construct tubular nests) नालनीडाः *m. pl.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

tubicolous *Zool.* 1 (as worms) नालगृह *mfn.*
2 (as spiders) नालनीड *mfn.*
tubicorn=**tubicornous**
tubicornous = **tubicorn** *Zool.* (hollow-horned) सुषिरशृंगी (-इन्) *mfn.*
tubifacient *Zool.* नालकर *mfn.*
tubifer *Zool.* (an animal that bears a tube) नालधर *m.*
tubiferous नालधर *mfn.*
Tubifex *Zool.* नालौकसाति *f.* (-आति for प्रजाति genus)
Tubificidae *Zool.* नालौको-वंश *m.*
Tubiflorae *Bot.* (flowers with tubular corollas नालदली) नालपुष्पाः *m. pl.*, नालपुष्पानुकुल *n.*
tubing नाल *m.*
tubiparous *Zool.* नालसूट् *mfn.*
Tubipora *Zool.* नालरंध्राति *f.* (-आति for प्रजाति genus)
Tubiporidae *Zool.* नालरंध्र-वंश *m.*
tubular नालवत्
1 (having the form of a tube) नालरूप, नालाकार *mfn.*
2 (consisting of a tube, made with tubes) नालमय, नालकृत *mfn.*
3 (provided with tubes) सनाल *mfn.*
tubular racemose *Zool.* नालाकार एकवर्ध्यक्षीय *mfn.*
tubulate *adj.* नालवत्
1 (provided with a tube) सनाल *mfn.*
2 (having the form of a tube) नालरूप, नालाकार *mfn.*
tubulate *vb.* (to form into, or to provide with a tube) नाल-करण, सनाल-करण *n.*
tubulated नालित *mfn.*
t. bottle नालित-कूपी *f.*
tubulation नालन *n.*
tubule *Zool.* नालिका *f.*
tucked in अन्तस्तुन्न *mfn.*
tucking in *Zool.* अन्तस्तोदन *n.*
tufted habit *Bot.* गुच्छरूप *n.*
tumbu fly मुद्गरमक्षी *f.*
tumefacient *Med.* अर्बुदकर *mfn.*
tumor अर्बुद *m.*
t. overgrowth *Zool.* अर्बुद अतिवृद्धि *f.*
tune *Phys.* (succession of notes) संस्वर *m.*
Tunga *Zool.* कन्दर्गभिण्याति *f.* (-आति for प्रजाति genus)
Tungar rectifier *Phys.* मंदातिपूर्ण शोधित्र *n.*
Tungidae (a family, the abdomen of the female becomes enormously distended with eggs and hence she becomes like a ball) कन्दर्गभिणी-वंश *m.*
tungstate *Chem.* चंडीय *n.*
tungsten *Chem.* चंडातु *m.*
t. lamp चंडातु-दीप *m.*
t. steel *Metal.* चंडातु वज्रायस *n.*
t. trioxide चंडातु त्रिजारेय *n.*
tungstenic (of, pertaining to, or containing tungsten) चंडात्विय, चंडातु-युत *mfn.*
tungsteniferous चंड-भर *mfn.*
tungstenite *Mineral.* (tungsten sulphide) चण्डशुल्बिज *m.* (-इज for खनिज mineral)
tungsten ocher=**tungstite** *Mineral.* चंडातु गैरिक *n.*
tungstic *Chem.* चंडिक *mfn.*
t. acid चंडिक अम्ल *n.*
t. anhydride चंडिक अजलेय *n.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

t. oxide चंडिक जारेय *n.*

tungstite (tungsten trioxide)=**tungsten ocher** *Mineral.* चंडजारेयिज *m.* (-इज for खनिज mineral)

tungsto- (tungsten) *Chem.* चंड-(चंडातु)

tungsto-silicate चंड-सैकतीय *n.*

tungsto-silicic *Chem.* चंड-सैकतिक *mfn.*

tunica *Zool.* चोल *m.*

t. adventitia=adventitia बाह्य चोल *m.*

t. externa=t. adventitia

t. interna=t. intima आन्तर चोल *m.*

t. intima=t. interna

t. media मध्य चोल *m.*

Tunicata=**Urochorda** *Zool.* सचोलाः=पुच्छमेरवः *m. pl.*

tunicate *Zool.* सचोल *mfn.*

tunicated *Bot.* सचोल *mfn.*

tuning संस्वरण *n.*

tuning fork *Music* संस्वरण द्विशाख *m.*

tunnel disease=**caisson disease**=**divers' paralysis**=**compressed air disease** *Zool.* वाति-बुद्बुद-रोग *m.* (bubbles of gas form in the blood)

Turbellaria *Zool.* पर्णचिपिट-वर्ग *m.*

turbid आविल *mfn.* (ancient word)

turbidimetry आविलमिति *f.*

turbidity आविलता *f.*

turbine वरीवर्त *m.* (वरीवर्तते turns incessantly)

turbith त्रिवृत् *f.*

turgid आशून *mfn.*

turgidity आशूनता *f.*

turgor pressure *Bot.* आशूनता-निपीड *m.*

Turkey brown *Col. Ind.* तुरुष्क बभ्रु *m.*

T. red तुरुष्क रक्त *m.*

T. umber तुरुष्क-बभ्रुकी *f.*

Turkey rhubarb=**Chinese rhubarb** चीनरेच *m.*

turmeric *n.* हरिद्रा *f.*

turmeric *adj.* हरिद्रा-, हारिद्र, हरिद्रिक *mfn.*

t. paper *Chem.* हरिद्रा-पत्र *n.*

turmerine *Col. Ind.* हरिद्री *f.*

turn *vb.* वर्तन *n.*

turn about *vb.* अभितोवर्तन *n.*

Turnbull's blue *Chem.* (dark-blue amorphous pigment having a coppery lustre) ताम्रासित-नील *m.*

turned *Engin.* वर्तित, वर्तनी-कृत *mfn.* (made on a lathe)

turner (a tool for turning; one who forms articles with a lathe वर्तनी) वर्तक *m.*

Turnera *Bot.* वाजपत्रति *f.* (-ति for प्रजाति genus)

T. aphrodisiaca = T. diffusa सामान्य वाजपत्र *m.* (its leaves are used as an aphrodisiac वाजकर)

turning 1 भ्रामक (that turns)
2 *Drill* आवर्तनम्

turning about *Drill* परीवर्तनम्

turning point *Math.* परिणमन-बिन्दु *m.*

turnings खंड, चक्रक्षेप *m.*

turning to the right *Drill* दक्षिणावर्तनम्

turnip शिखामूल *n.*

turn-out *Com.* 1 (output) प्रदा *f.*
2 (product) उत्पत्ति *f.*

turnover *Com.* आपणन-राशि, विक्रय-राशि *m.*

turnscrew=**screw driver** भ्रमि-चालक *m.*

turn-table *Rly.* (a revolving platform) वर्तन-स्थाम *n.*

turn through मध्याद्वर्तन *n.* (Hindi में से वर्तन करना)

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

turn upside down अधोवर्तन *n.*
turpentine 1 (tree) सरल *m.*
2 *Chem.* सरली *f.*
3 सरल-तैल *n.*
turpentine oil सरल-तैल *n.*
turpeth=turbith त्रिवृत् *f.* (the English word is from Sanskrit त्रिवृत्)
turpethin *Chem.* त्रिवृति *f.*
turquoise 1 *Mineral.* हरिताश्म *n.* (ancient word), हरितमणि *m.*
2=**turquoise blue**
t. blue प्रनीलातिहरि *m.*
t. green प्रहर्यानील *m.*
turtle कश्यप *m.*
turtledove *Zool.* अरुण-कपोतक *m.*
tuscalin orange base G = azo orange NA
tuscalin red base=fast-red B base
tusk *Zool.* (long protruding teeth) उद्दन्त *m.*
tussor (टसर) पत्रोर्ण *n.* (Sino-Indian Studies, Vol. II, p. 87)
tutor अवबोधक *m.*
Twaddell's hydrometer पिगुरु तरलमान *m.*
'tween-brain = between brain मध्य-मस्तिष्क *n.*
twelve-inch (gun) *Mil.* द्वादश-प्रांगुल *m.*
twentyfive-pounder (gun) *Mil.* पंच-विंशति-प्राञ्जलि *f.*
twice as great as द्विगुण
twice-pinnate *Bot.* द्विः-पक्षवान् *mfn.*
twine (a strong thread) गुण *m.*
twiner *Bot.* वलयिता (-तृ) *m.*
twitching *Physiol.* स्फुरण *n.*
two-celled द्वि-कोशावान् *mfn.*
two deep *Drill* द्विशः
twofold द्विगुण *mfn.*
two-humped camel *Zool.* द्विकपृष्ठ *m.* (ancient word)
two-mouthed द्विमुख *mfn.*
two-pounder (gun) *Mil.* द्वि-प्राञ्जलि *f.* (शतघ्नी)
two-toed sloth *Zool.* द्व्यंगुल शाखालम्बी (-इन्) *m.*
TWS (tail-warning radar sets) *Radar* पु. प्रा. ते. (पुच्छ-प्राबोधक तेजोन्वेष)
tyloses *pl.* of **tylosis**
tylosis *Bot.* (blocks up the tracheal cavities) गुहारुध *m.*
tympanic = tympanic bone *Anat.* पटहास्थि *n.*
t. bone पटहास्थि *n.*
t. bulla=bulla tympani पटह-वटी, पटहास्थिवटी *f.*
t. cavity पटह-गुहा *f.*
t. membrane पटह-कला *f.*
t. plate *Zool.* पटह-पट्ट *m.* (short for पटहास्थिपट्ट)
t. ring *Zool.* पटह-वलय *m.* (short for पटहास्थिवलय)
tympanum *Anat.* कर्णपटह, पटह *m.*
Tyndall's experiment *Phys.* (the ice is cut and refreezes) कृत्तश्यान संपरीक्षा *f.*
type 1 प्ररूप *n.* (short for प्रथमरूप. Cf. Germ. *Urbild*)
2 प्रकार *m.*
3 (image, pattern) प्रतिरूप *n.*
4 *Print.* मुद्र *m.*
type bar मुद्र-शलाका *f.*
typed मुद्रलिखित *mfn.*
t. copy मुद्रलिखित प्रति
type metal मुद्र-धातु *m.*
types of equilibrium *Phys.* समतोल-प्रकार *m.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

typewriter (machine) मुद्रलिख *m.*

Typha *Bot.* एरकाति *f.* (-ति for प्रजाति genus)

T. angustifolia सामान्य एरका *f.*

typhlosole ('blind channel') *Zool.* (a longitudinal fold of the wall projecting into the cavity of the intestine) भित्ति-भंज *m.*

typhoid आन्त्रज्वर *m.*

t. bacteriophage आन्त्रज्वर रोगाणुभक्ष *m.*

t. fever=enteric fever आन्त्रज्वर *m.*

t. paratyphoid (T.A.B.) आन्त्रज्वर-अप्यान्त्रज्वर *m.* (आ. क. ख.)

t. paratyphoid-cholera (T. A. B. C.) आन्त्रज्वर-अप्यान्त्रज्वर-विषूची *f.* (आ. क. ख. वि.)

typhus=spotted fever *Med.* पृषज्ज्वर *m.*

typical प्रारूपिक *mfn.*

typical average *Statistics* प्रारूपिक माध्य *n.*

typical compounds (fundamental compounds from which a number of others are derived by substitution) मूलभूत संयोग *m.*

typically प्रारूपिकतया

typing मुद्रलेखन *n.*

typist मुद्रलेखक *m.*

tyre = tire पवि *m.* (ancient word)

Tyrian purple = purple of the ancients

Tyroglyphidae (Gk. *tyros* cheese दधिक + √अद् to eat) दधिकाद-वंश *m.* (वंश family)

Tyroglyphus *Zool.* दधिकादाति *f.* (-आति for प्रजाति genus)

T. farinae मण्ड दधिकाद *m.*

T. longior दीर्घ दधिकाद *m.*

Tyrolese earth = green earth

tyroline = mauve

tyrosinase दधिकेद *m.*

tyrosine (Gk. *tyros* cheese दधिक) *Biochem.* दधिकी *f.*

U

U, Ur (uranium) *Chem.* कि (किरणातु)

u (initial velocity) *Phys.* व (आदिम प्रवेग)

U (distance of object) *Phys.* प (पदार्थ-दूरत्व)

U-boats ('Untersee Boot'—German submarines) अधःपोत *m.*

udder ऊधस् *n.*

udell=aludel

ulcer *Med.* व्रण *m.*

ulexite (boro-natro-calcite) क्षारटचूर्णिज *m.* (-इज for खनिज mineral)

ullage *Com.* 1 (actual quantity in a cask) धारित *n.* 2 (difference between full capacity and the actual contents in the cask) हीनता *f.*

ulmic, ulminic धूमिक *mfn.*

ulmin धूमि *f.*

ulminic धूमिक *mfn.*

ulna *Anat.* अरत्नि *m.*

ulnad *adv. Anat.* (towards the *ulna*; *-ad*) अभ्यरत्नि

ulnar *Anat.* (of or pertaining to the ulna) अरत्नि-

u. artery अरत्नि-रोहिणी *f.*

u. nerve अरत्नि-चेता *f.*

ulno- (ulnar and) अरत्नि-

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

ultifo *Ophthalmol.* (a trade name for multifocal) नैकनाभि
ultimate अन्त, अन्तिम, अन्त्य, चरम, परम *mfn.*
ultimate analysis अन्त्य विश्लेषण *n.*
ultimately अन्ततः, अन्ते
ultimo (ult.) *Com.* गतमास्य (ग. म.)
ultimo-branchial body *Zool.* अन्तिम-क्लोमज काय *m.*
ultra- पार-, अति-
ultraalizarine *Col. Ind.* पारविमंजिष्ठी *f.*
ultra corinth *Col. Ind.* पार-रोहित *m.*
ultracyanine *Col. Ind.* पारश्यामी *f.*
ultra cyanol *Col. Ind.* पार-श्यामव *m.*
ultra fast violet *Col. Ind.* पार-स्थिर नीललोहित *m.*
ultrafilter अतिपाव *m.*
ultrafiltration पारपावन *n.*
ultraflavine *Col. Ind.* पारपिंगी *f.*
ultra green *Col. Ind.* पार-हरि *m.*
ultra high *Radar* अत्युच्च *mfn.*
ultra light blue *Col. Ind.* पार लघु नील *m.*
ultramarine पारसमुद्रिक *mfn.*
ultramarine blue *Col. Ind.* पारसमुद्रिक नील *m.*
u. green पारसमुद्रिक हरि *m.*
u. red पारसमुद्रिक रक्त *m.*
u. violet पारसमुद्रिक नीललोहित *m.*
ultramicroscopic पाराण्वीक्ष-दृश्य *mfn.*
ultramicroscopic virus पाराण्वीक्ष-विषाणु *m.*
ultra olive *Col. Ind.* पार-तैलबदर *m.*
ultra orange *Col. Ind.* पार-नारंग *m.*
ultrasonic *Phys.* पारस्वनिक *mfn.*
ultraviolet *Phys.* पारनीललोहित, पारजम्बु *mfn.*
ultraviolet rays पारनीललोहित रश्मि, पारजम्बु रश्मि *m.*
ultra vires *Com.* शक्ति-परस्तात् (intra vires शक्ति-गत)
ultraviridine *Col. Ind.* पारहरिती *f.*
umbel *Bot.* (like an upturned umbrella) उच्छत्र *n.*
umbellic *Chem.* उच्छत्रिक *mfn.*
Umbelliferae *Bot.* (umbel-shaped inflorescence) उच्छत्र-कुल *n.*
Umbelliflorae *Bot.* उच्छत्र-गोत्र *n.*
umber (a brown earth highly valued by artists as a permanent pigment) बभ्रुमृत्स्ना, बभ्रुकी *f.*
umbilical cord नाल *m.*
umbra *Optics* प्रच्छाया *f.*
umpire प्रमाणपुरुष *m.* (from महाभारत)
unacademic work अ-विद्योचित कर्म *n.*
unaffected अप्रभावित *mfn.*
unagitated अक्षुब्ध *mfn.*
unalterable अविकार्य, अपरिवर्त्य *mfn.*
unarmed tapeworm (Taenia saginata) अनंकुश पट्टकृमि *m.*
unattached असंलग्न *mfn.*
unavoidable अनिवार्य *mfn.*
unbiassed error *Statistics* अनभिनत विभ्रम *m.*
unbounded असीमाबद्ध, असीम *mfn.*
unburnt अदग्ध *mfn.*
u. gas अदग्ध वाति *m.*
uncalled *Com.* अनाहूत *mfn.*
u. capital अनाहूत-पुंजी *f.*
unceasing अविरामी (-इन्) *mfn.*
unchanged अविकृत, अपरिवर्तित *mfn.*
unchanging *Math.* अपरिवर्ती (-इन्) *mfn.*
u. force अपरिवर्ति बल *n.*
unclaimed अनध्यर्थित *mfn.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

u. balances अनध्यर्थित राशि *m.*
u. dividend अनध्यर्थित लाभांश *m.*
u. interest अनध्यर्थित-वृद्धि *f.*
uncombined असंयुक्त *mfn.*
unconditional अप्रतिबन्ध *mfn.*
unconfirmed credit *Econ.* अपुष्टीकृत प्रत्यय *m.*
uncontrolled अनियन्त्रित *mfn.*
undated *Com.* विनातिथि
u. bill विनातिथि विपत्र *n.*
u. cheque विनातिथि धनादेश *m.*
undecagon *Geom.* एकादशभुज *m.*
undecane *Chem.* एकादशीन्य *n.*
undecomposed *Chem.* अविबद्ध *mfn.*
undecyl *Chem.* एकादशल *n.*
undecylene *Chem.* एकादशलेन्य *n.*
undecylenic *Chem.* एकादशलेन्यिक *mfn.*
undecylic एकादशलिक *mfn.*
undenary *Math.* एकादशमय *mfn.*
under अधीन
under- न्यून-, अधः-, अव-, ऊन-, अपूर्ण-, etc.
under-capitalization अव-पुंजीयन *n.*
under-charge न्यून-प्रभार *m.*
under-charged न्यून-गृहीत *mfn.*
under-correction ऊन-शोधन *n.*
under-developed अपूर्ण-विकसित *mfn.*
under discussion पर्यालोचन अधीन
under-dose अधोमात्रा *f.*
under-feeding अल्पाशन *n.*
under-graduate *adj.* स्नातक-पूर्व *mfn.*
under-ground भूमिगत *mfn.*
u. adventitious root *Bot.* भूमिगत आगन्तुक मूल *n.*
u. railway=tube अधोभू-संयान *n.*
under-level निप्रवण *mfn.*
under-level (when angle is acute) *Ophthalmol.* निप्रवण *m.*
underlying structure *Zool.* अधःस्थ-संरचना *f.*
underproof spirit (u.p.) ऊनसुपवोद *n.* (ऊ. सु.)
underrate *vb.* अधोमूल्यन *n.*
under-root (as in $\sqrt{3}$) *Math.* करणी-गत
under-secretary उप-सचिव *m.*
under-sell *vb.* अधो-विक्रयण *n.*
under-shrub *Bot.* अनुक्षुप *m.*
understand *vb.* अवबोधन *n.* (H. समझना)
understood अवबुद्ध *mfn.*
under-supply ऊन-प्रदाय *m.*
undertaker *Com.* (one who undertakes a business) उपक्रामी (-इन्) *m.*
undertaking = adventure = enterprise = venture *Com.* उपक्रम *m.*, उपक्रमण *n.*
undertenant *Com.* अधोभाटकी (-इन्) *m.*
subtenant उपभाटकी (-इन्) *m.*
undervaluation *Econ.* अधोर्हण *n.*
underwater radar जलाधस्तेजोन्वेष *m.*
underwrite *vb. Com.* अभिगोपन *n.*
underwriter *Com.* अभिगोपक *m.*
underwriting capital *Com.* पुंजी-अभिगोपन *n.*
u. commission अभिगोपन-वर्तन *n.*
undeterminate=indeterminate
undetermined अनिर्धारित *mfn.*
undetermined coefficient *Math.* अनिर्धारित गुणक *m.*
undifferentiated sarcoplasm *Zool.* अभिन्नित पेशीरस *m.*
undigestable अपाच्य *mfn.*
undigested अपाचित, अपक्व *mfn.*
u. food अपक्व अन्न *n.*
undiminished अनाह्रसित *mfn.*
undischarged *Com.* अनुन्मुक्त *mfn.*
u. bankrupt अनुन्मुक्त नष्टनिधि *m.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

u. liability अनुन्मुक्त देय *n.*
undissolved अप्रविलीन, अविलीन *mfn.*
undulate *vb.* तरंगण *n.*
undulated तरंगित *mfn.*
undulating membrane *Zool.* शीत *n.* ('sail', Marathi शीड 'sail' is from Sanskrit शीत)
undulation तरंगगति *f.*, तरंगण *n.*
undulatory movement तरंग-गति *f.*
unearned अनर्जित *mfn.*
u. income अनर्जित आय *m.*
u. interest अनर्जित-वृद्धि *f.*
unemployed *Com.* वृत्तिरहित, वृत्तिहीन *mfn.*
unemployment *Com.* वृत्तिहीनता *f.*, कर्माभाव *m.*
u. insurance कर्माभाव-आगोप *m.*
uneven असम *mfn.*
unexhausted अनिश्शेषित *mfn.*
u. paper अनिश्शेषित पत्र *n.*
unexpected अनाशंकित, अतर्कित *mfn.*
unexpired *Com.* अनवसित *mfn.*
unfair अन्याय्य *mfn.*
unfair discrimination अन्याय्य विवेचन *n.*
unfavourable प्रतिकूल, अननुकूल *mfn.*
u. balance of trade *Econ.* प्रतिकूल व्यापाराधिक्य, प्रतिकूल व्यापारान्तर *n.*
unfertilized egg *Zool.* अनिषिक्त अंड *n.*
unfinished *Com.* असमाप्त *mfn.*
u. contracts असमाप्त-प्रसंविदा *f.*
u. goods अपूर्णकृत वस्तु, कृतशेष वस्तु *n.*
unfinished (crude) असंस्कृत *mfn.*
unfixable *Zool.* हत्वा-न-रक्ष्य *mfn.*
unfixed *Zool.* हत्वा-न-रक्षित *mfn.*
unfold *vb.* 1 विपुटीकरण *n.*
2 *Bot.* (a flower) उन्मीलन *n.*
unfolded 1 *Bot.* उन्मीलित *mfn.*
2 अभंजित *mfn.*

unfunded debt *Com.* अल्पकालीन ऋण *n.*
u. floating debt अल्पकालीन चल ऋण *n.*
ungraduated अनंकित *mfn.*
u. pipette अनंकित नाडक *n.*
ungreenable हर्यशक्य *mfn.*
ungreenable (aniline) black हर्यशक्य (विनीली) काल *m.*
unguentum = ointment *Pharm.* स्नेहलेप *m.*
u. acidi borici = ointment of boric acid टांकिक-अम्ल-स्नेहलेप *m.*
u. acidi carbolici प्रांगविक-अम्ल-स्नेहलेप *m.*
u. acidi salicylici=ointment of salicylic acid नम्रलिक-अम्ल-स्नेहलेप *m.*
u. chaulmoograe=chaulmoogra ointment पिमुद्गर-स्नेहलेप *m.*
u. chrysarobini = ointment of chrysarobin हेमगुहि-स्नेहलेप *m.*
u. gallae=gall ointment द्रुस्फोट-स्नेहलेप *m.*
u. gallae cum opio = u. gallae compositum=gall and opium ointment द्रुस्फोट-अहिफेन-स्नेहलेप *m.*
u. hydrargyri = mercury ointment पारद-स्नेहलेप *m.*
u. hydrargyri ammon. तिक्त. पारद-स्नेहलेप *m.*
u. hydrargyri compositum = compound ointment of mercury संयुत पारद-स्नेहलेप *m.*
u. hydrargyri dilutum मन्द पारद-स्नेहलेप *m.*
u. hydrargyri nitratis पारद-भूयीय-स्नेहलेप *m.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

u. hydrargyri oxidi flavi=yellow mercuric oxide ointment पीत-पारदिक-जारेय-स्नेहलेप *m.*
u. hydrargyri oxidi rubri=red mercuric oxide ointment रक्त पारदिक जारेय स्नेहलेप *m.*
u. hydrargyri subchloridi = ointment of mercurous chloride पारद्य-नीरेय-स्नेहलेप *m.*
u. paraffini=paraffin ointment मृद्वसा-स्नेहलेप *m.*
u. paraffini alb. मृद्वसा श्वेत स्नेहलेप *m.*
u. paraffini flav. मृद्वसा पीत स्नेहलेप *m.*
u. resinae=resin ointment उद्यास-स्नेहलेप *m.*
u. simplex = simple ointment असंयुत स्नेहलेप *m.*
u. sulphuris=ointment of sulphur गन्धक-स्नेहलेप *m.*
u. zinci oxidi = ointment of zinc oxide कुप्यातु-जारेय-स्नेहलेप *m.*
Ungulata *Zool.* शफिनः *m.pl.*
ungummed अश्लेष *mfn.*
gummed सश्लेष *mfn.*
unhampered अबाधित *mfn.*
uniaxial joint *Anat.* एकाक्ष सन्धि *m.*
unicellular *Biol.* एककोश, एककोशीय *mfn.*
unicorn root=colic-root
unicostate *Bot.* एकप्रनाडीक *mfn.*
unified *Com.* एकीकृत *mfn.*
u. stock एकीकृत स्कन्ध *m.*
unifoliate *Bot.* एकपर्ण *mfn.*
unifoliolate *Bot.* एकपर्णक *mfn.*
uniform एकरूप, एकविध, समवेश, समांग, सम *mfn.*
u. acceleration *Phys.* एकरूप त्वरण *n.*
u. convergence *Math.* एकरूप अभिसरण *n.*
u. increase *Math.* समांश-वृद्धि *f.*
u. retardation एकरूप विमन्दन *n.*
u. rod समांग-शलाका *f.*
u. velocity एकरूप प्रवेग *m.*
uniformity एकरूपता *f.*, सारूप्य *n.*
u. of data *Statistics* सामग्री-सारूप्य *n.*
uniformly distributed load *Engin.* समवंटित भार *m.*
unilateral *Com.* एकपार्श्विक *mfn.*
u. contracts एकपार्श्विक-प्रसंविदा *f.*
u. current *Phys.* एकपार्श्विक वाह *m.*
unilith *Chem.* कुप्यश्वेत *m.*
unilocular *Bot.* एकगह्वर *mfn.*
uninterrupted अनन्तरित *mfn.* (Vedic word)
union 1 सम्मेलन, सम्मिलन *n.*, सम्मेल *m.*
2 उद्वाह, मेल *m.*
3 *Com.* संघ *m.*
trade u. श्रमिक-संघ *m.*
union black *Col. Ind.* मेल काल *m.*
u. blue मेल नील *m.*
u. blue-black मेल नील-कृष्ण *m.*
u. bordeaux मेल कपिशक *m.*
u. brilliant black मेल भासुर काल *m.*
u. brilliant green मेल भासुर हरि *m.*
u. brown मेल बभ्रु *m.*
u. cyanine मेल श्यामी *f.*
u. dark blue मेल असित नील *m.*
u. dark green मेल असित हरि *m.*
u. deep black मेल गाढ काल *m.*
u. fast black मेल स्थिर काल *m.*
u. fast blue मेल स्थिर नील *m.*
u. fast bordeaux मेल स्थिर कपिशक *m.*
u. fast brown मेल स्थिर बभ्रु *m.*
u. fast claret मेल स्थिर रक्तिरा *f.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

u. fast dark blue मेल स्थिर असित नील *m.*
u. fast green मेल स्थिर हरि *m.*
u. fast grey मेल स्थिर धूसर *m.*
u. fast heliotrope मेल स्थिर निनीला-तिरक्त *m.*
u. fast orange मेल स्थिर नारंग *m.*
u. fast red मेल स्थिर रक्त *m.*
u. fast yellow मेल स्थिर पीत *m.*
u. green मेल हरि *m.*
u. grey मेल धूसर *m.*
u. leaf green मेल पत्र हरि *m.*
u. light blue मेल लघु नील *m.*
u. light green मेल लघु हरि *m.*
u. magenta मेल धूम्रली *f.*
u. navy blue मेल नाविक नील *m.*
u. orange मेल नारंग *m.*
u. pure blue मेल शुद्ध नील *m.*
u. purple मेल नीलारुण *m.*
u. red मेल रक्त *m.*
u. scarlet मेल शोण *m.*
u. turquoise blue मेल प्रनीलातिहरि *m.*
u. violet मेल नीललोहित *m.*
u. yellow मेल पीत *m.*
unionism *Com.* संघता *f.*
unionist *Com.* संघी (-इन्) *m.*
union meteorological organisation संघ घनवातिक संघटन *n.*
uni-parous *Bot.* एक-सूट् *mfn.*
unipolar=monopolar *Anat.* (having one process) एक-लांगूल *mfn.*
unique *Math.* अनन्य *mfn.*
unisexual 1 *Biol.* एकलिंग *mfn.*
2=**diclinous** *Bot.* एकांग *mfn.*
unison *Music* एकस्वन *m.*
unissued *Com.* अनिर्गमित *mfn.*
u. capital अनिर्गमित-पुंजी *f.*
unit एकक *n.*
1 मात्रा *f.*
2 (of a federation) अंग, संधानांग *n.*
unitary method *Math.* ऐकिक-रीति *f.*
unite *vb.* योजन *n.*
united filament *Bot.* युक्त अंशु *m.*
United Kingdom संयुक्त राज्य *n.*
United Nations संयुक्त राष्ट्र *n.*
United Provinces संयुक्त प्रान्त *m.*
unit of analysis *Statistics* विश्लेषण-एकक *n.*
unit of appropriation नियोजन-एकक *n.*
unit of classification *Statistics* वर्गीकरण-एकक *n.*
unit of density घनता-एकक *n.*
unit of electro-magnetic intensity *Phys.* विद्युच्चुम्बिक चण्डता-एकक *n.*
unit of electro-static intensity *Phys.* विद्युत्-स्थैतिक चण्डता-एकक *n.*
unit of enumeration *Statistics* प्रगणन-एकक *n.*
unit of interpretation *Statistics* निर्वचन-एकक *n.*
unit of length *Phys.* आयाम-एकक *n.*
unit of mass *Phys.* पुंज-एकक *n.*
unit of measurement *Statistics* माप-एकक *n.*
unit of momentum *Math.* गमता-एकक *n.*
unit of output उत्पत्ति-एकक *n.*
unit of power *Math.* शक्ति-एकक *n.*
unit of presentation *Statistics* उपस्थापन-एकक *n.*
unit of refractivity भुजाय-एकक *n.*
unit of time *Phys.* काल-एकक *n.*
unit of value अर्हा-एकक *n.*
unit of volume परिमा-एकक *n.*
unit of weight भार-एकक *n.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

unit of work *Phys.* कर्म-एकक *n.*

units of electricity विद्युद्-एकक *n.*

unit	*nature*	
ampere	current	द्युवहि (व.)
coulomb	quantity	द्युमात्रा (मा.)
farad	capacity	द्युक्षम (क्ष.)
henry	inductance	द्युप्ररोच (प्र.)
mho	conductance	द्युसंवाह (सं.)
ohm	resistance	द्युरोध (रो.)
volt	potential	द्युशक्म (श.)

unit-time एकक-काल *m.*

unit tube=Faraday tube *Phys.* एकक-नाल *m.*

unit volume परिमैकक *n.*

unity *Math.* एक, (aggregate of quantities or magnitudes taken as one) समेक *n.*

univalent 1 *Chem.* एकसंयुज *mfn.* 2 *Biol.* एकगुण, एकल *mfn.*

univalved *Zool.* एकपुट *mfn.*

universal वैश्व, सार्वत्रिक, विश्वव्यापी (-इन्) *mfn.*

universal algebra वैश्व बीजगणित *n.*

universal black *Col. Ind.* वैश्व काल *m.*

u. blue-black वैश्व नील-कृष्ण *m.*

u. garnet वैश्व निरक्त *m.*

u. green वैश्व हरि *m.*

u. grey वैश्व धूसर *m.*

u. olive-brown वैश्व तैलबदर-बभ्रु *m:*

u. pure blue वैश्व शुद्ध नील *m.*

u. scarlet वैश्व शोण *m.*

u. violet वैश्व नीललोहित *m.*

u. yellow वैश्व पीत *m.*

universal electric centrifuge वैश्व विद्युन्मथित्र *n.*

universal geometry वैश्व-रैखिकी *f.*

universal joint *Mach.* वैश्व सन्धि *m.*

universal law of gravitation *Phys.* वैश्व अभ्याकृष्टि-नियम *m.*

universally present विश्व-व्यापी (-इन्) *mfn.*

universally true *Math.* सर्वथा सत्य, सर्वत्र सत्य *mfn.*

universe *Statistics* (population; entire group) समग्र *n.*

university विश्वविद्यालय *m.*

university court विश्वविद्यालय-सभा *f.*

unknown अज्ञात *mfn.*

unknown quantity *Math.* अज्ञात राशि *m.* (x, y, z य, र, ल)

unknown resistance *Phys.* अज्ञात रोध *m.*

unlawful = illegal अवैध, अननुविध, विधिविरुद्ध *mfn.*

unless यावन्न (Hindi जब तक न)

unlike विजातीय *mfn.*

u. charges *Elec.* विजातीय प्रभार *m.*

u. parallel forces विजातीय समान्तर बल *n.*

u. poles विजातीय ध्रुव *m.*

u. signs *Math.* विजातीय चिह्न *n.*

unlimited *Com.* असीमित *mfn.*

u. company असीमित प्रमण्डल *n.*

u. liability असीमित देय *n.*

unlimited number=infinite *Math.* असंख्य

unload *vb.* अवतारण *n.*

unloaded अवतारित *mfn.*

unloading अवतारण *n.*

unmanageable अप्रबन्ध्य *mfn.*

unmerchantable *Com.* अविक्रेय *mfn.*

unmixable=inmiscible अमिश्य *mfn.*

unofficial अशासकीय, अनाधिकारिक *mfn.*

unossified *Zool.* अनस्थिकृत *mfn.*

unpaid *Com.* अदत्त *mfn.*

Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

u. call अदत्त-याचना *f.*
u. capital अदत्त-पुंजी *f.*
u. dividend अदत्त लाभांश *m.*
u. interest अदत्त-वृद्धि *f.*
unpleasant smell अप्रिय गन्ध *m.*
unproductive *Com.* अनुत्पादी (-इन्) *mfn.*
u. expenses अनुत्पादी व्यय *m.*
u. labour अनुत्पादी श्रम *m.*
u. wages अनुत्पादि-भृति *f.*
unreal=imaginary काल्पनिक *mfn.*
unrealizable *Com.* अरोक-करणीय *mfn.*
unrealized *Com.* अरोक-कृत *mfn.*
unredeemed balance अशोध्य शेष *m.*
unrefined असंस्कृत *mfn.*
unremunerative *Com.* अ-परितोषद *mfn.*
unroll *vb.* प्रतिलोठन *n.*
unsaponifiable *Chem.* अस्वफेन्य *mfn.*
unsaponificable part अस्वफेन्य भाग *m.*
unsatisfactory असंतोषप्रद, असंतोषजनक *mfn.*
unsaturated *Chem.* अननुविद्ध *mfn.*
unsaturated compound अननुविद्ध संयोग *m.*
unscrew=screw out *vb.* निर्भ्रमीयण *n.*
unsecured *Com.* अप्रतिभूत *mfn.*
u. creditors अप्रतिभूत उत्तमर्ण *m.*
u. liability अप्रतिभूत देय *n.*
unsegmented abdomen *Zool.* अखण्ड उदर *n.*
unskilled अदक्ष *mfn.*
u. labour अदक्ष श्रम, अदक्ष श्रमिक *m.*
u. worker अदक्ष कर्मी (-इन्) *m.*
unsold अविक्रीत *mfn.*
unspent balance अवीत शेष *m.*
unsplinterable अभग्नोत्पाती (-इन्) *mfn.*
unstable अस्थायी (-इन्) *mfn.*
u. equilibrium *Phys.* अस्थायी समतोल *m.*
unsteadiness चंचलता *f.*
unstriated अरेखित, अरेख *mfn.*
unstriated muscle=plain muscle *Anat.* अरेख-पेशी *f.*
unsuitable अनुपयुक्त *mfn.*
untilled land अप्रहृता (ancient word), अकृष्ट-भूमि *f.*
untouchability अस्पृश्यता *f.*
unvalued policy *Com.* अनर्हित गोपलेख *m.*
unvarnished अलाक्षीयित *mfn.*
unweighted *Statistics* अभारित *mfn.*
u. average of ratios अभारित मूल्यानुपात माध्य *n.*
u. geometric mean of ratio अभारित गुणोत्तर मूल्यानुपात माध्य *n.*.
u. index numbers अभारित देशनाङ्क *m.*
u. median of ratios अभारित मूल्यानुपात मध्यका *f.*
uphold=maintain संधारण *n.*
upkeep समारक्षण *n.* (Hindi देखरेख)
upon उपरि
upper epidermis *Bot.* उत्तर अधिस्तर *m.*
upper eyelid = palpebra frontalis =palpebra superior *Zool.* उत्तरवर्त्म *n.*
upper house उत्तर आगार *n.*
upper jaw *Zool.* उत्तर-हनु *f.*
upper lip=dorsal lip *Zool.* उत्तर ओष्ठ *m.*
upper quartile *Statistics* (third quartile) उत्तर चतुर्थक *n.*
upper school उत्तर-पाठशाला *f.*
upright (erect) उदृजु ('right' is from Skt. ऋजु), ऊर्ध्व *mfn.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

upright axis ऊर्ध्व अक्ष *m.*
upset price अलिपिष्ठ कोशमूल्य *n.*
upstroke उदाघात *m.*
upward उपरि, ऊर्ध्वमुख, ऊर्ध्व, ऊर्ध्वग
upward displacement *Chem.* उपरि-विस्थापन *n.*
upward force ऊर्ध्वमुख बल, ऊर्ध्वग बल *n.*
upward limit ऊर्ध्व-सीमा *f.*
upwards *Math.* उन्मुख
Ur (uranium) कि (किरणातु)
ur- (urine) मूत्र-
ur-amido- मूत्र-तिक्तेय-
ur-amil (from urea) *Chem.* मिह्-तिक्तिल *m.*
ur-amino- मूत्र-तिक्ती-
uran-, urano- (uranium) *Chem.* किरण-
uranalysis मूत्र-विश्लेषण *n.*
uranate *Chem.* किरणीय *n.*
Urania blue न्यवनीलारक्त *m.*
uranic *Chem.* किरणिक *mfn.*
u. acid किरणिक अम्ल *n.*
u. anhydride किरणिक अजलेय *n.*
uranidine *Biochem.* किरणेयी *f.*
urani-ferous किरण-भर *mfn.*
uranin किरणि *f.*
uranine *Col. Ind.* किरणी *f.*
uraninite *Mineral.* (regarded as a *uranate* of uranyl) किरणीयिज *m.* (-इज for खनिज mineral)
uranite *Mineral.* किरणिज *m.* (-इज for खनिज mineral)
uranium *Chem.* किरणातु *m.*
uranium I (92) किरणातु १ (९२)
uranium X (90) किरणातु क्ष (९०)
uranium II (92) किरणातु २ (९२)
ionium (90) अयनातु (९०)
radium (88) तेजातु (८८)
u. acetate किरणातु शुक्तीय *n.*
u. chloride किरणातु नीरेय *n.*
u. glass किरणातु काच *m.*
u. iodide किरणातु जम्बेय *n.*
u. lead (radium G) किरणातु सीस *n.* (तेजातु छ)
u. magnesium acetate किरणातु भ्राजातु शुक्तीय *n.*
u. nickel acetate किरणातु रूपक शुक्तीय *n.*
u. nitrate किरणातु भूयीय *n.*
u. oxalate किरणातु तिग्मीय *n.*
u. oxide किरणातु जारेय *n.*
u. phosphate किरणातु भास्वीय *n.*
u. potassium sulphate किरणातु दहातु शुल्बीय *n.*
u. rays किरणातु रश्मि *m.*
u. red किरणातु रक्त *m.*
u. salicylate किरणातु नम्रलीय *n.*
u. sulphate किरणातु शुल्बीय *n.*
u. trioxide किरणातु त्रिजारेय *n.*
u. yellow किरणातु पीत *m.*
u. zinc-acetate किरणातु कुप्यातु-शुक्तीय *n.*
urano-, uran- *Chem.* किरण-
urano-circite *Mineral.* (a hydrous barium uranyl phosphate) भाकिरणिज *m.* (-इज for खनिज mineral)
uranol (*urano-* अन्तरिक्ष-) अन्तरिक्षव *m.*
urano-phane *Mineral.* (a hydrous uranium calcium silicate) सैकिरणिज *m.* (-इज for खनिज mineral)
uranoso- (uranous) *Chem.* किरण्य-
uranoso-uranic oxide किरण्य-किरणिक जारेय *n.*
urano-spathite (Gk. *spathe* a broad blade) *Mineral.* पृथु-किरणिज *m.* (-इज for खनिज mineral)
urano-sphaerite (Gk. *sphaira* ball)

CC-0. Panini Kanya Maha Vidyalaya Collection. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

Mineral. गोलकिरणिज *m.* (-इज for खनिज mineral)

urano-spinite (Gk. *spinos* siskin—from its green colour) *Mineral.* श्याव-किरणिज *m.* (-इज for खनिज mineral)

urano-tantalite = samarskite *Mineral.* किरणसहिज *m.* (-इज for खनिज mineral)

urano-thallite (a hydrous calcium uranium carbonate) *Mineral.* प्रांग-किरणिज *m.* (-इज for खनिज mineral)

urano-thorite *Mineral.* किरणह्लससैकिज *m.* (-इज for खनिज mineral)

uranotil=uranophane

uranous *Chem.* किरण्य *mfn.*

uranyl *Chem.* किरणल *n.*

u. nitrate किरणल भूयीय *n.*

urao=trona

Uraria *Bot.* पृश्निपर्णीति *f.* (-ति for प्रजाति genus)

U. lagopoides सामान्य पृश्निपर्णी *f.*

urase=urease

urat- *Chem.* मेहीय-

urate *Chem.* मेहीय *n.*

urat-emia मेहीय-रक्तता *f.*

uratic मेहीयिक *mfn.*

urat-uria मेहीय-मूत्रता *f.*

ur-azine (German *ur*in+hydr*azin*) मूत्राजीवी *f.*

urazole (*ur*- मूत्र + hydr*azin* + - *ole*) *Chem.* मूत्राजवा *f.*

urban नगरीय, नागर *mfn.*

urban population नगरवासी (-इन्) *m.*

urceolate *Bot.* घटाकार *mfn.*

ure-=ureo- मिह-

urea *Chem.* मिह *m.*

urea- मिह-

ureal मिहिय *mfn.*

urea-meter = ureo-meter *Biochem.* मिह-मान *m.*

urease *Biochem.* मिहेद *m.*

ureic मिहिय *mfn.*

ureide *Chem.* मिहेय *n.*

ureido- (ureide) मिहेय-

uremia *Med.* (ur- for urine) मूत्र-रक्तता *f.*

ureo- (urea) मिह-

ureo-meter=urea-meter

ureo-metry मिह-मिति *f.*

-uret -मिहेय

-uret *Chem.* (a suffix formerly used with the same meaning as *-ide*) -एय *n.*

ureter *Anat.* वृक्कप्रणाली *f.*

urethan *Chem.* मिक्षिण्य *n.*

urethane (*ur*ea मिह + *ethane* दक्षीण्य) *Chem.* मिक्षीण्य *n.*

urethenum=urethane

urethra *Anat.* मूत्रप्रसेक, मूत्रमार्ग *m.*

urethritis मूत्रमार्गकोप *m.*

uretic *Med.* 1 (of or pertaining to urine) मूत्रिक, मूत्रीय *mfn.*

2=**diuretic** मूत्रवर्ध *mfn.*

ureylene (*ure* - + - *ylene*) *Chem.* मिहलेन्य *n.*

urgent अविलम्ब्य, अविलम्बनीय, अतिपाती (-इन्) *mfn.*

urgent work अतिपाति कार्यं *n.* (Cf. भवति ! अतिपाति कार्यमिदम् । शीघ्रं निवेद्यताम् । in अभिषेकनाटक of भास III. 1. 4)

Urginea *Bot.* वनपलाण्डुति *f.* (-ति for प्रजाति genus)

U. indica = Indian squill भारत वनपलाण्डु *m.*

-urgy -कला *f.*, -कर्म *n.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

-uria *Med.* -मेह

uric 1 (of or pertaining to urine) मूत्रिक *mfn.*
2 *Chem.* मिहिक *mfn.*

-uric 1 (occurring in urine) -मूत्रिक
2 (related to uric acid or urea) -मिहिक

uric acid मिहिक अम्ल *n.*

uric-acid-emia मिहिक-अम्ल-रक्तता *f.*

uric-acid-uria मिहिक-अम्ल-मूत्रता *f.*

urico- =**uric-** (uric, uric acid) मिहिक-

uricolysis मिहिकांशन *n.*

-urilate -मिहीय

-urilic -मिहिक

urin-, urini-, urino- मूत्र-

urinal 1 मूत्रागार, मूत्रस्थान *n.*
2 मूत्रकुण्ड *n.*

urinary मूत्र-
u. bladder *Anat.* मूत्राशय *m.*
u. calculus *Med.* मूत्रोपल *m.* (ancient word)
u. organs *Anat.* मूत्रांग *n.*
u. passage *Anat.* मूत्र-मार्ग *m.*
u. plexus *Zool.* मूत्र-प्रतान *m.*

urination मूत्रण *n.*

urine मूत्र *n.*
u. hydrometer मूत्र-तरलमान *m.*

urini- =**urino-**

uriniferous tubule *Zool.* मूत्र-नालिका *f.*

urino-, urini-, urin- मूत्र-

urino-genital artery मूत्र-जनन-रोहिणी *f.*

urino-genital system of the female *Zool.* स्त्री-मूत्र-जनन-संहति *f.*

urino-meter मूत्र-मान *m.*

uro-=**ur-** मूत्र-

uro-bilin (*uro-* + *bile* + *-in*) *Biochem.* मूत्र-पित्ति *f.*

uro-bilin-emia *Med.* मूत्र-पित्ति-रक्तता *f.*

uro-bilino-gen *Biochem.* मूत्र-पित्ति-जन *m.*

urobilinogen-uria *Med.* मूत्रपित्तिजन-मेह *m.*

uro-bilin-uria *Med.* मूत्र-पित्ति-मेह *m.*

uro-canic acid *Biochem.* (an acid obtained from the urine of the dog) श्वमूत्रिक अम्ल *n.*

uro-chloralic *Chem.* मूत्र-नीरस्विक *mfn.*

Urochorda *Zool.* पुच्छमेरवः *m.pl.*

uro-cyanogen *Med.* मूत्र-श्यामजन *m.*

Urodela *Zool.* सपुच्छ-गण *m.pl.*

uro-erythrin *Biochem.* मूत्र-रुधिरि *f.*

urosis *Med.* (any disease of the urinary organs) मेह-रुजा, मेहांग-रुजा *f.*

urostyle *Zool.* मेरु-पुच्छ *n.*

uro-xanthin मूत्र-पीति *f.*

ursol *Col. Ind.* ऋक्षव *m.* (from bearberry ऋक्षबदर)
u. brown ऋक्षव बभ्रु *m.*
u. grey ऋक्षव धूसर *m.*
u. red-brown ऋक्षव रक्त-बभ्रु *m.*
u. yellow-brown ऋक्षव पीत-बभ्रु *m.*

ursus=**bear** ऋक्ष *m.* (Hindi रीछ; *ursus* is from ऋक्ष)

Ursus *Zool.* ऋक्षाति *f.* (-आति for प्रजाति genus)
U. maritimus=**polar bear** सामुद्र ऋक्ष=ध्रुवीय ऋक्ष *m.*

Urticaceae *Bot.* दंशरोम-कुल *n.*

Urtiflorae *Bot.* वट-गोत्र *n.*

usage प्रथा, रीति *f.*

usance *Com.* विपत्रावधि *m.*
u. bill=**time bill** रूढावधि विपत्र, अवधि विपत्र *n.*
u. of a bill विपत्र प्रचलित अवधि *m.*

usances=**usance bills**

use प्रयोग, उपयोग *m.*

usebe green=**aldehyde green** (the

Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

first synthetic green dye obtained in 1862 by Cherpin)

usefulness उपयोगिता, उपकारिता *f.*

useful resistance *Statics* उपयोगी रोध *m.*

use of force बल-प्रयोग *m.*

uses of statistics सांख्यिकी-उपयोग *m*

U-shape curve *Statistics* ऊर्ध्वबाहु वक्र *n.*

using up उपभोग *m.*

usta, borax टंकण श्रुतक *n.*

ustum, alumen = burnt alum दग्ध-स्फटिका *f.*

usually प्राय:

usufruct *Law* फलोपभोग *m.*

usufructuary mortgage फलोपभोग-प्राधि *m.*

usurer कुसीदिक *m.* (ancient word)

usurious *Com.* कौसीद *mfn.*

u. interest कौसीद-वृद्धि *f.*

usury कुसीद *n.* (ancient word)

utensil भाण्ड *n.*

uter- =utero- *Anat.* गर्भाशय-

uterine *Anat.* गर्भाशय-

u. artery गर्भाशय-रोहिणी *f.*

u. gland गर्भाशय-ग्रन्थि *m.*

u. pore गर्भाशय-रन्ध्र *n.*

u. tube=Fallopian tube गर्भाशय-नाल *m.*

uterogram *Med.* गर्भाशय-चित्र *n.*

uterography *Med.* गर्भाशय-चित्रणा *f.*

uterology गार्भाशयिकी, गर्भाशय-विद्या *f.*

uterotubal *Med.* गर्भाशय-नालीय *mfn.*

uterus=womb गर्भाशय *m.*

utility (value in use) *Com.* उपयोगिता *f.*

utricle *Zool.* ('a bag of hide') दृति *m.*

utriculus *Anat.* दृतिका *f.*

utter destruction परि-नाश *m.*

U-tube ऊर्ध्वबाहु-नाल *m.*

uva ursi (bearberry)=**Arctostaphylos uva-ursi** ऋक्षबदर *m.* (*ursa* is from ऋक्ष, Hindi रीछ)

uvea *Anat.* (a pigmented layer of the iris) रंगी (-इन्) *m.* (from रंगा pigment)

uveal tract रंगि-पटल *n.*

uvula प्रतिजिह्वा *f.* (Marathi पडजीभ)

U-X, U-Y (uranium X, uranium Y) *Chem.* कि-क्ष, कि-त्र (किरणातु क्ष, किरणातु त्र)

V

V (vanadium) *Chem.* रो (रोचातु)

V (variance) *Statistics* वी (विचरण)

V (velocity) *Phys.* वे (प्रवेग)

V_1 (initial velocity) *Phys.* वे$_१$ (आदिम प्रवेग)

V_2 (final velocity) *Phys.* वे$_२$ (अन्तिम प्रवेग)

V (vibration) *Phys.* वे (आवेप)

V. (Vibrio) आकु. (आकुन्तलाणु)

v- (vicinal) *Chem.* चा- (संचारी)

V, v (volt) *Phys.* शा, श (द्युशक्म)

V, v (volume) *Phys.* पा, प (परिमा)

V_a (apparent volume) *Phys.* पि (प्रत्यक्ष परिमा) Cf. C_a वि

V_1 (initial volume) *Phys.* पा$_१$ (आदिम परिमा)

V_2 (final volume) *Phys.* पा$_२$ (अन्तिम परिमा)

v (image distance) *Phys.* प्र (प्रतिमूर्ति-दूरत्व)

V2 *Mil.* प्रोल्का २ (used by Germans in World War II)

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

vacanceine blue=union blue H
vacancy रिक्तस्थान *n.*, रिक्ति *f.*
vacation 1 (as, of seats) रिक्त करना (Hindi)
2 अवकाश *m.* (Hindi छुट्टी), दीर्घावकाश *m.*
vac blue=union blue H
vaccinable मसूर्य *mfn.*
vaccinal *Med.* मसूरीय *mfn.*
vaccinate *vb.* मसूरण *n.* (मसूरी-प्रवेशन)
vaccination मसूरण *n.*
vaccinationist *Med.* मसूरणवादी (-इन्) *m.*
vaccinator मसूरक *m.*
vaccine *Med.* मसूरी-लस, रक्षाणु-लस *m.* (short for रक्षक-जीवाणु-लस)
-vaccine -लस *m.*
vaccine bath मसूरी तापन *n.*
vaccinia=cowpox *Med.* गोमसूरिका *f.*
vacuity 1 रिक्ति *f.*
2 = **true ullage** *Com.* हीनता *f.* (difference between the full capacity and the actual contents of a cask)
vacuolar *Biol.* रसधानीय *mfn.*
vacuolated *Biol.* रसधानी-युत *mfn.*
vacuolation *Biol.* रसधानी-निर्माण *n.*
vacuole *Biol.* (it contains the cell sap. Formerly this space was thought to be empty and hence the name vacuole) रसधानी *f.*
vacuole sap *Biol.* धानीरस *m.* (short for रसधानी-रस)
vacuum शून्यक *n.*
v. and blast pump (combined) शून्यक तथा अभिधमन उदंच *m.* (संयुक्त)
v. bench शून्यक-फलकी *f.*
v. cleaner शून्यक-शोधक *m.*
v. desiccator शून्यक-शोषित्र *n.*
v. distillation flask शून्यक-आसवन-पलिघ *m.*
v. embedding bath शून्यक-न्यावेश-तापन *n.*
v. filter शून्यक-पाव *m.*
v. filter tube शून्यक-पाव-नाल *m.*
v. gauge *Rly.* शून्यकामान *m.*
v. photoelectric cell *Phys.* शून्यक-भाविद्युत्-कोशा *f.*
v. pump (air, foot, hand) शून्यक-उदंच *m.* (वायु, पाद, हस्त)
v. tube *Elec.* शून्यक-नाल *m.*
v. tubing शून्यक-नाल *m.*
vagal *Anat.* प्राणेशीय *mfn.*, प्राणेशा-
vagina *Anat.* योनि *f.*, योनिमार्ग *m.*
vaginal pore योनि-रन्ध्र *n.*
vaginitis योनिकोप *m.*
v. verrucosa कणि-योनिकोप *m.*
vaginula *Bot.* (basal sheath) निकंचुक *m.*
vago- (vagus) *Anat.* प्राणेशा-
vagus=vagus nerve *Anat.* प्राणेशा=प्राणेशा चेता *f.*
wandering nerve *Zool.* दूरगामिनी चेता *f.*
valence, valency *Chem.* संयुजता *f.*
-valent *Chem.* -संयुज
valentinite (Sb_2O_3, in prismatic orthorhombic crystals) स्फटांजजारिज *m.* (-इज for खनिज mineral)
valer- (for valeric) बल-
valerate *Chem.* बलीय *n.*
valerian=valeriana जटिला *f.*
valerianae rhizoma = valerian rhizome=valerian root जटिला-मूल *n.*
valeric (Lat. *valere* to be strong) *Chem.* बलिक *mfn.*
valeryl *Chem.* बलल *n.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

valerylene *Chem.* बललेन्य *n.*
valid मान्य, समर्थ, विध्यनुकूल, सत्य, साधु *mfn.*
validation वैधकरण *n.*
validity मान्यता, विध्यनुकूलता, सत्यता, साधुता, समर्थता *f.*
valine (iso*val*eric + *-ine*) *Biochem.* बली *f.*
valuation *Com.* मूल्य-निर्धारण, अर्हापण *n.* (अर्हा+आपन)
value *vb.* मूल्यन *n.*
value *n.* अर्हा *f.*, मूल्य, मान *n.*
v. in use=utility *Com.* उपयोगिता *f.*
v. received *Com.* प्राप्त-अर्हा *f.*
valued policy *Com.* निश्चितमूल्य गोपलेख *m.*
valuer 1 *Education* (one who evaluates the marking of examination answer books) अंकपरीक्षक *m.*
2 *Com.* मूल्य-निर्धारक *m.*
valvate *Bot.* (leaves do not overlap, touching each other laterally) अनतिछादी (-इन्) *mfn.*
valve कपाट *n.*
safety v. क्षेम-कपाट, अभय कपाट *n.*
v. amplifier *Phys.* कपाट-विपुलक *m.*
v. gear *Mach.* कपाटोपयान्त्र *n.*
v. spindle कपाट-तर्कु *m.*
valviform कपाटरूप *mfn.*
valvular 1 कपाटीय *mfn.*
2 (containing valves) कपाटयुत *mfn.*
3 (opening by valves) कपाटोद्घाटी (-इन्) *mfn.*
4 (valviform) कपाटरूप *mfn.*
5 (valved) कपाटित *mfn.*
vampire (bat) *Zool.* ('a blood sucking ghost') रुधिरचूष *m.*
van (a winnowing device) वीजन *n.*
van *Rly.* (for transport purposes; closed car) संवृता *f.*, संवृतयान, संभारयान *n.*
vanad-, vanado- (vanadium) *Chem.* रोच-
vanadate *Chem.* रोचीय *n.*
vanadic *Chem.* रोचिक *mfn.*
v. acid रोचिक अम्ल *n.*
v. anhydride रोचिक अजलेय *n.*
v. oxide रोचिक जारेय *n.*
vanadi-ferous रोच-भर *mfn.*
vanadinite *Mineral.* (consists of lead *vanadate* with a small proportion of lead chloride) रोचसीसिज *m.* (-इज for खनिज mineral)
vanadious *Chem.* रोच्य *mfn.*
vanadium *Chem.* रोचातु *m.*
v. black *Col. Ind.* रोचातु काल *m.*
v. bronze रोचातु कांस्य *n.*
v. chloride रोचातु नीरेय *n.*
v. family रोचातु कुल *n.*
v. oxide रोचातु जारेय *n.*
v. pentoxide रोचातु पंचजारेय *n.*
v. steel रोचातु वज्रायस *n.*
v. sulphate रोचातु शुल्बीय *n.*
v. trioxide रोचातु त्रिजारेय *n.*
vanado-, vanad- (vanadium) *Chem.* रोच-
vanado-silicate *Chem.* रोच-सैकतीय *n.*
vanadous, vanadious *Chem.* रोच्य *mfn.*
v. oxide रोच्य जारेय *n.*
vanadyl *Chem.* रोचल *n.*
Vanda (from Sanskrit) *Bot.* वन्दति *f.* (-ति for प्रजाति genus)
V. caerulea सामान्य वन्द *m.*
Van de Graaf generator *Phys.* (an

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

electrostatic generator with a belt) विद्युत्स्थैतिक पट्टक-जनित्र *n.*

Van der Waals' law *Phys.* रोधित-वाति-नियम *m.*

Vandyke=Vandyke brown=Vandyke red न्यवरक्तपीत *m.*

vane=blade (vanes of a wind-mill) फल *n.*

Vangueria *Bot.* पिण्डति *f.* (-ति for प्रजाति genus)

V. spinosa सामान्य पिण्ड *m.*

vanish=disappear *vb.* तिरोभवन *n.*

vanishing point *Math.* तिरोभावी बिन्दु *m.*

vanning वीजन *n.*

v. shovel वीजन परावप *m.*

van of an army सेनामुख, नासीर *n.* (ancient words)

vapor=vapour

vaporimeter=vapourimeter

vapour 1 *n.* बाष्प *m.*

2 *vb.* बाष्पन *n.*

v. density बाष्प-घनता *f.*

v. density method बाष्प-घनता-रीति *f.*

vapourimeter बाष्पमान *m.*

vapourization बाष्पन *n.*

vapourizer (an apparatus) बाष्पित्र *n.*

varec (kelp ashes) वरुणघास-भस्म *n.*

variable 1 *Phys.* विचरणशक्य, विचरणशील *mfn.*

2 *Math.* चल *mfn.*

3 *Com.* अस्थिर, चल *mfn.*

v. amount अस्थिर राशि *m.*

v. market अस्थिर विपणि *m.*

v. resistance *Phys.* विचरणशील रोध *m.*

v. velocity *Phys.* चल प्रवेग *m.*

variance *Statistics* विचरण *n.*

variant *Statistics* चल *mfn.*

variate *vb. Statistics* विचरण *n.*

variation 1 *Math.* विचरण *n.*

2 विभेद *m.*, विभिन्नता *f.*

variation constant *Math.* विचरण-अचल *m.*

varied विभिन्न *mfn.*

variety 1 भेद, विभेद *m.*, विभिन्नता *f.*

2 *Biol.* भेद *m.*

various विभिन्न, विविध *mfn.*

various groups विविध समूह *m.*

varnish 1 *n.* लाक्षी *f.*

2 *vb.* लाक्षीयण *n.*

varnished लाक्षीयित *mfn.*

varnish thermometer लाक्षी-तापमान *m.*

vary *vb.* 1 विभिन्नन *n.*

2 *Math.* विचरण *n.*

Cf. **deviation** विचलन

varying transparency *Phys.* चल-पारदर्शिता *f.*

varying width *Phys.* चल विस्तार *m.*

vary inversely प्रतीप-विचरण *n.*

vas-, vaso- वाहिनी-

vasa deferentia *pl.* of **vas deferens**

vasa efferentia *Anat.* रेतोमार्गाः *m. pl.*

vasaka वासक *m.*

vasa vorticosa *Anat.* (stellate veins of choroid) नीलावर्त *m.*

vascular 1 *Biol.* (pertaining to a vessel or vessels) वाहिनी-, वाहिन्य *mfn.*

2 (supplied with or containing vessels) वाहिनीमत्, वाहिनीयुत *mfn.*

3 *Bot.* वाहि-

v. coat वाहिनी-पटल *n.*

v. cryptogams *Bot.* वाहि-अपुष्पोद्भिद् *f.*

v. cylinder *Bot.* वाहि-रम्भ *m.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

v. **skin** *Zool.* वाहिनीयुत चर्म *n.*
v. **strand** *Bot.* वाहि-स्कम्भ *m.*
v. **supply** *Bot.* वाहि-प्रदाय *m.*
v. **tissue** *Bot.* (any conductive tissue) वाहि-ऊति *f.*
vascularity वाहिनीमत्ता *f.*
vascularize *Zool.* वाहिन्यन *n.*
vascularized *Zool.* वाहिन्यित *mfn.*
vas deferens रेतो-वाहिनी *f.*
vaseline = **petrolatum** मृत्स्नेह *m.* (short for मृत्तैल-स्नेह)
v. **oil** मृत्स्नेह-तैल *n.*
vasicine *Chem.* (NeoLatin *vasica* from Sanskrit वासिका, वासक) वासकी *f.*
vaso-motor *Physiol.* वाहिनी-प्रेरक *mfn.*
vast span विशाल चापविस्तार *m.* (or वितस्ति)
vastus *Anat.* बृहती *f.*
v. **externus** बाह्य-बृहती *f.*
v. **intermedius** अन्तःस्थ-बृहती *f.*
v. **internus** आन्तर-बृहती *f.*
v. **lateralis** पार्श्व-बृहती *f.*
v. **medialis** मध्य-बृहती *f.*
vat कुण्ड *n.*
vat blue *Col. Ind.* कुण्ड नील *m.*
v. **bordeaux** कुण्ड कपिशक *m.*
v. **brown** कुण्ड बभ्रु *m.*
v. **corinth** कुण्ड रोहित *m.*
v. **green** कुण्ड हरि *m.*
v. **grey** कुण्ड धूसर *m.*
v. **heliotrope** कुण्ड निनीलातिरक्त *m.*
v. **olive** कुण्ड तैलबदर *m.*
v. **orange** कुण्ड नारंग *m.*
v. **pink** कुण्ड आपद्म *m.*
v. **red** कुण्ड रक्त *m.*
v. **scarlet** कुण्ड शोण *m.*
v. **violet** कुण्ड नीललोहित *m.*
v. **yellow** कुण्ड पीत *m.*
vat dye (the dye is reformed when exposed to the *air* वात) वात रंजक, कुण्ड रंजक *m.*
vault=arched roof चापछद *m.*
v. **d.** (vapour density) *Chem.* वा. घ. (वाष्प-घनता)
Vd (vanadium) *Chem.* रो (रोचातु)
vector 1 *Biol.* प्रसारक *m.*
2 *Math.* सदिश
v. **algebra** सदिश बीजगणित *n.*
v. **analysis** सदिश विश्लेषण *n.*
v. **notation** सदिश संकेतना *f.*
vectorial angle *Math.* सदिश कोण *m.*
vee thread sections *Engin.* काकपद सूत्रछेद *m.*
vegetable alkali = **vegeto-alkali** उद्भित्-क्षारक *m.*
v. **colour** उद्भिद्-रंग *m.*
v. **fat** औद्भिद स्नेह *m.*
v. **kingdom** उद्भित्-सृष्टि *f.*
v. **matter** उद्भित्-पदार्थ *m.*
vegetation 1 *Bot.* उद्भित्-समूह *m.*, पादपजात *n.*
2 (a plantlike formation or arborescent crystallization; as, vegetation of salts; branched growth of crystals) शाखि-स्फटन *n.*
vegetative cell वर्धि-कोशा *f.*
v. **division** *Biol.* वर्धि-भाजन *n.*
v. **organs** *Bot.* वर्धि-अंग, वर्धनांग *n.*
v. **pole** *Embryol.* वर्धि-ध्रुव *m.*
v. **propagation** = **v. reproduction** *Biol.* वर्धि-प्रजनन *n.*
v. **stage** वर्धनावस्था *f.*
v. **structure** (of a fungus) *Bot.* वर्धिकाय *m.*
vegeto-alkali = **vegetable alkali**
vehicle वाहन *n.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

v. for passengers *Rly.* पथिक-वाहन *n.*

vein 1 *Anat.* नीला *f.*

2 *Zool.* सिरा *f.* (in frog, veins are red and not blue)

3 *Bot.* नाडी *f.*

veinlet *Bot.* नाडिका *f.*

velamen *Bot.* (corky epidermis covering the aerial roots) मूलत्वक्षा *f.*

velocity *Phys.* प्रवेग *m.*

v. of approach *Math.* उपगमन-प्रवेग *m.*

v. of circulation *Finance* परिचलन-प्रवेग *m.*

v. of projection *Math.* प्रक्षेप-प्रवेग *m.*

v. of separation अपगमन-प्रवेग *m.*

v. of sound ध्वनि-प्रवेग *m.*

v. ratio *Mach.* प्रवेग-निष्पत्ति *f.*

velum 1 *Zool.* पटिका *f.*

2 *Bot.* (of a mushroom) अरकला *f.* (short for अरपट्ट-कला 'membrane covering the gills अरपट्ट')

velvet मृदुक *n.*

v. brown *Col. Ind.* मृदुक बभ्रु *m.*

vena cava *Anat.* महानीला *f.*

venation *Bot.* (arrangement of the veins) नाडी-विन्यास *m.*

vena vorticosa सिरावर्त *m.*

vendor विक्रेता (-तृ) *m.*

vendors' share *Finance* विक्रेतृ-अंश *m.* (Hindi विक्रेता का अंश)

venesection *Med.* नीला-वेध *m.*, नीला-वेधन *n.* (Cf. the ancient words सिरावेध, सिरावेधन)

Venetian lake=crimson lake

Venetian red=iron red

venin *Biochem.* सर्पविषि *f.*

venomous विषधर *mfn.*

v. snake विष-सर्प *m.*

venous blood *Zool.* सिरा-रुधिर *n.*

venous pulse *Med.* नीला-स्पन्दन *n.*

venous system *Zool.* सिरा-संहति *f.*

vent (an outlet for fumes and gases) निर्गम *m.*, वाति-छिद्र *n.*

venter 1 *Anat., Zool.* उदर *n.*

2 *Bot.* (swollen basal portion of an archegonium, in which the egg is developed) अण्डधानी *f.*

ventilated संवातित *mfn.*

ventilation संवातन *n.*

ventilation by perflation *Hygiene* (blowing through) अन्तरावातन *n.*

ventilator संवातायन *n.*, संवातक *m.*

ventrad=ventrally *Anat.* (towards the ventral side) अभ्यधर

ventral=lower अधर *mfn.*

v. aorta *Zool.* अधर-महारोहिणी *f.*

v. blood vessel *Zool.* अधर-रुधिर-वाहिनी *f.*

v. canal cell *Bot.* अण्डधानी-कुल्या कोशा *f.*

v. fissure *Zool.* अधर विदर *m.*

v. lip=lower lip *Zool.* अधर ओष्ठ *m.*

v. raphe *Phys., Bot.* अधर-सेवनी *f.*

v. root *Anat.* अधर मूल *n.*

v. surface *Zool.* अधर तल *n.*

ventricle 1 *Zool.* प्रवेश्म *n.*

2 *Anat.* गुहा *f.*

3 (of the heart) हृद्वेश्म *n.*

4 (posterior chamber in the heart) पश्चवेश्म *n.*

ventricular system *Anat.* गुहा-संहति *f.*

ventro-intestinal vessel *Zool.* अधरान्त्र-वाहिनी *f.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

ventrolateral *Zool.* अधरपार्श्व *mfn.*
venture=adventure=enterprise=undertaking *Com.* उपक्रम *m.*
joint v. सह-उपक्रम *m.*
venule *Zool.* सिरिका, नीलिका *f.*
Venus's flower-basket *Zool.* (having a basket-like skeleton) पुष्पवैदल *n.* (वैदल wickerwork)
verb क्रियापद *n.*
verbal alteration शाब्दिक परिवर्तन *n.*
Verbenaceae *Bot.* शेफाली-कुल *n.*
Verbenineae *Bot.* शेफाली-अनुगोत्र *n.*
verde Italiano=sulphur green 3 B
-verdic -हरिकिक
verdigris हरिकी *f.*
-verdin -हरिकि *f.*
verditer (from French *vert-de-terre* green of earth) मृद्धरि *m.*
verditer green मध्यपीतातिहरि *m.*
-verdol -हरिकव
-verdone -हरिका
ver du Cayor मुद्गरमक्षी *f.*
verifiable सत्याप्य *mfn.*
verification सत्यापन *n.*
v. of accounts लेखा-सत्यापन *n.*
verified सत्यापित *mfn.*
verify *vb.* सत्यापन *n.*
vermicide=vermicidal कृमिघ्न *mfn.*
vermicular 1 (full of worms) कृमिल *mfn.*
2 (wormlike) कृमिसदृश *mfn.*
vermiculation कृमिगति *f.*
vermiculite *Mineral.* कृमिरूपिज *m.* (-इज for खनिज mineral)
vermiform कृमिरूप *mfn.*
vermigerous कृमिभृत् *mfn.*
vermilion हिंगुल *m.*
v. substitute *Col. Ind.* हिंगुलादेश *m.*

vermin (noxious, mischievous small animals, such as flies, lice, bed-bugs, rats) जन्तुहतक *m.*
vermis *Parasitol.* कृमि *m.*
vernation *Bot.* (relation between different leaves in the bud, i.e., the manner in which they are arranged with regard to each other) पारस्पर्य *n.* (short for कलिकान्तःपर्णपारस्पर्य)
vernier अनुश्रेणी *f.*
v. caliper *Mech.* अनुश्रेणी-व्यासमि *m.*
v. division *Phys.* अनुश्रेणी-भाजन *n.*
Vernonia *Bot.* जीरीति *f.* (-ति for प्रजाति genus)
vernonine *Chem.* अवल्गुजी *f.* (अवल्गुज Vernonia anthelmintica)
Verona earth=green earth
veronal (a trade-mark applied to hypnotic barbital) स्वाप-कोलसु *m.*
Veronese yellow = mineral yellow
verruca चर्मकील *m.*
verruca peruviana (a chronic stage of Oroya fever) चिर-कीलज्वर *m.* (short for चिर-चर्मकील-ज्वर)
versatile anther *Bot.* परिदोली परागाशय *m.* (swings freely)
versed cosine *Math.* उत्कोज्या *f.* (उत्क्रम-कोटिज्या)
versed sine *Math.* उज्ज्या *f.* (उत्क्रमज्या)
versine=versed sine
vert de montpellier=verdigris
vertebra *Anat.* कीकस *m.* (ancient Vedic word)
vertebral *Anat.* कीकस-
v. arch कीकस-चाप *m.*
v. artery कीकस-रोहिणी *f.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

v. canal=spinal canal कीकस-कुल्या *f.*
v. column पृष्ठवंश *m.*
v. ring कीकस-वलय *m.*
Vertebrata *Zool.* पृष्ठवंशिनः *m.pl.*
vertebrate *Zool.* पृष्ठवंशी (-इन्) *m.*
v. hormones पृष्ठवंशि-न्यासर्ग *m.*
vertex 1 *Math.* शीर्ष *n.*, शिरोविन्दु *m.*
2 मूर्ध *m.*
vertical उदग्र *mfn.*
vertical axis *Math.* अनुलम्ब अक्ष, उदग्र अक्ष *m.*
vertical bar *Statistics* उदग्र दण्ड *m.*
vertical boiler उदग्र बाष्पित्र *n.*
vertical boiler stays *Rly. Eng.* उदग्र-बाष्पित्र-स्थाप *m.*
vertical chamber उदग्र वेश्म *n.*
vertical circle *Math.* उदग्र वृत्त *n.*
vertical combination *Com.* उदग्र संयोग *m.*
vertical distribution *Zool.* उदग्र वंटन *n.*
vertically उदग्रतया
v. downward उदग्राधोमुख
v. downward direction उदग्राधोमुख-दिशा *f.*
v. opposite angles *Math.* सम्मुख शीर्ष-कोण *m.*
v. upward उदग्रोन्मुख
v. upward direction उदग्रोन्मुख-दिशा *f.*
vertical median partition *Zool.* उदग्र मध्य व्यवधान *n.*
vertical plane उदग्र समतल *n.*
vertical position *Phys.* उदग्र-स्थिति *f.*
vertical scale *Statistics* उदग्र-मापश्रेणी *f.*
vertical section *Phys.* उदग्र छेद *m.*
verticil=whorl *Bot.* भ्रमि *m.*
verticillaster *Bot.* भ्रमियुग्म *n.* (a mixed inflorescence consisting of a pair of much condensed, nearly sessile cymes, disposed around the axis like a true verticil)
vert lumiere=night green
very अति (Hindi बहुत)
very close to अतिसमीप
very coarse powder अति-स्थूल क्षोद *m.*
very fine powder अति-सूक्ष्म क्षोद *m.*
very good visibility अति-सु-दृश्यता *f.*
very high 1 (brilliance) सु-(सुशुभ्र)
2 (saturation) अधि- (अधिविशद)
very low 1 (brilliance) वि- (विशुभ्र)
2 (saturation) अप- (अपविशद)
very low relief = stiacciato *Art* प्रनिम्न उद्धृत *n.*
very oxidizable अति-जारणीय *mfn.*
very soluble *Chem.* अति-विलेय *mfn.*
very soluble in water अति-जल-विलेय *mfn.*
very sparingly अत्यल्प
very sparingly soluble अत्यल्प-विलेय *mfn.*
very sparingly soluble in water अत्यल्प जल-विलेय *mfn.*
vesical (pertaining to the urinary bladder) मूत्राशय-
v. plexus मूत्राशय-प्रतान *m.*
vesicle आशयक *m.*
vesicular *Zool.* आशयकवत् *mfn.*
vesicular seminalis *Zool.* रैतस आशयक *m.*
vesicular stomatitis of horses अश्वास्यकोप *m.*
vessel 1 (a receptacle) पात्र *n.*
2 (a ship) यानपात्र *n.* (ancient word), नौ *f.*, पोत *m.*
3 *Anat.* वाहिनी *f.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

vestibule (of the ear) *Anat.* मध्यगुहा *f.*
vestige *Biol.* अवशेषक *m.*
vesting (as of lands and buildings in the crown) निधान, निहित
vesuvine=golden brown
veterinary पशुचिकित्सा *f.*
v. assistant surgeon पशु-उपवैद्य, पशु-उपभिषक् *m.*
v. college पश्वायुर्विद्यालय *m.*
v. department पशुचिकित्सा-विभाग *m.*
v. dispensary पशु-औषधालय *m.*
v. hospital पशु-रुग्णालय *m.*
v. surgeon पशु-वैद्य, पशु-भिषक् *m.*
v. training पशुचिकित्सा-प्रशिक्षण *n.*
veto अभिषेध *m.*
vexillum = standard *Bot.* ध्वज *m.*
Vi (virginium) *Chem.* क्षु (क्षुद्रातु)
via 1 द्वारा
2 प्रतिलिपि *f.* (one copy of a set of bills, of sola B/E एकल विपत्र)
first v. प्रथम-प्रतिलिपि *f.*
second v. द्वितीय-प्रतिलिपि *f.*
third v. तृतीय-प्रतिलिपि *f.*
viaduct *Rly.* मार्गसेतु *m.*
vial=phial (small bottle) कूपिका *f.*
vibgyor *Phys.* जनिनीहपीनार (जम्बु, निनील, नील, हरि, पीत, नारंग, रक्त)
vibrancy आवेपिता *f.*
vibrant आवेपक *mfn.*
vibrate *vb.* आवेपन *n.*
Cf. **oscillate** प्रदोलन *n.*
vibratile = vibratory आवेपी (-इन्) *mfn.*
vibratile filament *Zool.* आवेपी अंशु *m.*
vibrating आवेप-
vibration *n.* आवेप *m.*
v. magnetometer *Phys.* आवेपन-चुम्बकमान *m.*
v. needle आवेपन-सूची *f.*
vibratory आवेपी (-इन्), आवेप-, आवेपक *mfn.*
vibratory motion *Phys.* आवेपि-गति *f.*
Vibrio (V.) (a genus of the family Spirillaceae) आकुन्तलाणु (आकु.)
V. aquatilis (resembles the spirillum of cholera) उपविषूची आकु.
V. aureus (forms a golden-yellow pigment) स्वर्ण आकु.
V. berolinensis (resembles the cholera spirillum) अनुविषूची आकु.
V. cholerae asiaticae=V. comma
V. comma (found in the rice water stools of cholera cases) विषूची आकु.
V. desulfuricans गन्धकापहर आकु.
El Tor v. (a cholera vibrio found in pilgrims to El Tor who died with symptoms of dysentery) उपातिसार आकु.
V. fetus (found in placenta or fetal membrane in some cases of infectious abortion in sheep and cattle) पशुगर्भ आकु.
V. finckleri=V. proteus
V. flavescens (produces a greenish yellow pigment) पीताहरि आकु.
V. flavus (forms an ochraceous pigment) पिंग आकु.
V. gindha (pathogenic for guineapigs) वंटमूष आकु.
V. helcogenes (causes ulcers in mice) मूषव्रण आकु.
V. jejuni (seems to cause an autumnal diarrhea in cattle) शारद आकु.

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

V. lingualis (from mice inoculated with the coating of the tongue) जिह्वा आकु.
V. metchnikovii (isolated from a kind of chicken cholera) कुक्कुट-विषूची आकु.
V. milleri (from carious teeth) अशितदन्तीय आकु.
V. nasalis (from the nasal mucus) नासा आकु.
V. paracholerae=V. gindha
V. phosphorescens भासमान आकु.
V. proteus = Finkler-Prior vibrio मन्दविषूची आकु.
V. saprophiles (from sewer mud) कर्दम आकु.
V. schuylkilliensis (related to V. metchnikovii) उपकुक्कुटविषूची आकु.
V. septicus=V. comma विषूची आकु.
V. sputigenus (found in sputum septicemia) ष्ठीव आकु.
V. tyrogenus=Deneke's spirillum (found in cheese) दधिक आकु.
vibrissa *Zool.* प्रश्मश्रु *n.*
viburnum (viburn.), **Viburnum prunifolium=black haw** (used in uterine diseases) *Pharm.* योन्य *n.*
Vicat needle वज्रलेप सूची *f.*
vice=vise संग्रभ *m.*
vice-admiral (Royal Navy) महा-नौपति *m.*
vice-chancellor उप-कुलपति *m.*
vice-consul उप-वाणिज्यदूत *m.*
vice-king=viceroy उपराज *m.*
viceregal=viceroyal औपराजिक *mfn.*
vice-regent=deputy regent उप-प्रतिशास्ता (-तृ) *m.*
vicereine उपराज्ञी *f.*
viceroy=vice-king उपराज *m.*
viceroyal=viceregal औपराजिक *mfn.*
viceroyalty उपराजता *f.*
vice versa=conversely विलोमक्रमेण, विलोमतः
vicinal 1 (neighbouring) प्रातिवेश्य *mfn.* 2 *Chem.* संचारी (-इन्) *mfn.*
vicinity सामीप्य *n.*
vicious circle दुष्ट चक्र *n.*
victor विजेता (-तृ) *m.*
Victoria black *Col. Ind.* विजया काल *m.*
V. blue विजया नील *m.*
V. blue-black विजया नील-कृष्ण *m.*
V. fast cyanine विजया स्थिर श्यामी *f.*
V. fast violet विजया स्थिर नीललोहित *m.*
V. green विजया हरि *m.*
V. navy blue विजया नाविक नील *m.*
V. orange विजया नारंग *m.*
V. pure blue विजया शुद्ध नील *m.*
V. red विजया रक्त *m.*
V. rubine विजया रक्ती *f.*
V. scarlet विजया शोण *m.*
V. violet विजया नीललोहित *m.*
V. yellow विजया पीत *m.*
victorious विजयी (-इन्) *mfn.*
Victor Meyer's method *Chem.* (displacement method) विस्थापन-रीति *f.*
Victor Meyer's vapour density apparatus अपि-बाष्पघनता-साधित्र *n.*
Victor Meyer's vapour density method अपि-बाष्पघनता-रीति *f.*
victory विजय *m.*
Vienna blue=azure blue
V. green=new green

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

V. lake=mineral red
V. lime=Vienna white (calcium carbonate चूर्णातु प्रांगारीय obtained by exposing slaked lime to the air and used chiefly in polishing metal) धातुमार्ज श्वेत *m.*
V. red=mineral red
V. white=V. lime
view दृशा *f.*
viewing दर्शन *n.*
viewing lamp दर्शन-दीप *m.*
vigorous ओजस्वी (-इन्) *mfn.*
vigoureux black *Col. Ind.* प्रबल काल *m.*
v. brown प्रबल बभ्रु *m.*
v. fast black प्रबल स्थिर काल *m.*
v. grey प्रबल धूसर *m.*
v. red प्रबल रक्त *m.*
v. yellow प्रबल पीत *m.*
village guide ग्राम-पथदर्शक *m.*
village headman ग्रामणी *m.* (ancient word)
villus (*pl.* villi) *Anat.* रसांकुर *m.*, अंगुष्ठिका *f.*
vinculum *Math.* शिरोवार *m.*
vine black *Col. Ind.* लता काल *m.*
vinegar=acetum (acet.) (a solution in vinegar) *Pharm.* चुक्र *n.*
v. of cantharides=acetum cantharidis (acet. canthar.) हरिभृंग-चुक्र *n.*
v. of ipecacuanha = acetum ipecacuanhae वममूल-चुक्र *n.*
v. of opium = acetum opii अहिफेन-चुक्र *n.*
v. of squill = acetum scillae (acet. scill.) समुद्रपलांडु-चुक्र *n.*
vinic मद्यिक *mfn.*
vino- (wine) द्राक्षिरा-
vinum = wine *Pharm.* द्राक्षिरा *f.*
v. aloes=aloes wine कुमारी-द्राक्षिरा *f.*
v. antimoniate=antimonial wine अंजन-द्राक्षिरा *f.*
v. colchici = colchicum wine हिरण्यतुत्थ-द्राक्षिरा *f.*
v. ipecacuanhae वममूल-द्राक्षिरा *f.*
v. pepsini = pepsin wine पाचि-द्राक्षिरा *f.*
v. quininae = quinine wine विज्वरी-द्राक्षिरा *f.*
vinyl *Chem.* मद्यल *n.*
vinylene *Chem.* मद्यलेन्य *n.*
vinylidene *Chem.* मद्यलेयेन्य *n.*
violamine *Col. Ind.* नीललोहित-तिक्ती *f.*
violaniline *Col. Ind.* नीललोहित-नीली *f.*
violanthrene *Col. Ind.* नीललोहित-क्षामेण्य *n.*
violation अतिक्रमण *n.*
violent प्रचण्ड *mfn.*
v. effect *Phys.* प्रचंड विपाक *m.*
v. reaction प्रचण्ड-प्रतिक्रिया *f.*
violet नीललोहित, जम्बु *mfn.*
violet black *Col. Ind.* नीललोहित काल *m.*
v. phenylique=regina purple
violet blue रक्तातिनील *mfn.*
violet-brown नीललोहित-बभ्रु *mfn.*
violet-red नीललोहित-रक्त *mfn.*
violin वीणिका *f.*
scroll शंख *m.*
peg-box नागदन्त-प्रदेश *m.*
pegs नागदन्त *m.*
nut मेरु *m.*
finger board अंगुलि-फलक *n.*
neck-plate ग्रीवा-पट्ट *m.*
sound post ध्वनि-स्थूण *m.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

sound holes ध्वनि-छिद्र *n.*
resin उद्यास *m.*
bridge सेतु *m.*
tail-piece उपांग *n.*
button कुड्म *n.*
bow धनुष *n.*
bowstring ज्या, धनुर्ज्या *f.*

viper *Zool.* पृदाकु *m.* (ancient word)

virginium=verium, russium *Chem.* क्षुद्रातु *m.*

viridine *Chem.* हरिती *f.*

viridite *Petrog.* हरिताश्म *m.*

virtual आभास *mfn.*
v. focus (rays do not converge to this point, but only appear to diverge from here) आभास-नाभि *f.*
v. work *Mech.* आभास कार्य *n.*

virus (Latin, akin to Gk. *ios* Skt. विष) विषाणु *m.*

virus of foot and mouth disease पदास्य-रोग-विषाणु *m.*

virus of rabies *Med.* आलर्क-विषाणु *m.*

visa = vise ('seen' दृष्ट; an endorsement on a passport denoting that it has been examined) दृष्टांक *m.*

visa, vise *vb.* (to examine and endorse a passport) दृष्टांकन *n.*

viscera (internal organs) अन्तरङ्ग, अन्तस्त्य *n.* (ancient word)

visceral=splanchnic अन्तस्त्य
v. arch *Zool.* (one of a series of arches developed in the walls of the mouth cavity and pharynx) ग्रसनी-चाप, मुखग्रसनी-चाप *m.*
v. cleft (on each side of the neck region between successive visceral arches) ग्रसनी-दर *m.* (short for ग्रसनी-चाप-दर)
v. layer = splanchnic layer अन्तस्त्य-स्तर *m.*
v. mass अन्तस्त्य-पुंज *m.*
v. membrane *Anat.* अन्तस्त्य-कला *f.*
v. nervous system अन्तस्त्य-चेता-संहति *f.*
v. organ अन्तस्त्य-अंग *n.*
v. pericardium अन्तस्त्य-परिहृत् *m.*
v. peritonium अन्तस्त्य-उदरच्छद *m.*
v. pleura अन्तस्त्य परिक्लोम *m.*
v. pouches ग्रसनी-धान *n.*
v. skeleton *Embryol.* ग्रसनी-कंकाल *m.*
v. slit अन्तस्त्य-दरी *f.*

viscid आलग *mfn.*

viscidity आलगत्व *n.*

viscidize *vb.* आलगी-करण, आलगी-भवन *n.*

viscid mass *Zool.* आलग पुंज *m.*

viscidness आलगता *f.*

viscidulous (slightly viscid) ईषदालग *mfn.*

viscin आलगि *f.*

viscoidal (somewhat viscous) अल्पालग *mfn.*

viscometer=viscosimeter (*viscosity* + *-meter*) आलग-मान *m.* (here आलग =आलगत्व; भावप्रधानो निर्देशः)

viscometrical आलगमितीय, आलगमानीय, *mfn.*, आलगमान-

viscometry आलगमिति *f.*

viscoscope आलगेक्ष *m.*

viscose *n.* आलग *m.*

viscosimeter आलगमान *m.*

viscosimetry=viscometry

viscosity आलगत्व *n.*

viscount उपसामन्त *m.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

viscountcy 1 उपसामन्तपद *n.*, उपसामन्तता *f.*
2=**viscounty** उपसामन्त-विषय *m.*
viscountess उपसामन्ता *f.*
viscounty=viscountcy उपसामन्त-विषय *m.*
viscous=viscid
viscous liquid श्लेष्म तरल *m.*
viscousness=viscidness
vise=visa
vise=vice संग्रभ *m.*
visibility दृश्यता *f.*
visible दृश्य *mfn.*
visible light दृश्य प्रकाश *m.*
visible medium दृश्य माध्यम *n.*
visible region दृश्य प्रदेश *m.*
vision दृष्टि *f.*
visitor दर्शक *m.*
visitors' gallery दर्शक-दीर्घा *f.*
visual दार्ष्टिक *mfn.*
v. **acuity** दार्ष्टिक-तीक्ष्णता, दृष्टि-तीक्ष्णता *f.*
v. **angle** *Ophthalmol.* (minimum separable angle) दार्ष्टिक कोण *m.*
v. **axis** *Ophthalmol.* दार्ष्टिक अक्ष *m.*
v. **indicator** *Radar* दार्ष्टिक देशक *m.*
visualise *vb.* मनसेक्षण *n.*
vital जीवनावश्यक *mfn.*
v. **activity** जीवन-क्रिया *f.*
v. **amine** जीव-तिक्ती *f.*
v. **force** जीव-बल *n.*
vitalistic theory=vitalistic view of life (that life is self-determining) *Zool.* आत्मधृतजीवन-वाद *m.*
vitalizing stream *Zool.* जीवनदातृ स्रोत *n.*
vital statistics जीवन-समंक *m.*
vitamin जीवति *f.*
v. **A** जीवति क
v. **B** जीवति ख
v. B_1 जीवति ख$_१$
v. B_2 जीवति ख$_२$
v. B_3 जीवति ख$_३$
v. B_4 जीवति ख$_४$
v. **B complex** जीवति ख संकर *m.*
v. **C** जीवति ग
v. **D** जीवति घ
v. **E** जीवति ङ
v. **G complex** जीवति छ संकर *m.*
v. K_1 जीवति ट$_१$
v. K_2 जीवति ट$_२$
v. K_6 जीवति ट$_६$
v. **K natural** जीवति ट प्राकृतिक
v. **K synthetic** जीवति ट संश्लिष्ट
v. **concentrates** जीवति-संकेन्द्रित *n.*
v. **deficiency** जीवति-हीनता *f.*
v. **products** जीवति-सृष्ट *n.*
vitamine=vitamin
vitelline membrane *Embryol.* पीतकला *f.* (पीत for अंडपीत)
vitelline nucleus विभाजि-न्यष्टि *f.*
Vitex *Bot.* शेफालिति *f.* (-ति for प्रजाति genus)
V. **negundo** सामान्य शेफालिका *f.*
vitiate *vb.* प्रदूषण *n.*
vitiator प्रदूषक *m.*
Vitis *Bot.* द्राक्षाति *f.* (-ति for प्रजाति genus)
V. **vinifera** सामान्य द्राक्षा *f.*
vitoline yellow 5 G = phosphine
vitrain (Lat. *vitrum* glass) *Geol.* काचार *m.* (*See* durain)
vitreosil काचसैकजा *f.*
vitreous body *Anat.* काचर काय *m.*
vitreous chamber काचर वेश्म *n.*
vitreous humour *Anat.* काचर जल *n.*
vitriol (glasslike) काचर *n.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

vitriol ocher *Col. Ind.* काचर गैरिक *m.*
vivid विशदतम *mfn.*
vivi-diffusion apparatus जीवत्प्रसृति-साधित्र *n.*
viviparity=vivipary
viviparous 1 *Zool.* जरायुज *mfn.* (from अथर्ववेद)
2 *Bot.* पितृस्थ-उद्भेदी (-इन्) *mfn.*
vivipary *Bot.* (germinating while still attached to the parent) पितृस्थ-उद्भेदन *n.*
viz. (namely) अर्थात्, नाम्ना
Vizagapatam *Geog.* (in the province of Madras) विशाखा-पत्तन *n.*
vocal cord *Anat.* (producing voiced घोष sounds) घोष-तन्त्री *f.*
vocal sac *Zool.* घोष-स्यून *m.*
vocation=profession व्यवसाय *m.*
vocational school व्यावसायिक शिक्षालय *m.*
Vogt's maps = map of formative region (in the oosperm) *Zool.* निर्मायि-प्रदेश-चित्र *n.*
void शून्य, प्रवृत्तिहीन (of no legal force) **in force** प्रवृत्त (as law)
volatile *Chem.* उत्पत *mfn.*
v. alkali उत्पत क्षारक *m.*
volatility उत्पतता *f.*
volatility testing disc उत्पतता-परीक्षण-बिम्ब *m.*
volatilization उत्पातन *n.*
volatilization oven उत्पातन कन्दु *m.*
volborthite *Mineral.* (a hydrous vanadate of copper, barium and calcium) हरिरोचिज *m.* (-इज for खनिज mineral)
volcanite = selen-sulphur *Mineral.* (contains sulphur and selenium) मेचगन्धिज *m.* (-इज for खनिज mineral)
Volkmann's canal *Anat.* उपकुल्या *f.*
volt *Elec.* (unit of electromotive force) द्युशक्म *n.*
voltage द्युशक्मता *f.*
v. doubler द्युशक्मता-द्विगुणक *m.*
voltaic cell *Elec.* द्युमात्रिक-कोशा *f.*
voltameter=coulometer *Phys.* (for measuring the quantity of electricity passed) द्युमात्रामान *m.*
volt-am-meter *Elec.* (for measuring both volts and amperes) द्युशक्मवह्नि-मान *m.*
volt-meter *Elec.* (for measuring voltage) द्युशक्म-मान *m.*
volume 1 ग्रन्थ, ग्रन्थखण्ड, बन्ध *m.*
2=**loudness** *Acoustics* वैपुल्य *n.*
3 (space occupied, as measured by cubic units, as the volume of a container) परिमा *f.*
volume expansion = cubical expansion *Phys.* परिमा-विस्तरण = घन विस्तरण *n.*
volumenometer *Phys.* परिमामान, सान्द्र-परिमामान *m.* (for measuring the volume of a body, esp. a solid)
volume strain = volumetric strain
volumeter *Phys.* परिमामान, सर्वपरिमामान *m.* (for measuring volumes, as of gases or liquids directly, or of solids by displacement of a liquid)
volumetric परिमामितीय *mfn.*
v. analysis *Chem.* परिमामितीय विश्लेषण *n.*
v. analysis apparatus परिमामितीय विश्लेषित्र *n.*
v. factor परिमामितीय खण्ड *m.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

v. **glassware** परिमामितीय काचभाण्ड *n.*
v. **strain, volume strain** *Mech.* परिमा-विकार *m.*
volumetrically परिमामित्या (according to परिमामिति)
voluminous (of large volume in proportion to weight) महापरिम, महाकाय *mfn.*
v. **powder** महापरिम क्षोद *m.*
volumometer (for measuring increment of growth in plants and animals) वृद्धिमान *m.*
voluntary ऐच्छिक, स्वायत्त *mfn.*
v. **liquidation** ऐच्छिक अवसायन *n.*
v. **nervous system** स्वायत्त-चेता-संहति *f.*
v. **winding up** स्वेच्छा-समापन *n.*
Volvocaceae *Bot.* भ्रमाप्य-कुल *n.*
Volvocidae *Zool.* (a family) भ्रमाप्य-वंश *m.*
Volvocina *Zool.* भ्रमाप्यगण *m.*, भ्रमाप्याः *m.pl.*
Volvox *Biol.* (the whole colony moves and rotates) भ्रमाप्यति *f.* (-ति for प्रजाति genus)
V. **perglobator = rolling alga** (globe animalcule) अतिगोल भ्रमाप्य *m.*
vomer = ploughshare bone *Anat.*, *Zool.* हलास्थि *n.*
vomerine tooth *Zool.* हलास्थि-दन्त *m.*
vomiting वमन *n.*
v. **gas** वमन-वाति *m.*
voracious महाशन *mfn.*
-vorous -भुक्
vorticella *Zool.* घण्टारूप *m.*
Vorticella *Zool.* घण्टारूपाति *f.* (-आति for प्रजाति genus)
votable expenditure मतदेय व्यय *m.*
vote *n.* मत *n.*, छन्द *m.* (छन्द is an ancient word, Latin *votum* means a 'vow, wish, will' the same as Skt. छन्द)
vote *vb.* छन्ददान, मतदान *n.*
v. **by ballot** गूढ मतदान, शलाका-मतदान *n.*
v. **by proxy** प्रतिपुरुष मतदान *n.*
voted expenditure दत्तमत व्यय *m.*
vote of censure निन्दन-मत *n.*
voting मतदान, छन्ददान *n.*
voucher *Com.* (that which vouches, gives witness and proves) प्रमाणक *m.*
v. **number** प्रमाणक-संख्या *f.*
vowel स्वर *m.*
v. **order** स्वर-क्रम *m.*
voyage (journey by water) जलयात्रा *f.*
v. **account** *Com.* जलयात्रा-लेखा *f.*
v. **policy** *Com.* जलयात्रा-गोपलेख *m.*
V-shaped काकपद *n.*, काकपदाकार *mfn.*
Vulcan विश्वकर्मा *m.*
Vulcan black *Col. Ind.* विश्वकर्म काल *m.*
V. **blue** विश्वकर्म नील *m.*
V. **brilliant blue** विश्वकर्म भासुर नील *m.*
V. **brown** विश्वकर्म बभ्रु *m.*
V. **dark brown** विश्वकर्म असित बभ्रु *m.*
V. **dark green** विश्वकर्म असित हरि *m.*
V. **orange** विश्वकर्म नारंग *m.*
vulcanising=vulcanizing
vulcanite गन्धघृषि *m.* (sulphur + rubber)
v. **grating** गन्धघृषि-झर्झरी *f.*
v. **stopcock** गन्धघृषि-शिखिपिधा *f.*
vulcanize *vb.* गन्धदृंहण *n.*
vulcanizing गन्धदृंहण *n.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

v. pan गन्धदृंहण-भाजन *n.*
v. press गन्धदृंहण-पीड *m.*
vulgar fraction *Math.* साधारण भिन्न *m.*
vulgaris *Bot.* सामान्य *mfn.* (occurs in the specific names)
vulture गृध्र *m.*

W

W (water equivalent) *Phys.* ज (जल समार्ह)
w, W (weight) *Phys.* भ, भा (भार)
W. (west, the direction) प. (पश्चिमा)
W (wolfram = tungsten) *Chem.* च (चंडातु)
w (work done) *Phys.* कृ (कृत कर्म)
wafer पर्पटक *m.*
wage भृति *f.*
w. rate भृति-अर्घ *m.*
w. statistics भृति-समंक *m.*
wages *Com.* भृति *f.*
living w. निर्वाह-भृति *f.*
minimum w. निन्यून-भृति *f.*
nominal w. रोक-भृति *f.*
piece w. कार्य-भृति *f.*
real w. वास्तविक-भृति *f.*
time w. समय-भृति *f.*
w. analysis book भृति-विश्लेषण पुस्त *n.*
w. book भृति-पुस्त *n.*
w. fund भृति-प्रणीवि *f.*
w. sheet भृति-स्तार *m.*
waggon 1 (a vehicle) वाहन *n.*
2 (carrying भाण्ड merchandise) भाण्डवाहन, भाण्डयान *n.*
waggon load *Rly.* वाहन-भार *m.*
wagtail *Zool.* खञ्जन *m.* (ancient word)
wahoo bark = euonymus *Pharm.* सुनामवल्क *m.*
walking leaf *Zool.* (looks like a leaf) पत्र-कीट *m.*
walking leg *Zool.* गमन-पाद *m.*
walking stick *Zool.* तृण-कीट *m.*
wall भित्ति *f.*
w. bracket *Mach.* भित्ति-विवध *m.*
w. calendar भित्ति तिथिपत्री *f.*
w.-flower भित्ति-पुष्प *n.*
w. lizard *Zool.* पल्ली *f.*
w. shelf भित्ति-निधाय *m.*
walnut अक्षोट *m.*
wandering nerve (vagus) *Zool.* दूरगामि-चेता *f.*
wandering oedema = calabar swelling *Med.* सर्पी शोफ *m.*
waning *Phys.* क्षयण *n.*
want 1 अभाव *m.*
2 अभीच्छा *f.*
war (it includes military policy, strategy and tactics) विग्रह, समर *m.*
warbler *Zool.* कूजिनी *f.*
war book युद्ध-पुस्तक *n.*
Warburg's tincture=tinctura warburgi=anteperiodic tincture=tinctura antiperiodica *Pharm.* आवर्तघ्न निष्कर्ष *m.*
war cabinet युद्ध-परिषत् *f.*
war cloud युद्ध-मेघ *m.*
war college = school of war युद्ध-विद्यालय *m.*
war council युद्ध-परिषत् *f.*
wardrobe (a room or closet where clothes are kept) वस्त्र-कोष्ठ *m.*, वस्त्र-मंजूषा *f.*

Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

ware *Com.* भांड, द्रव्य, वस्तु *n.*
warehouse *Com.* भाण्डागार, वस्तुगृह, कोष्ठागार *n.*
w. book भाण्डागार-पुस्त *n.*
w. keeper भाण्डागारी (-इन्) *m.*
w. keeper's certificate भाण्डागारि-प्रमाणपत्र *n.*
w. rent भाण्डागार-भाटक *m.*
w. warrant भाण्डागार-अधिपत्र *n.*
warfare विग्रहकर्म, युद्ध, युद्धकर्म *n.*
war-guilt युद्ध-अपराध *m.*
warm 1 *adj.* ओष्ण *mfn.* (आ+उष्ण), उष्ण *mfn.*
2 *vb.* ओष्णकरण, ओषण *n.*
warm-blooded (animals) *Zool.* उष्णास्र, उष्ण-रुधिर *mfn.*
warming ओष्ण-करण *n.*, ओषण *n.*
warmth ओष्णता *f.*
warn *vb.* प्राबोधन *n.*
warrant *Com.* अधिपत्र *n.* (short for अधिकारपत्र)
warrant deposit *Econ.* अधिपत्र-निक्षेप *m.*
warrenite=domingite
war risk युद्ध-हानिभय *n.*
war spirit युद्ध-भावना *f.*
wart *Med.* चर्मकील *m.* (from सुश्रुत)
war-weariness युद्ध-श्रान्ति *f.*
war-work युद्ध-कार्य *n.*
war-worker युद्ध-कार्यकर्ता (-तृ) *m.*
wash *vb.* धावन *n.*
wash-basin धावन-पात्री *f.*
wash bottle धावन-कूपी *f.*
washdown closet *Hygiene* निधावन-मलकुंड *n.*
washed धौत *mfn.*
washer 1 धात्रक *m.*
autoclave w. निपीडतापक-धावक *m.*
2 *Engin.* (ring) वलयक *m.*
washing धावन *n.*
w. blue *Col. Ind.* धावन नील *m.*
w. bottle धावन-कूपी *f.*
w. flask धावन-पलिघ *m.*
w. soda धावन-विक्षार *m.*
washings *n. Chem.* धावन *n.*
wash leather bag *Phys.* प्रक्षालित-दृति *f.*
washout closet *Hygiene* अपधावन-मलकुंड *n.*
wasp वरट *m.*
Wassermann's test *Bact.* (haemolysis test of syphilis) शोणांशन-उपदंश-परीक्षा *f.*
wastage क्षेप्यक *n.*
waste क्षय *m.*
waste book *Bookkeeping* क्षेप्य पुस्त *n.*
wasteful resistance *Statistics* हानिकर रोध *m.*
waste land खिल *m.* (ancient word), वन्ध्या भूमि *f.*
waste matter क्षेप्य द्रव्य *n.*
waste paper क्षेप्य पत्र *n.*
waste paper basket क्षेप्यपत्र-पिटक *n.*
waste pipe क्षेप्य नाड *n.*
waste product 1 *Com.* क्षेप्य उत्पाद *m.*
2 *Bot.* क्षेप्य सृष्ट *n.*
wasting *Com.* क्षयी (-इन्) *mfn.*
w. asset क्षयि-सम्पत्ति *f.*
watch घटी, घटिका *f.*
watch dog रक्षी कुक्कुर *m.*
watch-glass घटी-काच *m.*
w. clamp घटी-काच-संधर *m.*
watchman प्रहरी (-इन्) *m.*
watch spring घटी-स्कंद *m.*
watchwords (as of air travel) सावधान-वचन *n.*
water जल, वारि *n.*
water animal जल-चर, जल-प्राणी (-इन्) *m.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

water bacteria जल-शाकाणु *m.* (जलशा.)
water basin जल-पात्री *f.*
water bath *Chem.* जल-तापन *n.*
water bath ring जलतापन-वलय *m.*
water beetle जल-भृङ्ग *m.*
water bird जल-पक्षी (-इन्) *m.*
water blower जल-ध्मात्र *n.*
water blue *Col. Ind.* जल नील *m.*
water carriage system *Hygiene* जल-वाहन-संहति *f.*
water closet *Hygiene* (a privy) शौचागार *n.*
water compartment जलकोष्ठ *m.*
water crane (a gooseneck apparatus) जल-वक *m.*
water cress (Lepidium sativum) चन्द्रशूर *m.*
water culture *Bot.* जल-संवर्ध *m.*
water dispersal जल-अपकिरण *n.*
watered capital *Econ.* तरलित-पुंजी, अधिपुंजी *f.* (watering अधिपुंजीयन)
w. stock तरलित स्कन्ध *m.*
water equilibrium जल-समतोल *m.*
water equivalent *Phys.* जल-समार्ह *m.*
water filler *Automobile* जलपूरक *m.*
water-fowl जल-कुक्कुटक *m.*
water gas जल-वाति *m.*
water gauge जलामान *m.*
watering *Com.* अधिपुंजीयन, तरलन *n.*
w. capital पुंजी-तरलन *n.*
w. stock स्कन्ध-तरलन *n.*
water inlet pipe *Rly. Eng.* जलप्रवेश-नाड *n.*
water jacket जल-चोल *m.*
water level जल-तल *n.*
waterlogging जलानुवेधन *n.*
water-measurer *Zool.* (with its widely extended legs glides along the surface of water with great agility) जल-जांघिक *m.*
water of constitution *Physical Chem.* संघटना-जल *n.*
water of crystallization *Chem.* स्फटन-जल *n.*
water opossum = yapok (Chironectes minimus) *Zool.* जल-युग्माशय *m.*
water pillar *Rly.* जल-स्तम्भ *m.*
water pipe *Automobile* जल-नाड *n.*
water-power engineering जलविद्युद्-अभियन्त्रणा *f.*
waterproof जलरुध् *mfn.*
water pump जलोदंच *m.*
water retaining crop जलधारि सस्य *n.*
water roots *Bot.* जल-मूल *n.*
water scoop *Rly. Eng.* जल-प्रदर्वी *f.*
water skipper = water measurer
water snake *Zool.* जल-सर्प *m.*
water-soluble जल-विलेय *mfn.*
w. induline *Col. Ind.* जल-विलेय सुनीली *f.*
w. rose *Col. Ind.* जल-विलेय पाटल *m.*
water spider जल-लूता *f.*
water still जल-आसोत्र *n.*
water stoma *Bot.* जल-मुख *n.*
water strider = water measurer
water supply जल-प्रदाय *m.*
water tank जलाशय, जल-तडाग *m.*
watertight जलाप्रवेश *mfn.*
watertight packing *Phys.* जलाप्रवेश संवेष्टन *n.*
water tower जल-प्रस्थाणु *m.*
water tube जल-नाल *m.*
water tube boiler जलनाल-वाष्पित्र *n.*
water turbine जल-वरीवर्त *m.*
water-value *Phys.* जलार्हा *f.*
water vapour *Chem.* जल-वाष्प *m.*

Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

water-vascular system *Zool.* जल-वाहिनी-संहति *f.*
waterway *Automobile* जल-पथ *m.*
waterworks जलदाय-गृह *n.*
w. department जलदाय-विभाग *m.*
watery liquid *Bot.* जलवत् तरल *m.*
watery sap जलीय रस *m.*
Watsonius *Zool.* (a genus having indistinct oral sucker) अव्यक्तचूषाति *f.* (-अति for प्रजाति genus)
W. watsoni सामान्य अव्यक्तचूष *m.*
watt (a unit of power) द्युशक्ति *f.* (शि)
wave तरंग *m.*
w. antenna *Radio* तरंग-प्रातन्तु *m.*
w. front *Phys.* तरंगाग्र *n.*
w. length *Phys.* तरंग-आयाम *m.*
w. mechanics तरंग-यान्त्रिकी *f.*
w. motion तरंग-गति *f.*
w. theory *Phys.* (undulatory theory of light) तरंगवाद *m.*
wavy border तरंगित तट *n.*
wavy bundle तरंगित पूल *m.*
wax सिक्थ *n.* (Hindi मोम)
wax *vb.* वर्धन *n.*
waxing वर्धन *n.*
wax moth = bee moth = Galleria mellonella सिक्थ-शलभ *m.*
wax palm सिक्थ-ताल *m.*
waxy coating सिक्थरोपण *n.*
way 1 मार्ग *m.*
2 उपाय *m.*
weak मन्द, दुर्बल *mfn.*
weak demand *Econ.* मन्द अभियाचन *n.*
weakening effect *Mach.* दुर्बलकारी विपाक *m.*
weakening of demand *Econ.* अभियाचन-मन्दन *n.*
weak solution दुर्बल विलयन *n.*
weak solution of iodine = liquor iodi mitis (liq. iod. mit.) *Pharm.* दुर्बल जम्बुकी-विलयन *n.*
weak tincture of iodine = tinctura iodi mitis *Pharm.* दुर्बल जम्बुकी-निष्कर्ष *m.*
wealth धन *n.*
wealthy धनाढ्य *mfn.*
wear *vb.* *Engin.* विघर्षण *n.*
wear and tear विघर्षण तथा दारण *n.*, घर्षदार *m.* (Hindi घिसाई)
weariness श्रान्ति *f.*
weathercock वायुकुक्कुट, वायुदिग्दर्शक *m.*
weathering (breaking down of rocks into smaller mineral particles) शिलाचूर्णन *n.*
weaver सुगृह, वाय *m.*
weaverbird सुगृह-चटक *m.*
web 1 जाल *n.*
2 *Engin.* संयुज, युजपट्ट *m.*
webbed *Zool.* जालयुक्त *mfn.*
wedge स्फान *m.* (Punjabi फाण, Gk. *sphenos*)
wedge-shaped, cuneate *Bot.* स्फानवत् *mfn.*
weed तृणक (Marathi तृण), निर्देय *n.*
weeder निर्दातृ *m.* (ancient word from निर् + √दै)
weeding निर्दान *n.* (Marathi निन्दण)
weedy (having weeds) तृणक-युत *mfn.*
week सप्ताह *m.*
week-day (any day of the week excepting sunday) षडह-दिन *n.*
weekly साप्ताहिक *mfn.*
weeping willow *Bot.* नम्रा *f.*
weigh *vb.* तोलन *n.*
weighed quantity तोलित-मात्रा *f.*
weighing तोलन *n.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

w. bottle तोलन-कूपी *f.*
w. burette तोलन-द्रवमि *m.*
w. paper तोलन-पत्र *n.*
w. room *Rly.* तोलन-कोष्ठ *m.*
weight *Com.* 1 भार *m.*
2 वट्टक *m.* (Hindi बाट)
gross w. सकल भार *m.*
net w. शुद्ध भार *m.*
weightage *Com.* तोलन-व्यय *m.* (weighing charges)
weight box वट्टक-मंजूषा *f.*
weighted *Statistics* भारित *mfn.*
w. arithmetic average भारित समान्तर माध्य *n.*
w. average भारित माध्य *n.*
w. geometric mean भारित गुणोत्तर मध्यक *n.*
weighting *Statistics* (alloting weights) भारावंटन *n.*
weightless भारहीन *mfn.*
weightless spring balance वट्टकहीन-स्कन्द-तुला *f.*
weight lifted *Phys.* उत्थापित भार *m.*
weight of gun शतघ्नी-भार *m.*
weight of substance *Chem.* द्रव्य-भार *m.* (भ, भा)
weights वट्टक *m.* (Hindi बाट)
flat w. चिपिट वट्टक *m.*
iron w. अयो-वट्टक *m.*
set of w. वट्टक-कुलक *n.*
single polished brass w. एकैक प्रमृष्ट पित्तल वट्टक *m.*
weights and measures भार तथा माप *m.*
weighty भारी (-इन्) *mfn.*
weld *vb.* संधान *n.*
welded संधानित *mfn.*
welder संधाता (-तृ) *m.*
welding संधान *n.*
Weldon process *Chem.* (manganese dioxide recovery process in chlorine manufacture) लोजाप्ति-विधा *f.* (लो=लोहक manganese, जा=जारेय oxide, आप्ति recovery)
well-balanced सुतुलित *mfn.*
w. appearance सुतुलित रूप *n.*
well-defined angle सुनिश्चित कोण *m.*
well-developed सुविकसित *mfn.*
well-fitting सम्यग्-अन्वायोजी (-इन्) *mfn.*
well-known सुज्ञात *mfn.*
west (W.) पश्चिमा *f.* (प.)
Western Ghats *Geog.* 1 (the northern portion of the Western Ghats) सह्याद्रि *m.*
2 (the southern portion beyond the Kaveri) मलय-पर्वत *m.*
west northwest (W.N.W.) पश्चिम-वायव्या *f.* (प. वा.)
west of north (N.W.) उत्तर-पश्चिमा *f.* (उ. प.)
west of north west (N.W.W.) वायव्य-पश्चिमा *f.* (वा. प.)
west of south (S.W.) दक्षिण-पश्चिमा *f.* (द. प.)
west of south west (S.W.W.) नैर्ऋत-पश्चिमा *f.* (नै. प.)
Weston cell (e. m. f. 1.0183 volts) प्येकबिन्दुख (मृज्यातु-पारद) कोशा *f.*
west south west (W.S.W.) पश्चिम-नैर्ऋती *f.* (प. नै.)
wet and dry bulb recording hygrometer आर्द्र-शुष्क-कन्द लेखी-उन्दमान *m.*
wet beriberi कदन्न जलंधर *m.*
wet-plate process *Photog.* आर्द्र-पट्ट-विधा *f.*
wet test *Chem.* आर्द्र-परीक्षा *f.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

wetting of surface पृष्ठतल-आर्द्रण *n.*
whale तिमि *m.*
whale-bone *Zool.* तिमि-अस्थि *n.*
whatever यत्किंचित् (Hindi कुछ भी)
wheat embryo *Bot.* गोधूम-भ्रूण *n.*
wheat germ=wheat embryo
wheat germ oil गोधूम-भ्रूण-तैल *n.*
wheat grain गोधूम-धान्य *n.*
Wheatstone's bridge *Elec.* (for the measurement of resistance) रोधमाप-सेतु *m.*
Wheatstone's net *Elec.* द्युरोधपरिपथ-जाल *n.*
wheel चक्र *n.*
wheel and axle चक्र तथा अक्षदण्ड *m.*
wheel animalcule *Zool.* चक्राणुप्राणी (-इन्) *m.*
wheelbarrow एकचक्रिणी *f.*
wheeled carriage चक्रयान *n.*
whence यस्मात्
whey मस्तु *n.* (ancient word)
while, whilst यदा, यावत्, यर्हि
whip 1 कशा *f.*
2 *Politics* प्रतोद *m.* (current in Marathi)
whip snake *Zool.* कशा-सर्प *m.*
whirl *vb.* आघूर्णन *n.*
whirligig beetle *Zool.* (body is boat-like) नौकाय-भृङ्ग *m.*
whirling hygrometer भ्रामी उन्दमान *m.*
whisky (grain spirit obtained from barley, wheat, corn, etc.) धान्यिरा *f.*
whisper *vb.* उपजपन *n.*
whisper *n.* उपजाप *m.*
whistle श्रीकार, सीटी (Hindi)
whistle-lever श्रीकार-उद्याम, सीटी-उद्याम *m.*
white ant=termite *Zool.* वल्म *m.*
white blood corpuscle *Anat.* सित-रुधिर-कोशा *f.*
white bole=white clay
white-breasted kingfisher *Zool.* चन्द्र-कान्त मीनरंक *m.*
white clay *Col. Ind.* श्वेत-मृत्तिका *f.*
white corpuscle सित-कोशा *f.*
white lead श्वेत सीस *n.*
white matter *Anat.* श्वेत द्रव्य *n.*
white metal श्वेत धातु *m.*
white mustard (Sinapis alba) श्वेत सर्षप *m.*
white rust *Plant Pathol.* श्वेत मंडूर *n.*
white seat *Zool.* श्वेत जघन *m.*
white vitriol (zinc sulphate) *Chem.* श्वेत काचर *n.*
whiting श्वेतन *n.*
whitish आश्वेत *mfn.*
Whitworth screw-thread section *Engin.* ५५° भ्रमिसूत्र छेद *m.*
whole पूर्ण *mfn.*
whole cereals पूर्ण धान्य *n.*
whole gale (55-63 m.p.h.) प्रचंड वात *m.* (*See* Beaufort's Wind Scale)
whole life policy आजीवन गोपलेख *m.*
whole number (integral number) *Math.* पूर्णाङ्क *m.*, पूर्ण-संख्या *f.*
wholesale 1 *n.* विपुल-विक्रय, बहुशो विक्रय *m.*
2 *vb.* विपुल-विक्रयण, बहुशो विक्रयण *n.*
3 बहुशो, बहुशः—
w. dealer बहुशो विक्रेता (-तृ) *m.* (H. थोक व्यापारी)
w. merchant बहुशो-वणिक् *m.*
w. price बहुशो मूल्य *n.* (Hindi थोक मूल्य)
w. price index numbers *Statistics* बहुशो मूल्य देशनांक *m.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

w. trader बहुशो व्यापारी (-इन्) *m.*

wholesaler, whole seller विपुल-विक्रेता, बहुशो-विक्रेता (-तृ) *m.*

whole surface *Math.* पूर्ण तल *n.*

wholetime पूर्णकाल, पूर्णकालिक *mfn.*

wholetime worker पूर्णकाल कर्मी (-इन्) *m.*

whole-wheat सत्वग् गोधूम *m.*

wholly imaginary सर्वशः काल्पनिक *mfn.*

wholly or partly पूर्णतया अथवा अंशतया

wholly real सर्वशः वास्तविक *mfn.*

whooping cough=pertussis कुक्कुर-कास=अतिकास *m.* (Hindi कूकर खांसी)

whorl=verticil *Bot.* भ्रमि *m.*

whorled leaf *Bot.* भ्रमि-पर्ण *n.*

Whyte system *Rly. Eng.* (in which locomotives are classified according to wheel arrangement) चक्र-विन्यास-वर्गीकरण *n.*

wick वर्तिका *f.*

w. holder वर्तिका-धर *m.*

spirit lamp w. प्रासवदीप-वर्तिका *f.*

wide विस्तीर्ण *mfn.*

wide-angle lens विस्तृत-कोण वीक्ष *m.*

widening स्फार *m.*, स्फारण *n.*

wild वन्य *mfn.*

wild animal वन्य पशु *m.*

wild bird वन्य पक्षी (इन्) *m.*

wild cherry = Prunus serotina = Prunus virginiana (in *Pharm.* the bark of wild cherry) वनप्रबदर *m.*

wildfire 1 दावानल

2 (a disease of tobacco) ताम्रकूट-मारी *f.*

wild indigo root=baptisia *Pharm.* वननील *n.*

wild yam वन्यालु *m.*

will 1 इच्छा *f.*

2 *Law* रिक्थ-पत्र *n.*

Williamson's reaction=Williamson's synthesis

Williamson's synthesis *Chem.* (synthesis of ethers from sodium alcoholate and an alkyl-iodide) अपिदक्षु-संश्लेषण *n.*

willow वीरा *f.* (Kashmiri वीर)

Wilson's cloud chamber *Phys.* परमाणु-मेघ-वेश्म *n.*

wind *vb.* (to turn) कुंचीयन *n.*

wind वात, वायु *m.*

windbill=windmill *Com.* वातविपत्र, चिल्लविपत्र *n.* (kite bill)

wind dispersal *Bot.* वातापकिरण *n.*

windfall *Com.* अप्रत्याश आय *m.* (प्रत्याशा expectation)

windlass हस्तघर्घरी *f.* (with हस्तशंकु hand-spikes)

windmill पवन-पेषणी *f.* (H. पवनचक्की)

window द्वारी *f.* (Panjabi बारी), वातायन *n.*

window blind वातायन-अंधक *m.*, वातायन-यवनिका *f.*

window dressing 1 *Com.* अभिविन्यसन *n.*

2 विप्रलंभन *n.* (as in the preparation of B/S)

window handle *Automobile* वातायन-हस्तक *m.*

windpipe *Anat.* श्वासनाल *m.*

windscreen wiper *Automobile* वायुरोध-प्रोञ्छ *m.*

wind up *vb. Com.* अवसायन, समापन *n.*

compulsory winding up अनिवार्य समापन *n.*

voluntary winding up स्वेच्छा-समापन *n.*

wine=vinum द्राक्षिरा, मदिरा *f.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

w. flask द्राक्षिरा-पलिघ *m.*
wine vinegar = **acetum gallicum** द्राक्षिरा-चुक्र *n.*
wing 1 *Zool.*, *Mil.* पक्ष *m.*
2 (of an aeroplane) पक्ष *m.* (from समरांगणसूत्रधार)
wing commander (R.A.F.) अधिविमानिक *m.*
wing-cover *Zool.* पक्षावरण *n.*
winged seeds *Bot.* सपक्ष बीज *n.*
wing resistance *Aeronautics* पक्ष-रोध *m.*
wings of the army=**army cooperation aircraft** *Mil.* सेनासहाय वायुयान *n.*
winning post विजय-दण्ड *m.*
winnow *vb.* निष्पवन, वीजन *n.*
winnowing basket शूर्प *n.*
winnowing device वीजन *n.*
winter हेमन्त, शिशिर-ऋतु *m.*
winter-green (a plant) हेमन्त-हरि *m.*
Winter's bark (used to cure scurvy) प्रशीताद-वल्क *m.*
winter sleep शिशिर-सुप्ति *f.*
wiper प्रोञ्छ *m.*
wire तन्तु *m.* (from √तन् to stretch, thus तन्तु is properly a metallic wire, that which is 'drawn out')
nickel w. रूपक-तन्तु *m.*
wire-blanket *Mil.* (aircraft runway) तन्तु-कम्बल, तन्तु-मार्ग *m.*
wire-gauze तन्तु-जाली *f.*
wire-holder तन्तु-धर *m.*
wireless 1 वितन्तु *m.*
2 *vb.*=**radio** *vb.*
w. apparatus वितन्तु-साधित्र *n.*
w. beacon=**radio beacon**
w. operator वितन्तु-चालक *m.*
w. set=**radio set**
w. telegraph वितन्तु-दूरलिख *m.*
w. telegraphist वितन्तु-संदेशक *m.*
w. telegraphy वितन्तु-दूरलिखा *f.*
w. telephone=**radiotelephone**
w. telephony=**radiotelephony**
w. waves वितन्तु-तरंग *m.*
wisdom tooth *Anat.* प्रज्ञा-दन्त *m.*
witch-hazel leaves = **hamamelis** सिह्लक-पत्र *n.*
with सहित (H. साथ)
Withania *Bot.* अश्वगन्धाति *f.* (-ति for प्रजाति genus)
W. somnifera सामान्य अश्वगन्धा *f.*
with compliments समादरेण, सप्रश्रयम्
withdraw *vb.* प्रत्याहरण *n.*
withdrawal *Com.* प्रत्याहार *m.*
withdrawer *Com.* प्रत्याहर्ता (-तृ) *m.*
withdrawn *Com.* प्रत्याहृत *mfn.*
with ease=**easily** अनायास, सरलतया, सुगमतया
wither *vb.* विशोषण, म्लान *n.*
withered विशुष्क *mfn.*
withhold consent सहमति-प्रतिधारण *n.*
within अन्तः (Hindi अन्दर)
within a plane *Math.* समतल के अन्दर (Hindi)
without 1 बहिः (H. बाहर)
2 रहित
3 (excluding=exclusive of) विना
without a plane *Math.* समतल के बाहर (Hindi)
without limit *Math.* सीमातीत
without recourse *Com.* दायित्व-रहित
without reserve *Com.* संचिति-रहित
with respect to -प्रति, -अनुसार
with the compliments of समादरेण, सप्रश्रयम्
with the stream=**down the stream**
W.N. (north of west) प. उ. (पश्चिमोत्तरा)

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

W.N.W. (west north west) प. वा. (पश्चिम-वायव्या)
wolf वृक *m.*
Wolffian body = **mesonephros** *Zool.* मध्यवृक्क *m.*
Wolffian duct *Zool.* मध्यवृक्क-प्रणाली *f.*
wolfhound वृकाखेटिक *m.*
wolfram=**tungsten** *Chem.* चण्डातु *m.*
w. lamp चंडातु-दीप *m.*
w. ocher=**tungstite**
w. steel=**tungsten steel**
wolframate=**tungstate** *Chem.* चंडीय *n.*
wolframic=**tungstic** *Chem.* चंडिक *mfn.*
wolframite *Mineral.* (an iron manganese tungstate) चण्डलोहिज *m.* (-इज for खनिज mineral)
wolf spider *Zool.* वृक-लूता *f.*
womb=**uterus** *Anat.* गर्भाशय *m.*
wombat=**Australian badger** *Zool.* (resembles a small bear in general form) शिशुधान ऋक्ष *m.*
wood काष्ठ *n.*
wood alcohol *Chem.* काष्ठ-सुषव *m.*
wood charcoal काष्ठ-अंगार *m.*
wooden काष्ठ-, काष्ठमय *mfn.*
wooden ware काष्ठ-भाण्ड *n.*
wood fibre *Bot.* काष्ठ-तन्तु *m.*
Woodfordia *Bot.* धातकीति *f.* (-ति for प्रजाति genus)
W. floribunda सामान्य धातकी *f.* (Bengali धाए फूल)
wood-louse *Zool.* काष्ठयूका *f.*
wood naphtha काष्ठ-उत्तैल *n.*
wood peat (trees)=**forest peat** *Bot.* वृक्ष-जीर्णक *n.*
woodpecker *Zool.* काष्ठकूट *m.* (ancient word)
Woodruff key *Mach.* (segment of a disc) बिम्बखण्ड-कीला *f.*
wood sorrel अम्लीका *f.*
woodwedges = **keys** *Rly.* स्फान, काष्ठस्फान *m.*
woody काष्ठीय, काष्ठमय *mfn.*, काष्ठवत् (resembling wood)
wool ऊर्णा *f.* (H. ऊन)
w. and hair ऊर्णा तथा रोम *n.*
w. development officer उर्णा-विकास-अधिकारी (-इन्) *m.*
wool black *Col. Ind.* ऊर्णा काल *m.*
w. blue ऊर्णा नील *m.*
w. blue-black ऊर्णा नील-कृष्ण *m.*
w. brilliant scarlet ऊर्णा भासुर शोण *m.*
w. brown ऊर्णा बभ्रु *m.*
w. dark blue ऊर्णा असित नील *m.*
w. deep black ऊर्णा गाढ काल *m.*
w. discharge black ऊर्णा मोचन काल *m.*
w. discharge blue ऊर्णा मोचन नील *m.*
w. fast black ऊर्णा स्थिर काल *m.*
w. fast blue ऊर्णा स्थिर नील *m.*
w. fast brown ऊर्णा स्थिर बभ्रु *m.*
w. fast orange ऊर्णा स्थिर नारंग *m.*
w. fast violet ऊर्णा स्थिर नीललोहित *m.*
w. fast yellow ऊर्णा स्थिर पीत *m.*
w. green ऊर्णा हरि *m.*
w. grey ऊर्णा धूसर *m.*
w. navy ऊर्णा नाविक *m.*
w. navy blue ऊर्णा नाविक नील *m.*
w. orange ऊर्णा नारंग *m.*
w. printing black ऊर्णा मुद्रण काल *m.*
w. printing violet ऊर्णा मुद्रण नील-लोहित *m.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

w. red ऊर्णा रक्त *m.*
w. red-black ऊर्णा रक्त-काल *m.*
w. scarlet ऊर्णा शोण *m.*
w. violet ऊर्णा नीललोहित *m.*
w. yellow ऊर्णा पीत *m.*
wool fat=adeps lanae *Pharm.* ऊर्णा-वपा *f.*
woolly ऊर्णावल *mfn.* (from शतपथब्राह्मण)
woolly opossum *Zool.* ऊर्णावल युग्माशय *m.*
wootz=wootz steel
wootz steel (made in small crucibles, the process being the oldest known for making fused steel) **=Indian steel** भारत वज्रायस *n.*
wording (expression, or act or manner of expressing, in words) शब्दरचना *f.*
w. of motion प्रस्ताव-शब्दरचना *f.*
work 1 *n.* कर्म, कार्य *n.*
2 *vb.* कर्मकरण *n.*
w. and time कर्म तथा समय *m.*
w. and wages कर्म तथा भृति *f.*
w. day कार्य-दिवस *m.*
w. house कर्म-गृह *n.*
w. in progress क्रियमाण कर्म *n.*
worked out *Math.* साधित *mfn.*
-worker -कार
worker *Com.* कर्मी, कर्मकारी (-इन्) *m.*
part-time w. अंशकाल कर्मी (-इन्) *m.*
skilled w. दक्ष कर्मी (-इन्) *m.*
unskilled w. अदक्ष कर्मी (-इन्) *m.*
wholetime w. पूर्णकाल कर्मी (-इन्) *m.*
work-function *Phys.* (it is the work which has to be done on an electron to liberate it from the metal) विमोचन-प्रकार्य *n.*
working कर्मकरण *n.*
working account = manufacturing account *Com.* निर्माण-लेखा *f.*
w. capital कर्मवाहक-पुंजी, सक्रिय-पुंजी *f.*
w. cost निर्माण-परिव्यय *m.*
w. expenses निर्माण-व्यय *m.*
w. partner सक्रिय भागी (-इन्) *m.*
working agreement कार्यवाहि-संविदा *f.*
working alternately एकान्वेक कर्मकरण *n.*
working day=work day कार्य-दिवस *n.*
working drawing *Engin.* कर्मकरण उद्रेख *m.*
w. pressure कर्मयोज्य निपीड, कर्म-निपीड, कर्मकरण निपीड *m.*
w. tensile strength कर्मयोज्य आतन्य बल *n.*
workman कर्मकार, कारु (ancient word) *m.*
workmanship कर्मकौशल *n.*
workmen's compensation insurance कर्मकार-हानिपूरण-आगोप *m.*
-works -शाला
works *Com.* कर्मशाला *f.*, कर्मान्त (ancient word), कर्म
w. committee स्वामि-सेवक-समिति, श्रमिक-समिति *f.*
w. cost निर्माण-परिव्यय *m.*
w. expenses निर्माण-व्यय *m.*
w. manager कर्माध्यक्ष, कर्मान्त-प्रबन्धक *m.*
w. oncost = factory oncost निर्माणी-अधिव्यय *m.*
workshop शिल्पिशाला *f.* (ancient word)
w. drill शिल्पिशाला-व्यध *m.*
work-table कर्म-पटल *n.*
worm कृमि *m.* (insect कीट)
flatworm चिपिटकृमि *m.*
hookworm अंकुशकृमि *m.*
pinworm, seatworm सूचिकृमि *m.*
roundworm मलसर्प *m.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

tapeworm पट्टकृमि *m.*
worm-feed *Chem.* (worm=screw) भ्रमि-वाप *m.*
worm wheel *Mach.* भ्रमि-चक्र *n.*
wormwood कृमिद्रु *m.* (द्रु wood, tree)
worsted (a smooth-surfaced yarn spun from long-stapled pure wool; also mixed, or union, yarn) समूर्णा *f.*
wort किण्व्यक *n.* (from किण्व्य आक्वाथ 'infusion to be fermented')
Woulfe bottle अनेकग्रीव-कूपी *f.*
wound व्रण, घात *m.*
wound up *Com.* अवसायित *mfn.*
wound up spring कुंचीयित स्कन्द *m.*
wrench प्रकुंच *m.*
wrestler मल्ल *m.*
wriggle *Zool.* संव्याकोचन *n.*
wriggling movement *Zool.* संव्याकोचि-गति *f.*
Wrightia *Bot.* इन्द्रयवति *f.* (-ति for प्रजाति genus)
W. tinctoria सामान्य इन्द्रयव *m.*
wrightine = **conessine** कलिंगी *f.* (कलिंग the seed of Wrightia anti-dysenterica)
wrinkle वलि *m.*
wrist = **carpus** मणिबन्ध *m.*
wristbone मणिक *m.*
write off *Com.* अपलेखन *n.*
w. off an account लेखा-अपलेखन *n.*
writing लेखन *n.*
writing material लेखन-सामग्री *f.*
writing off *Com.* अपलेखन *n.*
writing pad लेखन-चय *m.*
writing table लेखन-पटल *n.*
wrought iron व्यंगारित अयस् *n.* (decarbonised iron)
w.r.t. (with respect to) *Math.* -अनु
W. S. (south of west) प. द. (पश्चिम दक्षिणा)
W. S. W. (west south west) प. नै. (पश्चिम नैर्ऋती)
Wuchereria (threadlike worms causing elephantiasis) श्लीपदकृम्याति *f.* (-आति for प्रजाति genus)
W. bankrofti सामान्य श्लीपदकृमि *m.*
Wular lake *Geog.* महापद्मसरस् *n.*
Wurtz reaction *Chem.* (aliphatic hydrocarbons) अपिस्नायंगार प्रतिक्रिया *f.* (स्नै=स्नैहिक, अंगार=उदांगार)

X

X (component along x axis) *Phys.* या (Hindi य अक्ष पर संघटक)
X, Xe (xenon) *Chem.* को (कोट्याति)
xanth- *Chem.* पीत-
xanthaline (*xanth-* + Gk. *hals* salt) *Chem.* पीतलवणी *f.*
xanthamide (*xanthic*+*amide*) *Chem.* पीततिक्तेय *n.*
xanthane *Chem.* पीतीन्य *n.*
xanthanic acid *Chem.* पीतीन्यिक अम्ल *n.*
xanthate *Chem.* पीतीय *n.*
xanthation *Chem.* (conversion into a xanthate) पीतीय-करण *n.*
xanth-aurine *Col. Ind.* पीत-स्वर्णी *f.*
xanthein *Chem.* पीतिन *m.*
xanthene *Chem.* पीतेन्य *n.*
xanthic *Chem.* पीतिक *mfn.*
xanthide *Chem.* पीतेय *n.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

xanthin *Chem.* पीति *f.*
xanthine *Biochem.* पीती *f.*
xanthinuria *Med.* पीतिमेह *m.*
xanthione *Chem.* पीतका *f.*
xantho- *Chem.* पीत-
xantho-carpous *Bot.* पीतफल *mfn.* (bearing yellow fruit)
xantho-cobaltic chloride *Chem.* पीत-केत्विक नीरेय *n.*
xanthone *Chem.* पीता *f.*
xanthophore *Zool.* पीतिभर *m.*
xanthophyll *Biochem.* पर्ण-पीत *m.*
xanthyl *Chem.* पीतल *n.*
X-axis *Statistics* य अक्ष *m.*
X.C. (X coupon 'without coupon') *Com.* प. र. (पर्णिका-रहित)
X coupon (X. C.) *Com.* पर्णिका-रहित (प. र.)
X.D. (X dividend 'without dividend') *Com.* ला. र. (लाभांश-रहित)
X dividend (X. D.) *Com.* लाभांश-रहित (ला. र.)
Xe (xenon) *Chem.* को (कोटचाति)
xenon *Chem.* कोटचाति *m.*
Xenos *Zool.* यामपुंस्काति *f.* (-ग्राति for प्रजाति genus) (याम=3 hours. The males survive a few hours)
xerophthalmia *Med.* शुष्काक्षिकोप *m.*
xerophyte *Bot.* शुष्कोद्भिद् *f.*
xerophytic characters *Bot.* शुष्कोद्भिद्-लक्षण *n.*
X.I. (X interest 'without interest') *Com.* वृ. र. (वृद्धि-रहित)
X interest (X.I.) *Com.* वृद्धि-रहित (वृ.र.)
xiphi-sternum=metasternum *Zool.* (posterior cartilage of the sternum in amphibians) पश्चोरोस्थि *n.*
Xiphosura=Gnathopoda *Zool.* (Gk. *xiphos* खड्ग+*oura* पुच्छ) खड्गपुच्छ-गण *m.*
Xiphosuridae *Zool.* खड्गपुच्छ-वंश *m.*
X-ray=Roentgen ray क्ष-रश्मि, घनवेधि-रश्मि *m.*
X-ray apparatus क्षरश्मि-साधित्र *n.*
X-ray photograph = radiograph क्षरश्मि-चित्र *n.*
X^2 test *Statistics* (the ratio निष्पत्ति of an observed sum of squares वर्ग to the cones pending variance fixed by hypothesis) व. नि. समन्वीक्षा *f.*
X unit *Phys.* शंक्वि-मान (10^{13} is शंकु according to लीलावती)
xyl-, xylo- *Chem.* काष्ठ-
xylan *Chem.* काष्ठिन्य *n.*
xylate *Chem.* काष्ठीय *n.*
xyle- *Chem.* काष्ठ-
xylem *Bot.* दारु *n.*
-xylen- *Chem.* -काष्ठेन्य-
xylene काष्ठेन्य *n.*
xylene blue *Col. Ind.* काष्ठेन्य नील *m.*
x. chromine काष्ठेन्य वर्णी *f.*
x. cyanol काष्ठेन्य श्यामव *m.*
x. fast blue काष्ठेन्य स्थिर नील *m.*
x. fast green काष्ठेन्य स्थिर हरि *m.*
x. fast violet काष्ठेन्य स्थिर नीललोहित *m.*
x. light yellow काष्ठेन्य लघु पीत *m.*
x. milling red काष्ठेन्य संकोचन रक्त *m.*
x. milling yellow काष्ठेन्य संकोचन पीत *m.*
x. red काष्ठेन्य रक्त *m.*
x. violet काष्ठेन्य नीललोहित *m.*
x. yellow काष्ठेन्य पीत *m.*
xylenol *Chem.* काष्ठेन्यव *m.*
xylenyl *Chem.* काष्ठेन्यल *n.*
xylic *Chem.* काष्ठिक *mfn.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai

xylidic acid *Chem.* काष्ठेयिक अम्ल *n.*
xylidide *Chem.* काष्ठेयेय *n.*
xylidine (from xylene) *Chem.* काष्ठेयी *f.*
xylidine orange *Col. Ind.* काष्ठेयी नारंग *m.*
x. ponceau काष्ठेयी अधिरक्तापीत *m.*
x. scarlet काष्ठेयी शोण *m.*
xylin- *Chem.* काष्ठि-
pyro-xylin अग्नि-काष्ठि *f.*
xylindein (*xyl*in+*ind*igo) *Chem.* काष्ठनीलिन *m.*
xylitol *Chem.* काष्ठितव *m.*
xylitone (*xylite* + *-one*) *Chem.* काष्ठिता *f.*
xylo-, xyl- *Chem.* काष्ठ-
xyloidin काष्ठाभि *f.*
xylol *Chem.* काष्ठव *m.*
xylonic acid *Chem.* काष्ठायिक अम्ल *n.*
xylonite=celluloid काष्ठकर्पूर *m.*
xylo-quinone *Chem.* काष्ठ-विज्वरा *f.*
xylose=wood sugar *Chem.* काष्ठधु *n.*
xyloside (*xyl-* + *-oside*) *Chem.* काष्ठध्वेय *n.*
xyloyl *Chem.* काष्ठूल *n.* (काष्ठ-मूल)
xylyl *Chem.* काष्ठल *n.*
xylylene *Chem.* काष्ठलेन्य *n.*
X, Y, Z या, रा, ला
x, y, z य, र, ल

Y

Y (Young's modulus) *Phys.* रे (रेखीय प्रत्यास्थता मापांक)
Y (yttrium) *Chem.* भृ (भृशला)
yak = Bos grunniens *Zool.* चमर *m.* (ancient word)
yapok = water opossum *Zool.* जलयुग्माशय *m.*
yard (yd.) यष्टि *f.* (य., यष्.)
yawning जृम्भण *n.*, जृम्भा *f.*
yaw root=stillingia *Pharm.* (promotes flow of saliva) लाला-मूल *n.*
yaws=pian=frambesia (resembles mild syphilis) न्युपदंश *m.*
y axis *Statistics* र अक्ष *m.*
Yb (ytterbium) *Chem.* श्व (श्वेतला)
yd. (yard) य., यष्. (यष्टि)
year वर्ष *m.*
calendar y. पत्री-वर्ष *m.* (पत्री=तिथि-पत्री)
financial year आर्थिक वर्ष *m.*
y. book वर्ष-पुस्त *n.*
yearly (annual) वार्षिक *mfn.*
yeast प्रकिण्व *n.*
y. black *Col. Ind.* प्रकिण्व काल *m.*
y. cell प्रकिण्व-कोशा *f.*
yellow पीत *mfn.*
yellow base *Col. Ind.* पीत पीठ *n.*
y. berries पीत बदरी *f.*
y. chlorophyll पीत पर्णशाद *m.*
y. coralline पीत प्रवाली *f.*
y. cutch पीत गायत्री *f.*
y. developer पीत विकासक *m.*
y. earth पीत मृत्तिका *f.*
y. fast to soap स्वेफन-स्थिर पीत *m.*
y. fat colour पीत स्नेह रंग *m.*
y. ochre पीत गैरिक *m.*
y. ultramarine पीत पारसमुद्रिक *m.*
yellow brass पीत पित्तल *n.*
yellow-bronze पीत-कांस्य *n.*
yellow-brown पीत-बभ्रु *mfn.*
yellow corn पीत धान्य *n.*
yellow fever पीत-ज्वर *m.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

yellow-green पीत-हरि *mfn.*
yellowish आपीत *mfn.*
yellowish green हर्यापीत *mfn.*
yellowish red रक्तापीत *mfn.*
yellowish red yellow रक्तातिपीत *mfn.*
yellowish yellow green हर्यतिपीत *mfn.*
yellow jasmine = Gelsemium sempervirens=Carolina jessamine पीतजाति *f.*
yellow jasmine root=gelsemium *Pharm.* पीतजाति-मूल *n.*
yellow-legged gull *Zool.* पीतपाद-चिल्ली *f.*
yellow marrow पीत-मज्जा *f.*
yellow mercuric oxide = hydrargyri oxidum flavum (hydrarg. oxid. flav.) *Pharm.* पीत पारदिक जारेय *n.*
yellow mercuric oxide ointment =unguentum hydrargyri oxidi flavi (ung.hydrarg. oxid. flav.) पीत पारदिक जारेय स्नेहलेप *m.*
yellow ocher 1 पीत गैरिक *n.*
2 (a colour) प्रोदारक्तातिपीत *m.*
yellow-olive पीत-तैलबदर *n.*
yellowroot 1 (Hydrastis canadensis) *Bot.* पीतमूल *m.*
2 = **hydrastis = golden seal** *Pharm.* पीतमूल *n.*
yellow sienna=yellow ocher
yellow spot = macula lutea *Zool.* पीत बिन्दु=सुस्पष्ट बिन्दु *m.*
yellow ultramarine पीत पारसमुद्रिक
yield *vb.* अनुनमन *n.*
yield *n.* प्राप्ति, उत्पत्ति *f.*, उदय *m.*
gross y. सकल-प्राप्ति *f.*
net y. शुद्ध-प्राप्ति *f.*
yield point *Mech.* (at which permanent distortion begins) विकर्षण-बिन्दु *m.*
-yl (used in names of radicals, esp. univalent ones) *Chem.* -ल (मूल)
-ylene (*-yl + -ene*) *Chem.* -लेन्य
-ylidene (*-ylene+ -ide*) *Chem.* -लेन्येय *n.*
-yl-yl -रल (of the two लs the first ल is generally changed to र for ease of pronunciation)
-yne (variant of *ine*) *Chem.* -ईन *m.*
-ynol (variant of *inol*) *Chem.* -ईनव (-इव)
-ynone (variant of *inone*) *Chem.* -ईना (-इया)
yoghurt दधि *n.*
yohimbe *Pharm.* (its bark yields a hydrochlorate useful in functional impotency) क्लीब-वल्क *m.*
yohimbine क्लीबवल्की *f.*
yolk अण्डस्नेह *m.*, अण्डपीत *n.*
yolk gland *Zool.* अण्डस्नेह-ग्रंथि *m.*
yolk nucleus *Embryol.* अण्डस्नेह-न्यष्टि *f.*
yolk plug *Embryol.* अण्डपीत-निग *m.*
young बाल *m.*
young and old बाल तथा वृद्ध *m.*
young fustic तरुण पांडुद्रु *m.*
young one (of a bird) *Zool.* शाव *m.*
Young's modulus=Young's modulus of elasticity
Young's modulus of elasticity = stretch modulus=Young's modulus = modulus of elasticity *Phys.* तति-मापांक = प्रत्यास्थता-मापांक, अपिरेखीय प्रत्यास्थता-मापांक *m.*
young sponge बाल छिद्रिष्ठ *n.*
young stock *Agriculture* बाल पशु *m.*
Your Excellency *Corresp.* परम श्रेष्ठ *mfn.*
Your Highness *Corresp.* महाराज
Your Holiness *Corresp.* भगवन्
Your Honour *Corresp.* अत्र-भवान्

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

Your Lordship *Corresp.* श्रीपते
Your Majesty *Corresp.* देव, देवपाद
yours faithfully=faithfully yours *Corresp.* भवन्निष्ठ
yours obediently *Corresp.* भवदाज्ञाकारी (-इन्)
yours respectfully *Corresp.* भवत्संमानकारी (-इन्)
yours sincerely= sincerely yours *Corresp.* भवत्-सद्भावी (-इन्)
yours truly = truly yours *Corresp.* भवत्-सत्यैषी (-इन्)
Y-shape त्रिवेणी
Yt (yttrium) *Chem.* भृ (भृशला)
-yte (for naming rocks as against *-ite* for minerals, as proposed by J.D.Dana in 1868) -अश्म
ytterbia (ytterbium oxide) *Chem.* श्वेतजा *f.*
ytterbic *Chem.* श्वेतिक *mfn.*
ytterbium *Chem.* श्वेतला *f.*
yttria (yttrium oxide) *Chem.* भृशजा *f.*
yttrialite *Mineral.* भृशह्लसिज *m.* (-इज for खनिज mineral)
yttric *Chem.* भृशिक *mfn.*
yttri-ferous *Chem.* भृश-भर *mfn.*
yttrium *Chem.* भृशला *f.*
y. nitrate भृशला भूर्यीय *n.*
y. oxide भृशला जारेय *n.*
yttro- (yttrium) *Chem.* भृश-
yttro-cerite *Mineral.* भृश-पुष्कलिज *m.* (-इज for खनिज mineral)
yttro-columbite *Mineral.* भृश-काशीयिज *m.* (-इज for खनिज mineral)
yttro-crasite (Gk. *krasis* a mixing; a hydrous titanate of the yttrium earths and thorium) *Mineral.* भृश-मृदिज *m.* (-इज for खनिज mineral)
yttro-fluorite *Mineral.* भृश-तरस्विज *m.* (-इज for खनिज mineral)
yttro-gummite *Mineral.* भृश-निर्यासिज *m.* (-इज for खनिज mineral)
yttro-tantalite *Mineral.* भृश-सहिज *m.* (-इज for खनिज mineral)
Y-tube त्रिवेणी-नाल *m.*

Z

Z (atomic number) *Chem.* ऋ (परमाणु क्रमांक)
Zanthoxylum *Bot.* तेजवल्कलति *f.* (-ति for प्रजाति genus)
X. alatum सामान्य तेजवल्कल *m.*
zebu=humped ox कुकुद्मी (-इन्) *m.*
zenith शिरोबिन्दु *m.*
zeolite *Chem.* जलसैकतिज *m.* (-इज for खनिज mineral)
zero शून्य *n.* (बिन्दु point)
z. algebra शून्य-बीजगणित *n.*
z. axial determinant *Math.* शून्याक्षीय निश्चायक *m.*
z. base line *Statistics* शून्य-आधार-रेखा *f.*
z. correction *Phys.* शून्य-शोधन *n.*
z. error *Phys.* शून्य-विभ्रम *m.*
z. method=null method शून्य-रीति *f.*
z. point *Mach.* (pole of polar co-ordinates) आदि बिन्दु *m.*
z. position *Phys.* शून्य-स्थिति *f.*
zinc *vb.* कुप्यायन *n.*
(to treat or coat with zinc; gal-

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

vanize) कुप्यातु-साधन, -रोपण *n.*

zinc *Chem.* कुप्यातु *m.* (Hindi जस्त)

- **z. acetate** कुप्यातु शुक्तीय *n.*
- **z. alkyl** कुप्यातु क्षारल *n.*
- **z. amide** कुप्यातु तिक्तेय *n.*
- **z. ammonium chloride** कुप्यातु तिक्तातु नीरेय *n.*
- **z. ammonium sulphate** कुप्यातु तिक्तातु शुल्बीय *n.*
- **z. arsenate** कुप्यातु नेपालीय *n.*
- **z. auxiliary=z. dust**
- **z. benzoate** कुप्यातु धूपीय *n.*
- **z. blende** *Col. Ind.* कुप्यातु अन्धन *m.*
- **z. bloom = hydro-zincite** *Mineral.* कुप्यातु-कुसुम *n.*
- **z. borate** कुप्यातु टांकीय *n.*
- **z. bromide** कुप्यातु दुरेय *n.*
- **z. carbonate** कुप्यातु प्रांगारीय *n.*
- **z. chloride** कुप्यातु नीरेय *n.*
- **z. chrome** *Col. Ind.* कुप्यातु वर्णक *m.*
- **z. citrate** कुप्यातु निम्बवीय *n.*
- **z. copper-acid cell** कुप्यातु ताम्राम्ल-कोशा *f.*
- **z. cyanide** कुप्यातु श्यामेय *n.*
- **z. dust** कुप्यातु-धूलि *f.*
- **z. ethide** कुप्यातु दक्ष्वेय *n.*
- **z. ethyl** कुप्यातु दक्षुल *n.*
- **z. filings** कुप्यातु चूर्ण *n.* (रेत्रीक्षेप)
- **z. fluoride** कुप्यातु तरस्वेय *n.*
- **z. foil** कुप्यातु पर्ण *n.*
- **z. form-aldehyde-sulphoxylate** कुप्यातु वम्र-सुव्युद-शुल्ब-जारलीय *n.*
- **z. formate** कुप्यातु वम्रीय *n.*
- **z. granules** कुप्यातु-कणिका *f.*
- **z. gray** कुप्यातु धूसर *m.*
- **z. green=cobalt green** *Col. Ind.* कुप्यातु हरि *m.*
- **z. grey** कुप्यातु धूसर *m.*
- **z. hypo-phosphite** कुप्यातु उप-भास्वित *n.*
- **z. iodide** कुप्यातु जम्बेय *n.*
- **z. lactate** कुप्यातु दुग्धीय *n.*
- **z. mercury cyanide** कुप्यातु पारद श्यामेय *n.*
- **z. methide** कुप्यातु प्रोदेय *n.*
- **z. methyl** कुप्यातु प्रोदल *n.*
- **z. nitrate** कुप्यातु भूयीय *n.*
- **z. oleate** कुप्यातु म्रक्षीय *n.*
- **z. oxalate** कुप्यातु तिग्मीय *n.*
- **z. oxide** कुप्यातु जारेय *n.*
- **z. palmitate** कुप्यातु तालीय *n.*
- **z. per-manganate** कुप्यातु अति-लोहकीय *n.*
- **z. per-oxide** कुप्यातु अति-जारेय *n.*
- **z. phenol-sulphonate** कुप्यातु दर्शव-शुल्बायीय *n.*
- **z. phosphate** कुप्यातु भास्वीय *n.*
- **z. phosphide** कुप्यातु भास्वेय *n.*
- **z. potassium ferro-cyanide** कुप्यातु दहातु अयस्य-श्यामेय *n.*
- **z. resinate** कुप्यातु उद्यासीय *n.*
- **z. salicylate** कुप्यातु नम्रलीय *n.*
- **z. silicate** कुप्यातु सैकतीय *n.*
- **z. silico-fluoride** कुप्यातु सैकत-तरस्वेय *n.*
- **z. spar = smithsonite** *Mineral.* कुप्यातु-धात्विया *f.*
- **z. spinel=gahnite** *Mineral.* कुप्य-स्फटीयिज *m.* (-इज for खनिज mineral)
- **z. stearate** कुप्यातु वसीय *n.*
- **z. sulph-anilate** कुप्यातु शुल्ब-नीलीय *n.*
- **z. sulphate** कुप्यातु शुल्बीय *n.*
- **z. sulphide** कुप्यातु शुल्बेय *n.*
- **z. sulphide white** *Col. Ind.* कुप्यातु शुल्बेय श्वेत *m.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai

z. tannate कुप्यातु शल्कीय *n.*
z. tartrate कुप्यातु न्यासवीय *n.*
z. thio-cyanate कुप्यातु गन्ध-श्यामीय *n.*
z. uranyl acetate कुप्यातु किरणल शुक्तीय *n.*
z. valerate कुप्यातु वलीय *n.*
z. vitriol कुप्यातु काचर *n.*
z. white कुप्यातु श्वेत *m.*
z. wool कुप्यातु ऊर्णा *f.*
z. yellow *Col. Ind.* कुप्यातु पीत *m.*

zinci- (denoting the presence of zinc) *Chem.* कुप्य-

zincic *Chem.* कुप्यिक *mfn.*

zincide *Chem.* कुप्येय *n.*

zinci-ferous कुप्य-भर *mfn.*

zincification *Chem.* कुप्यायन *n.*

zincify *vb. Chem.* कुप्यायन *n.*
(to coat or impregnate with zinc; to galvanize) कुप्यातु-आवरण, कुप्यातु-व्यापन *n.*

zinci oxidum=zinc oxide *Pharm.* कुप्यातु जारेय *n.*

zincite = red zinc ore, red oxide of zinc *Mineral.* (native zinc oxide) कुप्यजारेयिज *m.* (-इज for खनिज mineral)

zincky (pertaining to or containing zinc, or having its appearance) कुप्यिय, कुप्ययुत, कुप्यरूप *mfn.*

zinco- (zinc) कुप्य-

zinco *adj.* कुप्य,कुप्यक *mfn.*

zincoid कुप्याभ *mfn.*

zincolith=enamel white

zincous कुप्यिय, कुप्यरूप, कुप्ययुत *mfn.*

zincuret *vb. Chem.* कुप्येयन *n.*
1 (to combine with zinc) कुप्यातु-योजन *n.*
2 (to impregnate with zinc) कुप्यातु-व्यापन *n.*

zingerone = zingiberone *Chem.* शृंगवेरा *f.*

zingiber (zingib.) = **ginger** *Pharm.* (the English word is from Sanskrit) शृंगवेर *m.*

Zingiber *Bot.* शृंगवेरति *f.* (-ति for प्रजाति genus)
Z. officinalis सामान्य शृंगवेर *m.*

Zingiberaceae *Bot.* शृंगवेर-कुल *n.*

zingiberene *Chem.* शृंगवेरेण्य *n.*

zingiberine शृंगवेरी *f.*

zingiberol *Chem.* शृंगवेरव *m.*

zingiberone शृंगवेरा *f.*

zircite (*zirc*onium + *-ite*; native zirconia) *Mineral.* गोमेदिज *m.* (-इज for खनिज mineral)

zirco-fluoride *Chem.* गो-तरस्वेय *n.*

zircon गोमेद *m.*

zirconate *Chem.* गोमेदीय *n.*

zirconia *Chem.* (zirconium dioxide) गोमेदजा *f.*

zirconic *Chem.* गोमेदिक *mfn.*

zirconi-ferous गोमेद-भर *mfn.*

zirconi-fluoride *Chem.* गोमेद-तरस्वेय *n.*

zirconium *Chem.* गोमेदातु *m.*
z. nitrate गोमेदातु भूयीय *n.*
z. oxide (technical) गोमेदातु जारेय *n.* (परिभाषित)
z. oxychloride गोमेदातु जार-नीरेय *n.*
z. potassium oxalate गोमेदातु दहातु तिग्मीय *n.*
z. silicate गोमेदातु सैकतीय *n.*
z. sulphate गोमेदातु शुल्बीय *n.*

zircono- (zirconium) *Chem.* गोमेद-

zircono-fluoride *Chem.* गोमेद-तरस्वेय *n.*

zirconyl *Chem.* गोमेदल *n.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

Zizyphus *Bot.* बदरति *f.* (-ति for प्रजाति genus)
Z. jujuba सामान्य बदर *m.*
Zn (zinc) *Chem.* कु (कुप्यातु)
-zoa -जीव
Zoantharia = Hexacoralla *Zool.* कुसुम-जीवा: *m.pl.*
Zoanthidae *Zool.* कुसुमजीव-वंश *m.*
Zoanthidea *Zool.* कुसुमजीव-गण *m.*
Zoanthus *Zool.* कुसुमजीवाति *f.* (-आति for प्रजाति genus)
-zoic *Geol.* -कल्प
-zoid चल-(note that चल- will begin the word, against zoid which ends the word)
zona ciliaris=corona ciliaris वलिक-वलय *m.*
zona fasciculata=fascicular zone *Zool.* (layer of columnar cells) स्तम्भकोशा-स्तर *m.*
zona reticularis = reticular zone *Zool.* जाल-स्तर *m.*
zone 1 (region) प्रदेश *m.*
2 परिधि, कटिबन्ध *m.*
zone of elongation *Bot.* दीर्घभावी प्रदेश *m.*
zonula ciliaris = zonule of Zinn (suspensory ligament of the lens) वैक्ष निलम्ब-स्नायु *f.*
zoo-chemistry प्राणि-रसायन *n.*
zoo-geography प्राणि-भूवृत्त *n.*
zoogloea stage *Bact.* शाकाणुश्लेष-अवस्था *f.*
-zooid चल- (English word is a suffix, while the Indian equivalent is a prefix)
zooid *Zool.* (an individual in a colony) संजीव *m.*
zoological survey प्राणिकीय आपरीक्षण *n.*
zoology प्राणिकी *f.*, प्राणिशास्त्र *n.*
Zoomastigina *Zool.* (a subclass, they contain no chlorophyll) अशाद-कशांगा: *m. pl.*
zoophilous flowers *Bot.* प्राणिपरागित पुष्प *n.*
zoophysics (zoology which relates to the physical structure and uses of the organs of animals) प्राणिदैहिकी *f.*
Zoophyta *Zool.* उद्भित्प्राणिन: *m. pl.*
zoophyte *Zool.* उद्भित्प्राणी (-इन्) *m.*
zoophytography उद्भित्प्राणिवृत्त *n.*
zoophytology औद्भिद-प्राणिकी *f.*
zooplasty *Surg.* प्राणिघटना *f.*
zoospore (swarm spore) *Bot.* चलबीजाणु *m.* (they are motile)
zoo-sterol *Chem.* प्राणि-विपैत्तव *m.*
z *or* **zee charts** *Statistics* गोमूत्र-चित्र *n.*
Zr (zirconium) *Chem.* गो (गोमेदातु)
Z-shaped *Zool.* ब्राह्म-ओ-रूप, द्विकोश-रूप *mfn.*
Z test *Statistics* (the natural logarithm छेदा of the ratio निष्पत्ति of two estimated standard deviations) नि. छे. समन्वीक्षा *f.*
Zwickau green = new green
zygantrum *Zool.* (a fossa on the posterior surface of the neural arch of vertebrae of snakes or lizards) चाप-खात *n.*
zygapophysis = articulating process *Zool.* योजिवर्ध *m.*
zygoma = cheek bone = malar bone = zygomatic bone गण्डास्थि *n.*
zygomatic bone = zygoma

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai

zygomatic nerve *Anat.* गण्ड-चेता *f.*

zygomatico-facial nerve *Anat.* गंडानीक-चेता *f.*

zygomatico-temporal nerve गंड-शंख-चेता *f.*

zygomorphic (flower) = **monosymmetric** *Bot.* एकसंमितीय *mfn.*

Zygophyllaceae *Bot.* गोक्षुरकुल *n.*

zygosphene *Zool.* (articular process on the anterior surface of the neural arch of vertebrae of snakes which fits into the zygantrum) चापस्फान *n.*

zygospore *Bot.* युक्तबीजाणु *m.*

zygote *Biol.* 1 युक्ता *f.* (*sc.* कोशा)
2 (combination nucleus) युक्त-न्यष्टि *f.*

zygotene = **amphitene** *Zool.* युग्मांशु *m.*

zygote nucleus = **combination nucleus** युक्त-न्यष्टि *f.*

zym-, zymo- किण्व-

zymase *Biochem.* किण्वेद *m.*

zyme *Biochem.* किण्व *n.*

-zyme *Biochem.* (enzyme) -विकर

zymic (due to fermentation) किण्विक *mfn.*
z. acid किण्विक अम्ल *n.*

zymo- किण्व-

zymogen *Biol.* विकर-जन *m.* (producing enzyme)

zymo-genesis *Biochem.* विकर-जनन *n.*

zymogenic 1 (producing fermentation) किण्वजनक *mfn.*
2 (pertaining to a zymogen) विकर-जनिक *mfn.*

zymogenic bacteria किण्वजन शाकाणु *m.*

zymogenous (producing fermentation) किण्वजनक *mfn.*

zymoid किण्वाभ *mfn.*

zymology कैण्विकी, किण्वन-विद्या *f.*

zymolysis = **enzymolysis** *Biochem.* विकरांशन *n.* (action of enzymes)

zymo-meter = **zymosi-meter** किण्वन-मान *m.*

zymo-phosphate *Biochem.* प्रकिण्व-भास्वीय *n.* (found in yeast)

zymoplastic *Biochem.* विकरघटक *mfn.* (they are believed to participate in the formation of enzymes)

zymoscope *Biochem.* किण्वनेक्ष *m.* (for determining fermenting power)

zymosimeter=**zymometer**

zymosis (a process analogous to fermentation) आकिण्वना *f.*

zymo-sterol *Biochem.* (obtained from yeast fat) प्रकिण्व-सान्द्रव *m.*

zymo-sthenic *Biochem.* (pertaining to or designating an agent that strengthens the activity of an enzyme) विकर-बलदीय *mfn.*

zymotechnics (art of inducing and applying fermentation) किण्वन-कला *f.*

zymotic *Med.* किण्विक *mfn.*

zymurgy (a branch of applied chemistry dealing with fermentation processes) किण्वन-रसायन *n.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

SUPPLEMENT

SECOND EDITION
REVISED AND ENLARGED

1951

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

Printed by
S. K. Verma M.A.
Manager
Arya Bharati Press, Nagpur

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

A

A, a 1 (first letter of the alphabet) अ *m.*

2 (as a symbol, used to denote or indicate anyone or anything arbitrarily or conveniently so designated, esp. as the first in order or class, *e.g.*, the front of the leaf in a book) क *m.* (in case of distinction being required between small and capital letters —**a** क, **A** का)

3 (not *cap.*) *Alg.* क *m.*

A, a *adj.* 1 (first in order or class, *e.g.*, company A, quire a) क, प्रथम *mfn.*

A1 सर्वप्रथम, वरेण्य, अ १ *mfn.*

2 (having the form of capital A, *e.g.*, an A tent) प्रउग, प्रउगाकार *mfn.* (of the form of a प्रउग-चिति. See Journal of Vedic Studies, Vol. I pp. 127-8)

a *prep.* (on, in, at) अधि- (**ashore** अधिवेलम्)

A (universal affirmative) *Logic* अ (सामान्य अस्तिवाची)

A (absorptive power) *Phys.* चू (प्रचूषण-शक्ति)

a, f (acceleration) *Phys.* त्व (त्वरण)

a (amplitude) *Phys.* द (दोलविस्तार)

A (angle of prism) *Phys.* क (संक्षत्र-कोण)

A, a (area) *Phys.* क्षे, क्ष (क्षेत्रफल)

A (current) *Phys.* 1 (in absolute units) व (वाह)

2 (in practical units) वा (वाह)

A (mass number) *Phys.* प (पुंजांक)

A 1, A one (first rate) सर्वप्रथम, वरेण्य *mfn.*

α (angle) *Phys.* अ (कोण)

α, a (fraction absorbed) *Phys.* अ (प्रचूषित प्रभाग)

α (coefficient of linear or volume expansion) *Phys.* अ

α-Bootis = Arcturus *Astron.* स्वाति *f.*

α-particle अ-लव *m.*

Aani *Egypt. Relig.* श्वकपि *m.* (dogheaded ape श्वशीर्ष-कपि)

aar (an underground stream) अन्तर्नदी *f.*

aardvark (they feed -अश entirely on ants वम्र) वम्राश *m.* (genus *Orycteropus* वम्राश-प्रजाति; family *Orycteropodidae* वम्राश-वंश; *Orycteropus cupensis* is the ordinary aardvark सामान्य वम्राश)

aardwolf (it has a striped coat) चित्रवृक *m.* (genus *Proteles* चित्रवृक-प्रजाति; family *Protelidae* चित्रवृक-वंश; *Proteles cristata* is the ordinary aardwolf सामान्य चित्रवृक)

Aaron's-beard (any of several plants having some resemblance

CC-0. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

to a beard) वृद्धकूर्च *m.*

Aaron's rod (any of several plants with a tall flowering stem) प्रांशुक *m.* (प्रांशु tall)

aasvogel (vulture) क्रव्याद, गृध्र *m.*

ab- (absolute) *Phys.* प्र- (प्रकेवल)

abacist (one who uses an abacus) गणित्री (-इन्) *m.*

aback *adv.* 1 पश्चात्

2 (against the mast कूपक) प्रति-कूपक

taken aback चकित, विस्मयस्तब्ध *mfn.*

all aback 1 (entirely aback) सर्वथा पश्चात्

2 (stopped) परिस्तब्ध *mfn.*

3 (reversed) विपरीत *mfn.*

abaction *Civil Law* (cattle-stealing) पशुचौर्य *n.*

abaculus (a tile खर्परिका used in mosaic चित्रकुट्टिम) चित्र-खर्परिका *f.*

abacus 1 (a calculating instrument) गोलिका-गणित्र, गणित्र *n.*

2 *Arch.* (uppermost division of a capital) फलका *f.*, शीर्षफलक *n.* (Tamil फलगै)

3 *Logic* (a machine showing all the combinations of a number of terms) पद-समूह-यंत्र, समूह-यन्त्र, समूहित्र *n.*

abacus major (a trough used in washing gold) स्वर्ण-द्रोणी, स्वर्ण-धावनी *f.*

abaft *adv.* पश्चात्, प्रत्यक्

abaiser (ivory black) हस्तिदन्त-कालिमा (-मन्) *m.*

abaisse (thin undercrust of pastry) अन्तः-पर्पटी *f.* (अन्तः inside, पर्पटी thin crust)

abalienate *vb.* 1 वर्जन *n.*

2 *Civil Law* (to transfer the title of) अन्य-संक्रामण, (to alienate) अन्यक्रामण *n.*

abalienation वर्जन, अन्य-संक्रामण, अन्यक्रामण *n.*

abalone (an ear shell) कर्ण-शुक्ति *f.* (genus *Haliotis* कर्णशुक्ति-प्रजाति; family *Haliotidae* कर्णशुक्ति-वंश)

Abama *Bot.* (= *Narthecium*; a genus of the bunchflower family or *Melanthaceae* गुच्छपुष्प-कुल) गुच्छपुष्प-प्रजाति *f.*

ab-ampere *Phys.* प्र-द्युवहि *m.*

abandon *vb.* 1 परित्यजन *n.* (परि absolutely + त्यजन leave)

a (to relinquish with the intent of never again resuming or claiming one's rights or interests in) समवत्यजन *n.* (अवत्यजन to relinquish)

b (to give up with the intent of never again resuming or claiming one's rights or interests in) समुत्त्यजन *n.* (उत्त्यजन to give up)

c (to give up absolutely) पर्युत्त्यजन *n.*

d (to desert, as a person, to whom one owes duty, allegiance, or the like) विरहण *n.* (वि away + √ रह् to leave *as in* न विरहयेदाचार्यम्—शांखायन-गृह्यसूत्र 4. 11)

2 (to deliver up entirely to another) पर्यर्पण *n.*

a (to give over utterly) समनुप्रदान *n.* (अनुप्रदान 'to give over'

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

occurs in Buddhist literature)
b (to surrender utterly) पर्यध्यर्पण *n.*
c (to give oneself up without attempt at self-control, to yield oneself unrestrainedly) अर्पण *n.* (*e.g.* कामार्पण, विषयार्पण, शोकार्पण)
d (in marine insurance to surrender to the underwriters the insured's interests...) अध्यर्पण *n.*

abandon *n.* 1 (yielding to natural impulses) विषयार्पण *n.*
2 (freedom from artificial constraint) कामचार *m.*

abandoned 1 परित्यक्त *mfn.*
2 पर्यर्पित *mfn.*
3 उच्छृंखल *mfn.*
a (forsaken) प्रोज्झित *mfn.*
b (self-abandoned) विषयाभिरत, कदाचार *mfn.*
c (given up to vice) व्यसनाभिरत *mfn.*
d (sinning without restraint) उद्दाम-पापी (-इन्) *mfn.*
e (irreclaimably wicked) सुदुर्वृत्त *mfn.*
f (unrestrained) अनियन्त्रित *mfn.*
4 (as a lover) विरहित, खण्डित (from मेघदूत) *mfn.*

abandonee 1 परित्यक्ती (-इन्) *m.* (परित्यक्तम् अस्यास्तीति)
2 (an underwriter to whom salvage of wreck is abandoned) अध्यर्पिती (-इन्) *m.*

abandoning *adj.* (one who abandons) परित्यागी (-इन्) *mfn.*

abandonment 1 परित्याग *m.*
a (act of abandoning) परित्यजन *n.*
b (state of being abandoned) परित्यक्तता *f.*
c (total desertion) परि-विरहण *n.*
d (relinquishment) अवत्याग *m.*
e *Law* (desertion by a husband or wife of his or her consort with the intention of creating a permanent separation) परित्याग *m.*
f (relinquishment by nonuser for a specified period) समवत्याग *m.*
g (in marine insurance, the act of the insured in abandoning damaged or lost property to the under-writers as a constructive total loss) परित्याग *m.*
2 a (self-surrender) आत्माध्यर्पण *n.*
b (such relinquishment by an inventor of his rights to secure a patent as will constitute a dedication of the invention to public use) अध्यर्पण *n.*
3 (complete freedom from restraint, esp. self-restraint) कामचार, असंयम, भोगविलास *m.*

abaptiston *Surg.* (a trephine so constructed that it cannot penetrate the brain) अमस्तिष्क-वेधी (-इन्) *m.*

abarticular असन्धिक *mfn.*

abarticulation 1 (articulation) सन्धियोजन *n.*, सन्धियोग *m.*
2 (diarthrosis) परिचेष्ट-सन्धि *m.*

abase *vb.* अधःपातन *n.* (अधः down)
1 (to cast down) अवनामन *n.*
2 (to reduce) प्रह्रासन *n.*
3 (to humble) न्यक्करण *n.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

4 (to degrade) परिभ्रंशन, व्याह्रासन *n.*

abased अधःपातित *mfn.*

1 (cast down or reduced) अवनामित, प्रह्रासित *mfn.*

2 (turned downward, as the tips of a bird's wings) अवनत *mfn.*

abasedness अधःपात *m.*

abasement अधःपातन, अवनामन, प्रह्रासन, न्यक्करण, परिभ्रंशन, व्याह्रासन *n.*

abaser (one who abases) अधःपातक *m.*

abash *vb.* 1 (disconcert) विलक्षीकरण *n.* (from कथासरित्सागर)

2 (to put to shame) लज्जापन *n.*

abashed विलक्षी-कृत (from कथासरित्सागर), लज्जापित, लज्जित *mfn.*

abashless अविलक्ष, अलज्ज *mfn.*

abashlessly *adv.* अविलक्षम्, अलज्जम्.

abashment (state of being abashed) विलक्षीकरण, लज्जापन, वैलक्ष्य, सलज्जत्व *n.*

abasia *Med.* कुगामिता *f.*

abatable अपाकरणीय *mfn.*

abate *vb.* 1 (to do away with) अपाकरण *n.* (अप away)

2 (to bring entirely down) परिनिपातन *n.* (परि entirely, नि down, पातन felling)

3 (to demolish, throw or pull down) अवासन *n.* (अव down, असन throwing)

4 (to put an end to) अन्त-करण *n.*

5 (to nullify; to make void) शून्य-करण, शून्यन *n.* (शून्य void)

6 *intr.* (to lessen) ह्रसन, न्यून-भवन *n.* (H. थोड़ा होना)

trans. ह्रासन, न्यून-करण *n.* (H. थोड़ा करना)

7 (to diminish, as a disease) उपशमन *n.*

8 (to subside) प्रशमन, अधोगमन *n.*

abated 1 अपाकृत *mfn.*

2 परिनिपातित *mfn.*

3 अवास्त *mfn.*

4 अन्तित *mfn.*

5 शून्यीकृत *mfn.*

6 ह्रसित, ह्रासित, न्यूनीभूत, न्यूनीकृत, अल्पित *mfn.*

7 उपशान्त *mfn.*

8 प्रशान्त, अधोगत *mfn.*

abated arms कुण्ठित-शस्त्र *n.*

abatement 1 अपाकरण *n.*, अपाकार *m.*, अपाक्रिया *f.*

2 परिनिपातन *n.*, परिनिपात *m.*

3 अवासन *n.*

4 अन्त-करण *n.*, अन्त *m.*

5 शून्य-करण, शून्यन *n.*

6 ह्रास *m.*, न्यूनता, अल्पता *f.*

7 उपशमन *n.*

8 प्रशमन, अधोगमन *n.*

abater 1 (one who or that which abates) अपाकर्ता (-तृ) *m.*

2 *Law* (a plea in abatement) अपाकृति *f.*

abatis (*abattre* to fell) *Fort.* (a means of defence formed by felled trees) पातितवृक्षा, बहिरश्या *f.* (ends directed outwards)

abatised, abattised (having an abatis) पातितवृक्षी (-इन्) *mfn.*

abat-jour (a device for throwing light downwards) भा-निक्षेपक *m.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

abat-sons (a device for throwing sound downward) ध्वनि-निक्षेपक *m.*

abattoir (a slaughterhouse) सूना, वधस्थली *f.*

abature (grass and underbrush beaten down by a stag) खुराहता *f.*

abat-vent 1 (a series of sloping boards) तिरः-फलका *f.*

2 (a sloping roof) तिरश्छदि *n.*

abat-voix (sounding board) शब्द-फलक *n.*

abaxial *Biol.* अपाक्ष *mfn.* ('away from the axis')

Abba तात *m.*

abbacy 1 (dignity of an abbot) मठाधिपता *f.*

2 (estate of an abbot) मठाधिप-क्षेत्र *n.*

3 (term or tenure of an abbot) मठाधिपावधि *m.*

Abbe's refractometer (a rapid refractometer) आशु भुजायमान *m.*

abbess मठाधिपा *f.*

abbey मठ *m.*

abbot मठाधिप, मठाधिपति *m.*

Abbott's babbler नेपाल गुपिल *m.*

abbreviate *vb.* संक्षेपण *n.*

abbreviated संक्षिप्त *mfn.*

a. division *Math.* संक्षिप्त भाग *m.*

a. multiplication *Math.* संक्षिप्त गुणन *n.*

a. number *Math.* संक्षिप्त-संख्या *f.*

abbreviator संक्षेपक *m.*

abbreviatory संक्षेपी (-इन्) *mfn.*

abbreviature संक्षेप *m.*

A B C क ख ग *m.*, वर्णमाला *f.*

△ A B C △ क ख ग

a b c (sides of a triangle) का, खा, गा

A B C book वर्णमाला-पुस्तक *n.*

A, B, C, D (Wheatstone's bridge) *Phys.* क, ख, ग, घ

abdicable अपत्याज्य *mfn.*

abdicant, abdicator अपत्यक्ता (-तृ) *m.*

abdicate *vb.* अपत्यजन *n.*

1 सिंहासन-त्यजन, राज्य-त्यजन *n.* (H. गद्दी छोड़ना)

2 पद-त्यजन *n.* (H. पद छोड़ना)

abdication अपत्याग *m.*

1 सिंहासन-त्याग, राज्य-त्याग *m.* (H. गद्दी छोड़ना)

2 पद-त्याग *m.* (H. पद छोड़ना)

abdicative अपत्याजी (-इन्) *mfn.*

abdicator अपत्यक्ता (-तृ) *m.*

abdominal उदर-, औदर *mfn.*

a. aorta उदर-महारोहिणी *f.*

a. band (a cloth band worn about the abdomen) उदर-पट्टी *f.*

a. pore *Zool.* उदर-रन्ध्र *n.*

a. region उदर-प्रदेश *m.*

a. respiration उदर-श्वसन *n.* (diaphragmatic respiration प्राचीर-श्वसन)

a. rib उदर-पर्शु *m.*

a. ring उदर-वलय *m.*

a. typhus = typhoid fever आन्त्र-ज्वर *m.*

abdomino- उदर-, औदर-

a.-anterior *Obstetrics* (with the abdomen forward) अग्रोदर *mfn.*

a.-cardiac औदर-हृद्य *mfn.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

a.-cystic औदराशयिक, उदर-वस्तीय *mfn.*

a.-genital औदर-जननिक *mfn.*

a.-hysterectomy उदराद्-गर्भाशयोच्छेदन *n.* (उदराद् from the abdomen, गर्भाशयोच्छेदन hysterectomy)

a.-hysterotomy उदराद्-गर्भाशय-भेदन *n.* (hysterotomy गर्भाशय-भेदन)

a.-posterior (having the belly turned backward) पश्चोदर *mfn.*

a.-thoracic (relating to the abdomen and the thorax) औदरौरस *mfn.* (औरस thoracic)

a.-uterotomy=a.-hysterotomy

a.-vaginal औदर-योनिक *mfn.*

a.-vesical औदराशयिक, उदर-वस्तीय *mfn.*

abdominoscope उदरेक्ष *m.*

abdominoscopy उदरेक्षा *f.*

abdominous (big-bellied) तुन्दिल, महोदर *mfn.*

abduce *vb.* अपचालन, अपवहन, अपकर्षण *n.*

abducens *n.* (the abducent nerve) अपचालनी *f.*

abduct *vb.* 1 *Physiol.* अपचालन *n.*
2 *Law* (I.P.C.) अपहरण *n.*

kidnap (*kid* a child + *nap* to seize) बालापहरण *n.*

entice परिलोभन (from उत्तररामचरित), परिमोहन *n.* (from मृच्छकटिक), फुसलाना

allure प्रलोभन *n.*

seduce (*se-* aside + *ducere* to lead) अप-वहन *n.*, शीलापवहन *n.*

decoy (*coy* cage) पाशन, पाशानयन *n.* (to lead into a snare), फंसाना.

abscond अपपलायन, अपगोपन *n.*

bolt अपधावन *n.* (to run away)

to go underground अधोभू-गमन, भू-गोपन *n.*

abducted *Law* (I. P. C.) अपहृत *mfn.*

abduction 1 *Law* (I. P. C.) अपहरण *n.*, अपहार *m.*
2 *Physiol.* अपचालन *n.*

abductor 1 *Law* (I. P. C.) अपहर्ता (-तृ), अपहारक *m.*
2 *Physiol.* अपचालक *m.*

a. hallucis (abducts the great toe of the foot) पादांगुष्ठ-अपचालक *m.*

a. indicis (abducts the index finger) देशिनी-अपचालक *m.*

a. pollicis (abducts the thumb) अंगुष्ठ-अपचालक *m.*

abeam *Naut.* (on the beam धरणी) अधिधरणि

abecedaire=abecedary

abecedarian *n.* 1 वर्णाध्यायी (-इन्) *m.*
2 वर्णोपाध्याय *m.*

abecedarian *adj.* 1 वर्णसम्बद्ध *mfn.*
2 (alphabetically arranged) वर्णक्रमबद्ध *mfn.*

abecedarium वर्णमाला-पुस्तक *n.*

abecedary *n.* 1=abecedarium
2=abecedarian

abed *adv.* (in bed) अधिशय्यं, शय्यास्थ

abele (the white poplar) श्वेतक *m.*

Abelmoschus *Bot.* [Arabic *abu-al-misk* 'father (source) of musk', translated from Sanskrit गन्धमूल] गन्धमूल-प्रजाति *f.* (प्रजाति a genus)

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

A. esculentus (okra) भेंडी गन्धमूल *m.* (भेंडी)

A. moschatus (abelmosk) सामान्य गन्धमूल *m.* (गन्धमूल)

abelmosk (*Abelmoschus moschatus*) *Bot.* गन्धमूल *m.* (सामान्य गन्धमूल)

abenteric *Med.* आन्त्र-बाह्य *mfn.*

aberdevine (the European siskin —a small sharpbilled, c hiefly greenish and yellowish finch, *Spinus spinus*) हरि-चटक *m.*

aberrance *Optics* विपथन *n.*

aberrancy (quality of being aberrant) विपथचारिता *f.*

aberrant 1 *Biol.* (differing from a certain species, genus etc. in some respects but not easily placed in another species...) अपगामी (-इन्) *mfn.*

2 विपथचारी (-इन्) *mfn.*

aberrate *vb.* विपथ-चरण *n.*

aberration 1 *Astron.*, *Biol.*, *Optics* विपथन, विपथ-चरण *n.*

2 (unsoundness or disorder of the mind) बुद्धिविभ्रम, बुद्धिभेद (ancient word), बुद्धिभ्रम *m.*

3 स्खलन, शीलस्खलन, धर्मस्खलन, सत्यस्खलन, व्यभिचरण *n.*

aberrational (characterised by aberration) विपथन-, विपथी, बुद्धिविभ्रमी (-इन्) *mfn.*

a. ellipse *Astron.* विपथ-दीर्घवृत्त *n.*

aberrator विपथचारी (-इन्) *m.*

aberrometer विपथन-मान *m.*

aberroscope विपथनेक्ष *m.*

abet *vb.* अनूत्तेजन *n.*

abetment, abettal अनूत्तेजन *n.* (अनु + उत्तेजन)

abettal = **abetment**

abettor अनूत्तेजक *m.*

abevacuation *Med.* कुविरेचन *n.* (including अल्पविरेचन and अतिविरेचन)

ab extra (from without) बहिर्देशतः, बाह्यतः

abeyance (temporary suspension) आस्थगन *n.* (आ ईषदर्थे) (Cf. suspend स्थगन)

in abeyance आस्थगित

abeyancy = **abeyance**

abeyant (in abeyance) आस्थगित *mfn.*

abhor *vb.* बीभत्सन, अपबीभत्सन *n.* (from ऐतरेय-ब्राह्मण)

abhorrence, abhorrency बीभत्सा *f.* (from वाजसनेयि-संहिता)

abhorrent बीभत्सक *m.*, बीभत्स्य *n.*

abhorrer बीभत्सु *m.*

abhorrible बीभत्स्य *mfn.*

abhorring *adj.* बीभत्सु *mfn.*

abhymenial *Mycol.* (occurring on the opposite side of the gill from the hymenium) प्रतिकलावरिक *mfn.*

abidal 1 (act of abiding) अवस्थान *n.*

2 (abode) निवास *m.*

abidance अवस्थान *n.*

abide *v.i.* 1 (to stay; to continue in a place) अवस्थान *n.* (from महाभारत)

2 (to have one's abode; to dwell) निवसन *n.*

3 (to remain stable or fixed)

Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

समवस्थान *n.*

v.t. 1 (to wait for) संप्रतीक्षण *n.*

2 (to endure without yielding; to bear patiently) संसहन *n.*

abider (dweller) निवासी (-इन्) *m.*

abiding-place निवास-स्थान, मन्दिर *n.*

Abies webbiana = Himalayan silver fir *Bot.* सामान्य तालीशपत्र *m.*

abietine *Mycol.* (growing on firs) तालीशपत्ररोही (-इन्) *mfn.*

abigail (a ladies' maid) प्रसाधिका *f.*

abigeat पशुस्तैन्य *n.*

abigeus पशुस्तेन *m.*

ability योग्यता *f.*

1 (quality or state of being able) योग्यता *f.*

2 (power to perform) कार्यक्षमता, क्षमता *f.*

3 (capacity) सामर्थ्य *n.*

4 (skill or competence in doing) दक्षता *f.*

5 *Psychol.* (proficiency) प्रवीणता *f.*, प्रावीण्य *n.*

general a. सामान्य-प्रवीणता *f.*

special a. विशेष-प्रवीणता *f.*

abilla (oily seeds of *Fevillea trilobata* सामान्य दीपबीज) दीपबीज *n.*

abio- अजीव-

abiogenetic अजीवजनन-विषयक *mfn.*

abiogenist अजीवजनन-वादी (-इन्) *m.*

abiology अजीव-विद्या, अजैविकी *f.*

abiosis अजीवता *f.*

abiotic 1 अजीव, अजीवी (-इन्) *mfn.*

2 *Plant Pathol.* (due to a non-living cause) अजीवज, अजीवकृत *mfn.*

abiotrophy *Biol., Med.* शक्तिक्षय *m.*

abirritant *n. Med.* सन्तापहर *m.*

abirritate *vb. Med.* (to decrease irritability) संताप-ह्रासन *n.*

abirritation *Med.* (diminishing of responsiveness to stimulation) उद्दीप्यता-ह्रास *m.*

abiston = asbestos

abject 1 (cast down in spirit or hope) हतोत्साह, उच्छिन्न (from मृच्छकटिक), विडम्बित *mfn.*

2 (sunk to a low position) निकृष्ट *mfn.*

3 (degraded) अवकृष्ट *mfn.*

4 (servile) नीच, पामर *mfn.*

5 (despicable) बीभत्स्य *mfn.*

abjectedness निकृष्टता *f.*

abjection 1 *Mycol.* (casting of spores from a sporophore) अपक्षेपण *n.*

2 उत्साहहीनता, निकृष्ट-दशा, अवकृष्ट-अवस्था *f.*

abjunction *Mycol.* (cutting off of spores) अपयोजन, अपकर्तन *n.*

abjuration सशपथ-त्याग, संत्याग *m.*

abjuratory संत्यागी (-इन्) *mfn.*

abjure *vb.* सशपथ त्यजन, संत्यजन *n.*

abjurer संत्यक्ता (-तृ) *m.*

abkar (a wine-seller, a distiller) शौण्डिक, मद्यविक्रेता (-तृ) *m.*

abkari मद्यविक्रय *m.*, मद्यासवन *n.*, मद्यकरण *n.*

ablactate *vb.* (to wean) स्तन्य-त्याजन, स्तन्यापनयन *n.*

ablactation स्तन्य त्याजन, स्तन्यापनयन *n.*

ablastemic *Biol.* (not concerned

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

with germination) अरोही (-न्) *mfn.*

ablate *vb.* 1 अपादान *n.*
2 *Surg.* (to remove by cutting) अपकृन्तन *n.*

ablation अपादान, अपकर्तन *n.*

ablatitious *Astron.* संह्रासी (-इन्) *mfn.*

ablative (case) *Gram.* अपादान *n.*, पञ्चमी *f.*
a. absolute निरपेक्ष अपादान *n.*

ablator *Surg.* (an instrument) अपकर्तनी *f.*

ablaut स्वरक्रम *m.* (vowel-gradation)

ablaze प्रदीप्त, अग्निदीप्त, ज्वाला-दीप्त, भावना-दीप्त *mfn.*

able योग्य *mfn.*
1 (having sufficient power to accomplish an object) कर्मक्षम, क्षम *mfn.*
2 (competent) दक्ष *mfn.*
3 (capable) समर्थ *mfn.*
4 (showing skill) कुशल, कुशलबुद्धि *mfn.*
5 (clever) चतुर *mfn.*
6 (powerful) शक्त *mfn.*
7 *Law* (legally qualified) योग्य *mfn.*

-able, -ible, -ble -योग्य, -अर्ह, -य (suffix)

able-bodied समर्थाङ्ग, समर्थशरीर *mfn.*
a. seaman दक्ष नाविक *m.*

able-minded योग्यबुद्धि, मनीषी (-इन्) *mfn.*

ableness = **ability**

ablepharia (absence of eyelids) वर्त्महीनता *f.*

Ablepharus *Zool.* अनधरवर्त्म-प्रजाति *f.* (a genus प्रजाति of lizards with lower eyelid reduced to a transparent cover)

ablepsia दृष्टिहीनता *f.*

able seaman = **able-bodied seaman**

abloom *adv., adj.* प्रफुल्ल

ablution 1 (ceremonial) उपस्पर्शन *n.* (occurs in महाभारत etc.)
2 स्नान *n.*
3 (washing or cleansing) संक्षालन *n.*, संक्षालना *f.*

ablutionary उपस्पर्शीय *mfn.*

ably *adv.* (in an able manner; with great ability) योग्यतया, निपुणरूपेण

abnegate *vb.* अपप्रतिषेधन, अपत्यजन *n.*

abnegation अपप्रतिषेध, अपत्याग *m.*

abnegative अपप्रतिषेधी, अपत्यागी (-इन्) *mfn.*

abnegator अपप्रतिषेधक, अपत्याजक, अपत्यक्ता (-तृ) *m.*

abnerval *Physiol.* अपचेत *mfn.*

abneural अभिचेत, उपचेत *mfn.*
adneural अपचेत *mfn.*

Abney level *Surv.* (a kind of clinometer प्रावण्यमान) प्रावण्य-संतल *n.*

abnormal असामान्य, अनृजु, अस्वाभाविक *mfn.*
a. dispersion असामान्य अपकिरण *n.*
a. fluctuations *Statistics* असामान्य उच्चावचन *n.*
a. life cycle *Biol.* असामान्य जीवन

Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

चक्र *n.*

a. **psychology** विकृत-मनोविज्ञान (here विकृत qualifies मनस् and not विज्ञान), असामान्य मनोविज्ञान *n.*

abnormality असामान्यता *f.*

abnormalize *vb.* असामान्यकरण, असामान्यन *n.*

abnormity 1 (abnormality) असामान्यत्व *n.*

2 (a monstrosity) वैरूप्य *n.*

aboard *adv.* (on board a ship, into a car or vehicle) अधिनावम्, अधियानम्

abode निवसन *n.*, निवास *m.*, निवासस्थान *n.*, निवसति *f.*, वास *m.*

ab-ohm *Phys.* प्र-द्युरोध *m.*

abolish *vb.* उत्सादन *n.* (उत्-सादन set aside; Eng. *set* is from Sanskrit ✓सद्)

1 (to do away with wholly) पर्यपाकरण *n.*

2 (to annul) अभिशून्यन *n.*

3 (to make void) शून्यन, शून्य-करण *n.*

4 (to put an end to) अन्त-करण *n.*

5 (to destroy) नाशन *n.*

abolished उत्सन्न *mfn.*

abolisher उत्सादक, अन्त-कर्ता (-तृ), नाशक *m.*, etc.

abolishing उत्सादन, अन्तकरण, नाशन *n.*

abolishing of slavery दास्यान्त, दास्य-नाश *m.*, दास्योत्सादन *n.*

abolishment, abolition उत्सादन, अन्तकरण *n.*, अन्त *m.*, नाशन *n.*, नाश *m.*, etc.

1 (utter destruction) परिनाश *m.*

2 (abolition of slavery) दास्यान्त, दास्य-नाश *m.*, दास्योत्सादन *n.*

abolition = abolishment

a. of titles उपाधि-उत्सादन *n.*

a. of untouchability अस्पृश्यता उत्सादन *n.*

abolitionary उत्सादन-, औत्सादनिक *mfn.*, etc.

abolitionism दास्योत्सादन-वाद *m.*

abolitionist दास्योत्सादन-वादी (-इन्) *m.*

abomasum, abomasus *Anat.* (fourth or digestive stomach of a ruminant) जठराशय *m.*

abominable जुगुप्स्य *mfn.*

abominableness जुगुप्स्यता *f.*, अपकाम *m.* (from अथर्ववेद)

abominate *vb.* जुगुप्सन *n.*

abomination जुगुप्सा *f.*

abominator जुगुप्सक *mfn.*

aboospore *Mycol.* अनिषिक्त-अंडबीजाणु *m.*

aborad *adv.* *Anat.* अपमुखम्, अपमुखतः

aboral *Zool.* 1 (opposite to the mouth) विमुख *mfn.*

2 (away from the mouth) अपमुख *mfn.*

a. **surface** विमुख तल *n.*

aboriginal आदिम, आदिवासी (-इन्) *mfn.*

1 (first) आद्य *mfn.*

2 (original) मौलिक, मूल *mfn.*

3 (primitive) पौर्व, पूर्वज *mfn.*

4 (of or pert. to aborigines) आदिवासिक *mfn.*

5 (indigenous) देशीय *mfn.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

6 (native) देशज *mfn.*
a. tribe आदिवासि-जाति *f.*

aboriginee आदिवासी (-इन्), देशज *m.*

aborigines 1 किरात-जातियां, किरात-कुल *n.* (from ताण्ड्यमहाब्राह्मण) (not आदिवासी)
2 (original fauna and flora of a geographical area) मूल-उद्भित्-प्राणिजात *n.*, मूलोद्भित्प्राणिनः, तत्रत्याः, तत्रोद्भित्प्राणिनः *m.pl.*

a-borning *adv.* जायमान

abort *v. t.* (to cause to be delivered prematurely) अकाल-प्रसावन *n.*
v. i. 1 (to give birth prematurely) अकाल-प्रसवन *n.*
2 *Biol.* (to become checked in development) विकासरोधन *n.*

abort *n.* = **abortion**

aborted 1 अकालप्रसूत *mfn.*
2 *Biol.* रुद्धविकास *mfn.*
3 *Biol.* (rendered sterile) वन्ध्यकृत *mfn.*

aborticide 1 भ्रूणहनन *n.*, भ्रूणहत्या *f.*
2 भ्रूणघातक *m.*

abortient = **abortifacient** भ्रूणघ्न *m.*

abortifacient (producing abortion) भ्रूणघ्न *mfn.*

abortion 1 गर्भस्राव *m.*
2 (used in a general sense, including miscarriage) गर्भपात *m.*
3 (the immature product of an untimely birth) अकाल-प्रसूत *m.*
4 रुद्धविकास *m.*
5 (a complete failure) वन्ध्य *n.*
6 *Med.* (arrest of a morbid process in its earliest stage; as, the *abortion* of an attack of pneumonia) आदिरोधन *n.*

abortional = **abortive**

abortionist गर्भपाती (-इन्) *mfn.*

abortive 1 अकालप्रसूत, अपूर्ण-कालज *mfn.*
2 अफल, निष्फल *mfn.*
3 *Biol.* (imperfectly developed) रुद्धविकास, अपूर्णविकास *mfn.* अविकसित
4 (sterile) वन्ध्य *mfn.*
5 आदिरोधी (-इन्) *mfn.*
6 (aborting) गर्भपाती (-इन्), परापातुक *mfn.* (from तैत्तिरीय संहिता)

abortus (an aborted fetus) पतितभ्रूण *n.*

abouchement *Anat.* (junction of a small blood vessel with a large one) बृहत्या-संगम *m.*

abound *vb.* 1 (to be in great plenty, quantity or number) प्रचुर होना, संबहुल होना (H.)
2 (to be rich) समृद्ध होना (H.)
3 (to overflow) आप्लवन *n.*

abounding प्रचुर, संबहुल, समृद्ध, आप्लावी (-इन्) *mfn.*

about *adv.*, *prep.* 1 परि, परितः
2 (here and there) इतस्ततः
3 (approximately) उप-, -प्राय, -कल्प, -देशीय, लगभग
4 (in opposite direction) प्रतिमुख, प्रतिदिश
5 (in rotation, one after another) पर्यायेण
6 (near) समीप, उप-
7 (concerning or appertaining to) प्रति, अधिकृत्य, उद्दिश्य, -सम्बद्ध, -गत, विषये

about face (face oppositely—a

Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

military command) प्रतिमुखम्

about-face (facing oppositely) प्रतिमुखी-भवन *n.*

about turn *Drill* परीवर्तः

above 1 उपरि, उपरितः, उपरिष्टात्
2 पूर्वत्र, प्राक्

above all सर्वोपरि

above-board, above-deck अगुप्तम्, अच्छलम्

above-deck = **above-board**

above-given उपरि-दत्त *mfn.*

above-ground 1 (above the surface of the ground) भूम्युपरिक, भूमिबहिर्गत *mfn.*
2 (not dead and buried; alive) प्राणोपेत, मर्त्यलोकस्थ *mfn.*

above-mentioned प्रागुक्त, प्राग्-लिखित, यथोक्त *mfn.*

above-named उपरिदत्तनाम *mfn.*

above oneself उत्सिक्त *mfn.*

above-quoted उपरि-उद्धृत *mfn.*

above-reported उपरि-प्रतिवेदित *mfn.*

above-said *adv.* उपर्युक्त

abovestairs (upstairs) उपरि, उपरितले

above the line रेखोपरि

above-water जलोपरि

above-written उपरि-लिखित *mfn.*

abrachia *Terat.* बाहु-हीनता *f.*

abrader अपघर्षक *m.*

abrading अपघर्षण *n.*

Abraham's balm = **chaste tree** (*Agnus castus*) *Bot.* सद्वृक्ष *m.*

Abramis शफरबन्धु-प्रजाति *f.* (शफरबन्धु bream)

A. brama सामान्य शफरबन्धु *m.*

abranchial = **abranchian** (without gills) *Zool.* अक्लोम *mfn.*

abranchialism *Zool.* अक्लोमता *f.*

abranchian **abranchial**

Abranchiata *Zool.* अक्लोमाः, अश्वसनांगाः *m. pl.*

abranchiate, abranchious *Zool.* अक्लोम *mfn.*

abrase = **abrade**

abrash *n.* (in Oriental rugs) वर्णविभेदन *n.*

abrash *adj.* वर्णविभिन्न *mfn.*

abrasiometer अपघर्ष-मान *m.*

abrasion 1 अपघर्षण *n.*
2 अपघृष्टस्थान *n.*
3 (substance rubbed off) अपघृष्टद्रव्य *n*
4 *Coinage, Dentistry, Med.* अपघर्षण *n.*

abrasive *adj.* अपघर्षी (-इन्) *mfn.*

abrasive *n.* अपघर्षक *m.*

abraum अपोह्यक, गवेरुक *n.* (from त्रिकाण्डशेष)

abreaction *Psychoanalysis* (the removal of a complex or suppressed desire) निर्यापण, अपनयन *n.*

abreast *adv.* (side by side) पार्श्वापार्श्वि, पार्श्वानुपार्श्व

abridge *vb.* 1 (to make shorter; to shorten in duration; to diminish) प्रतिह्रासन *n.*
2 (to shorten by using fewer words, to epitomise, to condense) संक्षेपन *n.*
3 (to cut off) अपच्छेदन *n.*

abridged संक्षिप्त, प्रतिह्रासित *mfn.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

abridged notation *Math.* (a notation in which a function is represented by a single letter) संक्षिप्त-संकेतना, एकवर्णाश्रिता संकेतना *f.*

abridger प्रतिह्रासक, संक्षेप्ता (-तृ) *m.*

abridgment प्रतिह्रासन *n.*, प्रतिह्रास *m.* (occurs in श्रौतसूत्रs), संक्षेपण *n.*, संक्षेप *m.*

abroach = **broached** निर्विद्ध *mfn.*

abroad *adv.* विस्तृत, दूर, बहिः, बहिष्टात्, विदेश, देशान्तर, सर्वत्र, लोके (in public)

abroad *n.* विदेश *m.*

Abrocoma (a genus of two rat-like hystricomorphic rodents) शल्यमूष-प्रजाति *f.*

abrocome शल्यमूष *m.*

Hystricomorpha शल्यकरूपाः *m.pl.*

abrogable (capable of being abrogated) निराकार्य *mfn.*

abrogate *vb.* निराकरण *n.*

1 (to annul) अभिशून्यन *n.*

2 (to abolish, to set aside) उत्सादन *n.*

3 (to repeal) विखण्डन *n.*

4 (to put an end to) अन्त-करण *n.*

5 (to do away with) अपाकरण *n.*

abrogate *adj.* = **abrogated**

abrogated निराकृत *mfn.*

abrogation निराकरण *n.*, निराकृति *f.*, अभिशून्यन, उत्सादन, विखण्डन, अन्त-करण, अपाकरण *n.*

abrogative (tending to abrogate) निराकारी (-इन्), निराकरणोन्मुख *mfn.*, etc.

abrogator निराकर्ता (-तृ) *m.*, etc.

Abroma *Bot.* रजोयूष-प्रजाति *f.*

A. augusta = **devils' cotton** सामान्य रजोयूष *m.* (its juice यूष is serviceable in dysmenorrhea रजः-कृच्छ्र)

Abronia *Bot.* गन्धशोभना-प्रजाति *f.* (प्रजाति genus)

Abroscopus (a genus of birds) सुदर्शना-प्रजाति *f.*

abrotanum = **southernwood** *Bot.* दक्षिणद्रु *m.*

abrotine *Chem.* दक्षिणद्रुवी *f.*

abrupt 1 (broken off very steep or craggy) त्रुटित, विषम, प्रवण, दुरारोह *mfn.*

2 (sudden, hasty) आकस्मिक, ससंभ्रम *mfn.*

3 (unconnected, broken) असम्बद्ध, भग्न *mfn.*

4 *Bot.* (suddenly terminating as if cut off अपच्छिन्न, छिन्नान्त *mfn.*

abruptio placentae *Med.* (premature detachment of the placenta) गर्भपोष-अपच्छेद *m.*

abruptly 1 सहसा, अकाण्डम्, ससंभ्रमम्

2 *Math.* सहसा

a. acuminate *Bot.* अपच्छिन्न साग्र *mfn.* (having a broad apex tapering abruptly to a sharp point)

a. bulbous *Mycol.* अपच्छिन्न कन्दवत् *mfn.*

abruptness आकस्मिकत्व *n.*, असंबद्धता *f.*, अपच्छिन्नत्व *n.*

Abrus minor = **A. precatorius** = **A. pauciflorus** *Bot.* सामान्य गुंजा *f.*

abscessed विद्रधिमत् *mfn.*

Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

abscessroot (a herb with blue flowers) नीलकुसुमा *f.*

abscise *vb.* अपाच्छेदन *n.*

abscissa of the point *Surv.* बिन्दु-भुज *m.*

abscission 1 (cutting off) अपाच्छेदन *n.*, अपाच्छेद *m.*

2 *Bot., Surg.* अपाच्छेदन *n.*, अपाच्छेद *m.*

absciss layer *Bot.* (a layer of separation) अपाच्छद-स्तर, अपच्छेदी स्तर *m.*

abscond *vb. Law* (I.P.C.) अपपलायन, अपगोपन *n.* (*see* abduct)

absconded *Law* (I.P.C.) अपपलायित, अपगुप्त, अपश्रित *mfn.* (अपश्रित occurs in ऋग्वेद, अथर्ववद, शतपथब्राह्मण)

abscondence *Law* (I.P.C.) अपपलायन *n.*, अपगुप्ति *f.*

absconder *Law* (I.P.C.) अपपलायक, अपगोप्ता (-तृ) *m.*

absence अनुपस्थिति *f.*

1 अनुपस्थिति *f.*, असंनिधि *f.*, विरह *m.*

2 (want, lack) अभाव *m.*

3 रिक्ति *f.*

4 (an empty or unfilled place) शून्य स्थान, रिक्त स्थान *n.*

5 अमनोयोग *m.*

a. of mind शून्य-मनस्कता *f.*

a. state *Psychopathol.* शून्यावस्था *f.*

a. without leave *Mil., Nav.* (offense of unpermitted absence) अनुमति विना अनुपस्थिति, अननुमता अनुपस्थिति *f.*

absent *adj.* अनुपस्थित *mfn.*

1 (being away from a place) प्रोषित, असनिध *mfn.*

2 (not present) अवर्तमान *mfn.*

3 (not existing) अविद्यमान *mfn.*, अभाव *m.*

4 (inattentive) शून्य-मनस्क, अनवधानी (-इन्) *mfn.*

5 (preoccupied) अन्य-मनस्क *mfn.*

a. treatment अनुपस्थित-चिकित्सा *f.*

a. voter अनुपस्थित मतदाता (-तृ) *m.*

a. voting अनुपस्थित मतदान *n.*

absent *vb.* अनुपस्थान *n.*

absentation अनुपस्थान *n.*

absentee *n.* 1 (one who absents himself) अनुपस्थायी (-इन्), अनुपस्थित *m.*

2 (a land-holder who lives in another place) अन्यत्रवासी (-इन्), अदेशस्थ *m.*

a. statement अनुपस्थायि-विवरण, अनुपस्थितव्यक्ति-विवरण *n.*

absentee *adj.* अनुपस्थित *mfn.*

absenteeism 1 अनुपस्थायिता, अन्यत्र-वासिता *f.*

2 *Labour* अनुपस्थितता, अनुपस्थायिता *f.*

absenter अनुपस्थाता (-तृ), अनुपस्थायी (-इन्) *m.*

absent letter *Math.* अदृष्ट अक्षर *n.*

absent-minded शून्य-मनस्क *mfn.*

absent-mindedness शून्य-मनस्कता *f.*

absinthe, absinth, absinthium *Bot.* (the common wormwood, *Artemisia absinthium*) 1 कृमिद्रु *m.*

2 (an alcoholic liquor) कृमिद्रु-मदिरा *f.*

absinthe-green 1 कृमिद्रु-हरि *m.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

2 (hue yellowish yellow-green, medium saturation, high प्र brilliance) प्रहर्यतिपीत *m.*

absinthial, absinthian 1 कृमिद्रुवीय *mfn.*

2 (bitter) कटु *mfn.*

absinthiate *vb.* (to impregnate with wormwood) कृमिद्रु-व्यापन *n.*

absinthic कृमिद्रुविक *mfn.*

absinthin *Chem.* कृमिद्रुवि *f.*

absinthine कृमिद्रु-सदृश *mfn.*

absinthism *Med.* कृमिद्रु-रोग *m.*, अति-कृमिद्रुता *f.*

absinthismic कृमिद्रुरोगीय *mfn.*

absolute *n.* परम

philosophy of the Absolute परम-दर्शन *n.*

absolute *adj.* प्रकेवल, परम, पूर्ण, (not relative) निरपेक्ष *mfn.*

1 (absolved) अपमुक्त *mfn.*

2 (freed) मुक्त *mfn.*

3 (free from imperfection) अनून *mfn.*

4 (complete) संपूर्ण *mfn.*

5 (free from mixture) अमिश्र, अमिश्रित *mfn.*

6 (pure) शुद्ध *mfn.*

7 (free from limit) असीम *mfn.*

8 (free from restriction) अबाध *mfn.*

9 (independent) स्वतन्त्र, अनधीन *mfn.*

10 *Logic* (not relative) निरपेक्ष *mfn.*

11 *Gram.* (standing apart) निरपेक्ष *mfn.*

12 (ultimate) परम *mfn.*

13 *Phys.* (independent of arbitrary standards of measurement) प्रकेवल *mfn.*

14 *Statistics* अचल, निरपेक्ष *mfn.*

a. asymmetry निरपेक्ष-असंमिति *f.* (relative asymmetry सापेक्ष-असंमिति)

a. blocking *Railroads* पृथक् संवर्गण *n.* (permissive blocking अनुज्ञेय संवर्गण)

a. ceiling *Aeronautics* परमोच्छ्राय *m.*

service ceiling चर्योच्छ्राय *m.*

a. constant परम स्थिरांक सदा-स्थिरांक *m.*

a. continuity सर्वथा-संतानिता *f.*

a. contraband सर्वथा विनिषिद्ध *mfn.*

a. convergence *Math.* परम अभि-सरण *n.*

a. corpus = a. field

a. deviation *Mil.* वास्तविक विचलन *n.*

a. differentiation = covariant differentiation

a. dispersion *Statistics* निरपेक्ष अपकिरण *n.*

a. economics निरपेक्ष अर्थशास्त्र, शुद्ध अर्थशास्त्र *n.*

a. electrometer = balance electrometer

a. error *Statistics* निरपेक्ष विभ्रम *m.*

a. ethics (unchanging moral code) अपरिवर्ती शीलाचार *m.*

a. extreme *Meteorol.* परम-सीमा *f.*

a. field *Math.* (field of rational

Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

numbers) परिमेयांक-क्षेत्र *n.*

a. forest land *Forestry* प्रकेवल वन भूमि *f.* (fit only for forest growth)

a. form *Metaph.* (pure form) शुद्ध रूप *n.*

a. galvanometer *Elec.* प्रकेवल द्युवाहमान *m.*

a. geometry=hyperbolic geometry अधीन्द्र-रेखागणित *n.*, अधीन्द्र-रैखिकी *f.* (hyperbola अधीन्द्र)

a. height *Phys.* निरपेक्ष उच्चत्व *n.*

a. historigram *Statistics* निरपेक्ष कालिक-चित्र *n.*

a. impediment *Law* परम-अववाधा *f.*

a. invariant *Math.* परम निश्चल *m.*

a. luminosity प्रकेवल-चकासिता *f.*

a. magnitude 1 *Math.* (absolute value) निरपेक्ष-अर्हा *f.*
2 *Astron.* प्रकेवल-दीप्ति *f.* (brightness expressed in absolute units)

a. majority सर्वथा-बहुसंख्या *f.*

a. measure of deviation निरपेक्ष विचलन-माप *m.*

a. measure of skewness *Statistics* निरपेक्ष विषमता-माप *m.*

a. monarch परमैकराज *m.*

a. monopoly *Econ.* परम एकाधिकार *m.*

a. music निरपेक्ष संगीत, शुद्ध संगीत *n.*

a. number field असीम अंक-क्षेत्र *n.*

a. occupancy right निरपेक्ष वंशागत अधिकार *m.*

a. occupancy tenant निरपेक्ष वंशागत भाटकी (-इन्) *m.*

a. owner परम स्वामी (-इन्) *m.*

a. parallax *Astron.* निरपेक्ष भेदाभास *m.*

a. pitch निरपेक्ष-तारता *f.*

a. position (position in absolute space) निरपेक्ष-स्थिति *f.*

a. quartile deviation *Statistics* निरपेक्ष चतुर्थक विचलन *n.*

a. right *Law* परम अधिकार *m.*

a. rule निरपवाद नियम *m.*

a. space निरपेक्ष वरिमा (-मन्) *m.*

a. specific gravity प्रकेवल आपेक्षिक भार, अनुशून्यक आपेक्षिक भार *m.* (referred to अनु a vacuum शून्यक)

a. term निरपेक्ष पद *n.*

a. time 1 निरपेक्ष काल *m.*
2 *Astron.* (a single common standard of mean solar time) प्रमाप-काल *m.*

a. unit of work *Math.* प्रकेवल कर्म-एकक *n.*

a. value 1 निरपेक्ष-अर्हा *f.*
2 प्रकेवल-अर्हा *f.*

a. veto परम अभिषेध *m.*

a. viscosity = coefficient of viscosity आलगत्व-गुणक *m.*

a. volt प्रकेवल द्युशक्म *n.*

a. zero *Phys.* परम शून्य *n.*

absolutely *adv.* परमं, निरपेक्षं, सर्वथा (wholly), ध्रुवं (positively)

a. continuous function *Math.* सर्वथा संतत श्रित *n.*

a. convergent *Math.* सर्वथाभिसारी (-इन्)

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

a. necessary परमावश्यक *mfn.*

absoluteness 1 (independence of everything extraneous) निरपेक्षत्व *n.*

2 (unlimitedness) असीमत्व *n.*

3 (absolute power) परम-शक्ति *f.*

4 (independent reality) निरपेक्षता *f.*

5 (positiveness) ध्रुवत्व *n.*

absolution अपमोचन *n.*

1 (absolving from guilt, sin, penalty, etc.) अपमोचन *n.*, अपमुक्ति *f.*, दोषापमोचन, ऋणापमोचन, दण्डापमोचन, पापापमोचन *n.*

2 समापन *n.*

3 निष्पादन *n.*

4 क्षमण *n.*

5 मुक्त-उच्चारण, मुक्त-उदीरण, मुक्त-निर्णयन *n.*

absolutism 1 निरपेक्ष-वाद, परम-वाद *m.*

2 *Pol. Sci.* परमशक्ति-वाद *m.*

absolutist 1 परमवादी, निरपेक्षवादी (-इन्) *m.*

2 परमशक्तिवादी (-इन्) *m.*

absolutory = **absolvatory** अपमोची (-इन्) *mfn.*

absolvatory = **absolutory**

absolve *vb.* (*ab-* अप- + *solvere* मोचन) अपमोचन *n.*

1 (to set free or release, as from some obligation, debt, etc.) अपमोचन, दोषापमोचन, ऋणापमोचन, दण्डापमोचन, पापापमोचन *n.*

2 (to finish) समापन *n.*

3 (to accomplish) निष्पादन *n.*

4 (to pardon) क्षमण *n.*

5 (to pronounce free) मुक्त-उच्चारण, मुक्त-उदीरण, मुक्त-निर्णयन *n.*

absolved अपमुक्त *mfn.*

absolvent, absolver अपमोचक *m.*

absolver अपमोचक *m.*

absonant असंवादी (-इन्), विरुद्ध, अयुक्तियुत *mfn.*

absorbancy, -ency प्रचूषत्व *n.*, प्रचूषिता *f.*

absorbed 1 प्रचूषित *mfn.*

2 *Com.* संविलीन *mfn.*

3 मग्न, अन्तर्लीन *mfn.*

a. in study अध्ययन-मग्न *mfn.*

absorbefacient 1 *adj.* प्रचूषी (-इन्) *mfn.*

2 *n. Med.* (any agent promoting absorption) प्रचूषी (-इन्) *m.*

absorbency = **absorbancy**

absorbent *n.* (a substance that absorbs) प्रचूष *m.*

absorbent *adj.* प्रचूषी (-इन्) *mfn.*

a. gland *Anat.* प्रचूषी ग्रन्थि *m.*

a. ground *Paint.* प्रचूषि-भूमि *f.*

a. screen = **absorption screen**

absorber प्रचूषक *m.*, प्रचूषित्र, पुनर्जनित्र *n.* (regenerator)

absorbing *adj.* प्रचूषी (-इन्) *mfn.*

a. surface प्रचूषि तल *n.*

a. well *Civil Engin.* प्रचूषी कूप *m.*

absorbing *n.* प्रचूषण *n.*

absorptance *Phys.* प्रचूषिता *f.*

transmittance पारेषिता *f.*

absorption 1 प्रचूषण *n.*

2 संविलयन *n.*

3 चित्ताधान *n.*

4 (of cell wall) प्रलयन *n.*

Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

a. bands प्रचूषण-पट्टी *f.*
a. circuit *Radio* प्रचूषण-परिपथ *m.*
a. coefficient प्रचूषण-गुणक *m.*
a. current *Elec.* प्रचूषण-वाह *m.*
a. dynamometer प्रचूषण-शक्तिमान *m.*
a. factor *Optics* (coefficient of absorption) प्रचूषण-गुणक *m.*
a. lines *Phys.* प्रचूषण-रेखा *f.*
a. screen *Optics* प्रचूषण-काच *m.*
a. spectrum *Phys.* प्रचूषण-रंगावलि *f.*
a. system प्रचूषण-पद्धति *f.*
absorptive प्रचूषी (-इन्) *mfn.*
a. influence प्रचूषी प्रभाव *m.*
absorptiveness, absorptivity प्रचूषिता *f.*
abstain *vb.* परिवर्जन *n.*
abstainer परिवर्जक, पानवर्जक *mfn.*
abstaining *adj.* परिवर्जी (-इन्) *mfn.*
abstaining *n.* परिवर्जन *n.*
abstainment = abstention
A B station (aviation beacon station) वि. उ. स्थात्र *n.* (विमान-उज्ज्ञप्ति-स्थात्र)
abstemious 1 (sparing in diet) मिताहारी (-इन्), यताहार *mfn.*
2 जितेन्द्रिय, संयमी (-इन्) *mfn.*
abstemiousness मिताहार, परिमित-भोजन *n.*
abstention संयम *m.*, यतेन्द्रियता *f.*
abstentious यतात्मा (-मन्) *mfn.*
absterge *vb.* अपामार्जन *n.*
abstergent अपामार्जक *mfn.*
detergent अपक्षालक *mfn.*
abstersion अपामार्जन *n.*
abstersive = abstergent अपामार्जी (-इन्), अपामार्जक *mfn.*
abstersiveness अपामार्जिता *f.*
abstinence परिवर्जन *n.*
1 मांस-परिवर्जन, मदिरा परिवर्जन *n.*, संयम, इन्द्रिय-संयम *m.*, भोग-वर्जन *n.*
2 *Econ.* यतात्मता *f.*, परिवर्जन *n.*
a. theory (of interest) *Econ.* परिवर्जन सिद्धान्त *m.*
abstinency = abstinence
abstinent *adj.* मिताहार, भोगवर्जी (-इन्) *mfn.*
abstinent *n.* यतात्मा (-मन्) *m.*
abstract *adj.* 1 (considered apart from any application to a particular object) केवल (occurs in ऋग्वेद, पाणिनि, etc.), निरपेक्ष *mfn.*
2 निगूढ, दुरूह, दुर्ज्ञेय, अमूर्त *mfn.*
3 *Math.* (used without reference to a thing) अमूर्त *mfn.*
4 (expressing a property, quality or attribute) भाववाची (-इन्) *mfn.*
5 *Logic* गुणवाचक, गुणवाची (-इन्) *mfn.*
6 (general) सामान्य, अविशेष *mfn.* (*opp.* particular)
7 (applied to *pure sciences* as disting. from *applied sciences*) शुद्ध, अव्यावहारिक *mfn.*
8 *Paint.*, *Sculp.* कल्पित *mfn.*
9 असंबद्ध *mfn.*
10 -मात्र *mfn.*
11 संक्षिप्त *mfn.*
a. budget संक्षिप्त आयव्ययक *n.*
a. economics अमूर्त अर्थशास्त्र *n.* (pure economics शुद्ध अर्थशास्त्र)
a. group *Math.* निरपेक्ष वर्ग *m.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

a. mechanics = pure mechanics शुद्ध-यान्त्रिकी *f.*
a. method अमूर्त रीति *f.*
a. noun भाव-संज्ञा, भाववाचक-संज्ञा *f.*
a. term *Logic* गुणवाचि पद *n.*

abstract *n.* 1 (that which comprises in itself the essential qualities of a larger thing or of several things) सारसंग्रह *m.*, उद्धृति *f.*
2 संक्षिप्ति *f.*
3 (abstract term or idea) अमूर्त, अमूर्त पद, भाववाचि पद *n.*, अमूर्त भाव *m.*
4 *Pharm.* सत्त्व *n.*
a of title *Law* (an epitome of the successive conveyances and other facts upon which a person's title to a piece of land exists) अधिकार-संक्षेप *m.*
in the a. सिद्धान्ततः

abstract *vb.* (to withdraw) निवर्तन, अपकर्षण, अपनयन (take away), पृथक्करण (separate), वियोजन, विवेचन (as, to abstract the notion of dimension from that of space), गूढ-ग्रहण, रहसि-ग्रहण (to take secretly), कूट-ग्रहण (to take dishonestly), संक्षेपन *n.* (to summarise)

abstracted 1 निवृत्त, अपकृष्ट, अपनीत, पृथक्कृत, वियुक्त, विविक्त, संप्रमुषित *mfn.*
2 (inattentive to surrounding objects) शून्यमनस्क *mfn.*

abstracter संक्षेपक, संक्षेपकारी (-इन्) *m.*

abstraction 1 अपकर्षण *n.*
2 संसार-निवृत्ति *f.*
3 (theory) वाद *m.*, कल्पना *f.*
4 (absence or absorption of mind) शून्यमनस्कता, अन्यमनस्कता *f.*, मनोयोग *m.*, ध्यान *n.*

abstractionist कल्पनावादी (-इन्) *m.*

abstractive अपकर्षी (-इन्) *mfn.*

abstractness अमूर्तता *f.*, etc.

abstricted अपक्लृप्त *mfn.*

abstriction *Bot.* अपकल्पन *n.*

abstruse निगूढार्थ, दुर्गम, दुरूह, दुर्ज्ञेय, गहन *mfn.*

abstrusion (act of thrusting away) प्रखेदन *n.* (ancient word)

abstrusity दुरूहता, गहनता *f.*, etc.

absurd 1 असंगत, विसंगत, अनुचित, युक्तिविरुद्ध, अयुक्तियुत, अयुक्त, अनुपपन्न, असम्बद्ध *mfn.*, (said of an action) हास्यास्पद *mfn.*
2 *Logic* (selfcontradictory) विप्रतिषिद्ध, स्वविरोधी (-इन्) *mfn.*

absurdity असंगति *f.*, अनौचित्य *n.*, अयुक्तता *f.*, असम्बन्ध, विप्रतिषेध, स्वविरोध *m.*, गगनरोमन्थ *m.*, गगनरोमन्थायित *n.* (the last two words occur in सर्वदर्शनसंग्रह)

absurdum = absurdity

Abteilung विभाग, वर्ग *m.*

abterminal *Physiol.* अपावसानिक *mfn.*

abulia *Psychol.* (loss of will power, abnormal lack of ability to act) संकल्पाभाव *m.*

abulomania संकल्पाभावोन्माद *m.*

Abu mountain *Geog.* अर्बुद पर्वत *m.*

abundance प्रचुरता *f.*, प्रचुरत्व, प्राचुर्य

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

n., उद्रेक *m.*, पर्याप्तता *f.*, आपूर *m.*, प्रेरक *m.* (occurs in ऋग्वेद 3.30.19), आप्ति *f.* (occurs in शतपथ-ब्राह्मण), उत्कर्ष *m.*, बहुलता *f.*, बहुलत्व, बाहुल्य, आधिक्य, बहुत्व *n.*, बहुता *f.*, सम्पत्ति, सम्पद्, समृद्धि *f.*, ओघ *m.*, -भर, ऋद्धि *f.*

abundant प्रचुर, भूरि, बहुल, प्रभूत, भूयिष्ठ, अतिशय, उद्रिक्त, संबहुल *mfn.*

a. number (a number as 4 which is less ऊन than the sum योग of its various divisors 1, 2, 2) गुणोनयोग-संख्या *f.*

deficient or defective number (as 12, which is greater अधिक than the sum of its various divisors 1, 2, 2, 3) गुणाधिकयोग-संख्या *f.*

perfect number (as 6, which is equal सम to the sum of its various divisors 1, 2, 3) गुणसमयोग-संख्या *f.*

imperfect number (either greater or less असम than the sum of its various divisors) गुणासमयोग-संख्या *f.*

a. or perfect year *Jewish Calendar* (355 days) अधिक वर्ष *n.*

regular year (354 days) सामान्य वर्ष *n.*

defective year (353 days) हीन वर्ष *n.*

abundantly *adv.* बहु, प्रायः, भूयिष्ठ, निकामम्

abura (greenish flowers) हरिपुष्प *m.*

aburabozu (Jap. *lit.* fat priest) पीना *f.*

Erilepis zonifer सामान्य-पीना *f.*

aburachan seed (yields an aromatic medicinal oil) अगदतैल बीज *n.*

Benzoin praecox अगदतैल धूप *m.*

aburst = **bursting**

aburton *adj. Naut.* अनुप्रस्थ *mfn.*

athwart ship नावनुप्रस्थम्

fore-and-aft अन्वायाम

athwartwise = **athwart** अनुप्रस्थम्

abusable दुरुपयोज्य *mfn.*

abuse *n.* 1 (putting to a wrong use) दुरुपयोग *m.*

2 (a corrupt practice or custom) कुव्यवहार, कदाचार, दुर्व्यवहार, तिरस्कार *m.*

3 (offence, crime, fault) अपराध, दोष *m.*

4 (abusive language) अपशब्द *m.*, गालि *f.*, अपभाषण, दुर्भाषण, अपवचन *n.*

5 *Law* (of process) दुरुपयोग *m.*

a. of the right of questioning प्रश्न पूछने के अधिकार का दुरुपयोग (H.)

abuse *vb.* 1 (to put to a wrong use) दुरुपयोग-करण, दुरुपयोजन *n.*

2 दुर्व्यवहरण, अपभाषण, दुर्भाषण, तिरस्करण *n.*

illuse दुष्प्रयोग-करण *n.*

misuse कुप्रयोग-करण *n.*

abusee दुर्व्यवहृत *m.*

abuser 1 दुरुपयोजक, दुर्व्यवहर्ता (-तृ), कदाचारी, अपराधी, दोषी (-इन्) *m.*

2 गालिदाता (-तृ), अपभाषी (-इन्) *m.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation

abusive 1 (wrongly used, misapplied) दुरुपयुक्त, दुष्प्रयुक्त *mfn.*
2 (practising abuse...) गालिदायी, दुर्व्यवहारी (-इन्), परुषकण्ठ, कर्कशभाषी (-इन्) *mfn.*
a. language अपशब्द *m*, गालि *f.*
abut *vb.* स्पर्शन, प्रतिस्पर्शन *n.*
Abuta *Bot.* वनवल्ली-प्रजाति *f.*
A. rufescens (yields the white pareira brava वनवल्ली) सामान्य वनवल्ली *f.*
Abutilon *Bot.* कंकती-प्रजाति *f.*
A. indicum सामान्य-कंकती *f.* (cf. Hindi कंघी)
A. theophrasti = Indian mallow (yields a coarse fibre for cordage) रज्जु-कंकती *f.*
abutment 1 स्पर्श, प्रतिस्पर्श *m.*
2 *Arch.* भारावलम्ब *m.*
3 *Mech.* प्रतिक्रियास्थान *n.*
4 (an abutting joint) प्रतिस्पर्शी सन्धि *m.*
a. arch (the arch of a bridge next the shore) अनुतट चाप *m.*
a. pier (the pier of a bridge next the shore) अनुतट अवस्तम्भ *m.*
abuttal 1 प्रतिस्पर्शी-सीमा *f.*
2 प्रतिस्पर्शि-अवस्था, -स्थिति *f.*
abutter (the owner of a contiguous estate) पार्श्व-स्वामी (-इन्) *m.*
abutting प्रतिस्पर्शी (-इन्) *mfn.*
a. joint प्रतिस्पर्शी सन्धि, प्रत्युत्थायी सन्धि *m.*
abuzz = buzzing
abysm गह्वर *n.*
abysmal 1 गह्वरीय, अगाध, अनन्त (unending), अतिगहन *mfn.*
2 (found in the abyssal zone) अगाधीय *mfn.*
abyss 1 अगाधगर्त, गभीरगर्त *m.*
2 अधोलोक *m.*, रसातल *n.*
3 अनन्तकाल *m.*, (deep immeasurable space) गभीर-वरिमा, अमेय-वरिमा (-मन्) *m.*, शून्य *n.*
4 (bottom water of the deep sea) अगाध-जल *n.*
abyssal अगाध, अगाधीय *mfn.*
a. fauna अगाधवासि प्राणिजात *n.*
a. life अगाधवासी जीव *m.*
a. zone = Bassalia (realm consisting of the deep sea) अगाध प्रदेश *m.*
Abyssinian banana = Musa ensete (leaves about 20 ft. long, inedible fruit) वृहत्पर्ण-कदली *f.*
Abyssinian gold 1 (talmi gold—gold-like brass) पित्तल-स्वर्ण *n.*
2 (aluminium bronze) स्फट्यातु-कांस्य *n.*
Abyssinian primrose (a true primrose) सामान्य-पीतसेवती *f.*
Primula sinensis सामान्य पीत-सेवती *f.*
abysso- अगाध-
abyssobenthonic अगाधतलवासी (-इन्) *mfn.*
Ac (alto-cumulus) उ.पु. (उच्च-पुंजमेघ)
Acacia *Bot.* बब्बूल-प्रजाति *f.*
A. auriculaeformis फलकवृन्त बब्बूल *m.* (the Australian variety having the same characteristics is named वृन्तफलक बब्बूल *A. decurrens*)
A. concinna श्रीवल्ली-बब्बूल *m.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

A. decurrens (characterised by phyllodes) वृन्तफलक बब्बूल *m.*
A. farnesiana गन्ध-बब्बूल *m.* (the pods yield a delicious perfume when distilled)
A. ferruginea कृष्णाढ्य बब्बूल *m.*
A. leucophloea श्वेत बब्बूल *m.*
A. moniliformis मणिरूप बब्बूल *m.*
A. pennata अरि बब्बूल *m.* (Cf. Hindi *aila*)
A. senegal श्वेतखदिर बब्बूल *m.*
A. sirissa शिरीष बब्बूल *m.*
A. species बब्बूल जाति *f.*
A. suma शमी बब्बूल *m.*

acacia 1 (common locust tree) शलभद्रुम *m.*
2 (gum arabic) बब्बूल-निर्यास *m.*
3 (yellow in hue, of medium saturation and high प्र brilliance) प्रपीत *m.*
4 बब्बूल *m.* (H. बबूल)

acacin, acacine *n.* (gum arabic) बब्बूल-निर्यास *m.*

academic *adj.* आधिविद्य *mfn.*
1 विहारीय, विश्वविद्यालयसंबन्धी(-इन्), शैक्षणिक *mfn.*
2 विद्योचित, अव्यावसायिक, साहित्यिक *mfn.*
3 परंपरागत *mfn.*
4 सैद्धान्तिक, अव्यावहारिक *mfn.*
5 *Fine Arts* कलासंप्रदायागत *mfn.*
a. costume विद्योचित वेश *m.*
a. council आधिविद्य-परिषद् *f.*
a. freedom विद्या-स्वातन्त्र्य *n.*
a. rank आधिविद्य-पदस्थिति, शैक्षणिक-पदस्थिति *f.*
a. year विद्यालय-वर्ष *n.*

academic *n.* (member of an academy, college, or university) विहार-सदस्य, विद्यालय-सदस्य विश्वविद्यालय-सदस्य *m.*

academical institution विद्या-संस्था *f.*

academicals (articles of dress) विद्यालय-वस्त्र *n.*

academician वैहारिक *m.*

academicism 1 (mannerism or mode peculiar to an academy) विहार-रीति, विहार-प्रथा *f.*
2 परंपरानुयायिता *f.*

academie = **academy**

academism 1 (conformity to academic theories and practices) शिक्षाचारिता, विद्याचारिता *f.*
2 (formalism) औपचारिकता *f.*

academist = **academician**

academite विहार-छात्र *m.*

academization आधिविद्य-करण, विहार-शासन, विहार-नियन्त्रण, विहार-निर्माण *n.*

academize *vb.* (to render academic) आधिविद्य-करण *n.*

academy विहार (विद्या-विहार, साहित्य-विहार, विज्ञान-विहार, कला-विहार), शिक्षालय *m.*
a. blue मध्यहर्यतिनील *m.*
a. board तैल-पत्रपट्ट *m.* (short for तैलचित्र-पत्रपट्ट)
a. figure (a drawing or photograph after अनु a nude नग्न model) नग्नानु-चित्र *n.*
A. of Sciences विज्ञान-विहार *m.*

acadialite *Mineral.* मांसरक्तिज *m* (मांसरक्त flesh-red, -इज for खनिज mineral)

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Acadian flycatcher = **Empidonax virescens** (tinged with yellow on belly and sides) पीतोदर मक्षीग्राहिका *f.*

Acadian owl = **saw-whet owl** क्रकचस्वर उलूक *m.*

Cryptoglaux acadica सामान्य क्रकचस्वर *m.*

acajou 1 भल्लातक *n.*

2 (mahogany) महार्घ-वृक्ष *m.*

3 (colour mahogany) निपीतातिरक्त *m.*

acaleph, acalephe *Zool.* आन्तर्गुही (-हन्) *m.*

Acalephae *Zool.* (a group of coelenterates) आन्तर्गुहिनः *m.pl.*

acalycal *Bot.* अपुष्पकोशीय *mfn.*

acalycine *Bot.* अपुष्पकोश *mfn.*

acalyculate *Bot.* (without an epicalyx) अबहिःकोश *mfn.*

Acalypha *Bot.* मुक्तवर्षी-प्रजाति *f.* (from Bengali)

A. canescana = **A. ciliata** = **A. spicata** = **A. indica** = **Indian acalypha** भारत-मुक्तवर्षी *f.*

A. fruticosa दक्षिण-मुक्तवर्षी *f.*

A. hispida शल्य-मुक्तवर्षी *f.*

acampsia *Med.* अनाम्यता *f.*

acanaceous *Bot.* (prickly) शिताग्री, कण्टकी (-इन्) *mfn.*

acanth = **acanthus**

acantha 1 *Bot.* (prickle) शिताग्र *n.*

2 *Zool.* (a spine or spinous fin) शिताग्र, शिताग्रपक्ष *m.*

3 *Anat.* (vertebral column) पृष्ठवंश *m.*, (spinous process of a vertebra) शिताग्र *n.*

acanthaceous *Bot.* 1 (prickly) शिताग्री, कण्टकी (-इन्) *mfn.*

2 (belonging to the Acanthaceae) वासक-कुल्य *mfn.*

acanthine कण्टकिपादपीय, वासकपर्णसदृश *mfn.*

acanthion = **subnasal point** *Craniom.* नासाणि *f.*

Acanthis *Aves* लघुचंचु-प्रजाति *f.* (the bill चंचु is short लघु in this genus)

acanthite (silver sulphide) रशिज *m.* (र- for रजत, श- for शुल्बेय,-इज for खनिज mineral)

acantho कण्ट-

acantho carpous शल्य-फल *mfn.*

Acanthocephala (the proboscis is armed with recurved spines) कण्टशुण्डाः *m.pl.*

Acanthocereus मृदुकण्टाल-प्रजाति *f.*

A. pentagonus पंचकोण मृदुकण्टाल *m.*

Acanthodes *Paleontol.* पक्षानुकण्ट-प्रजाति *f.*

acanthodian, acanthodean पक्षानुकण्टीय *mfn.*

Acanthodidae पक्षानुकण्ट-वंश *m.*

Acanthodii, Acanthodea (each fin is supported by a stout spine) पक्षानुकण्टाः *m.pl.*

acanthoid कण्टाकार, कण्टित, कण्टयुत *mfn.*

Acantholimon चित्रक-प्रजाति *f.*

acanthology *Biol.* शल्य-विद्या *f.*

acanthoma *Med.* शल्यार्बुद *m.*

Acanthophis (*acanth-* कण्ट- + *ophis* serpent अहि) *Zool.* कण्टाहि-

Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

प्रजाति *f.*
A. antarcticum (death adder) घातक कण्टाहि *m.*
Acanthopneuste *Aves* (a genus) पर्णान्वेषि-प्रजाति *f.*
acanthopod कण्टपाद *mfn.*
acanthopodous 1 *Zool.* कण्टपाद *mfn.*
2 *Bot.* (having spiny petioles पत्रवृन्त or peduncles पुष्पवृन्त) कण्टवृन्त *mfn.*
acanthopore *Paleontol.* (a tubular spine) शल्यनाल *n.*
Acanthoptila (genus) कण्टपत्र-प्रजाति *f.* (the feathers पत्र of the upper plumage and breast have stiff shafts which become very spinous कण्ट when worn)
acanthosis *Med.* शल्यस्तरवृद्धि *f.*
a. nigricans कृष्ण-शल्यस्तरवृद्धि *f.*
acanthous कण्टकी (-इन्), शल्ययुत *mfn.*
Acanthuridae कण्टपुच्छ-वंश *m.*
Acanthurus = **Teuthis** कण्टपुच्छ-प्रजाति *f.*
surgeon fish = **barber fish** = **tang** कण्टपुच्छ *m.*
Acanthus *Bot.* कण्टकि-प्रजाति *f.*
A. ilicifolius हरिकुश कण्टकी *m.*
acanthus 1 *Bot.* कण्टकी (-इन्) *m.*
2 *Arch.* कण्टकि-पर्ण *n.*
a. leaf कण्टकि-पर्ण *n.*
acapnia *Med.* (abnormally low content of CO_2 प्रजद्वे) प्रजद्वे-अल्पता *f.*
acapsular *Bot.* अप्रावर *mfn.* (प्रावर capsule)
acapu कुट्टिमद्रु *m.*
Andira americana = **Vouacapoua americana** सामान्य कुट्टिमद्रु *m.*
acapulco दद्रुघ्न *m.*
Cassia alata दद्रुघ्न कासमर्द *m.*
acara *Zool.* (they build nests) नीडमत्स्य *m.*
Cichlidae नीडमत्स्य-वंश *m.*
Acarapis (*acar*us mite + *apis* honeybee) मक्षीवरूथि-प्रजाति *f.*
A. woodi सामान्य मक्षीवरूथी *m.*
acardia *Terat.* हृदयाभाव *m.*, हृदयहीनता *f.*
acari 1 *pl.* of **acarus**
2 = **Acarina**
acariasis वरूथिरुजा *f.*
acariatre *adj.* दुःस्वभाव *mfn.*
acaricide वरूथिघ्न *m.*
acarid (one of the Acarida) एकवरूथी (-इन्) *m.*
Acarida = **Acarina** एकवरूथि-गण *m.*
acaridomatium *Zool.* वरूथिवास *m.*
acariform *Zool.* वरूथिरूप *mfn.*
acaro- 1 (mite) वरूथि-
2 (itch) खर्जु-
acarocecidium *Zool.* वरूथिस्फोट *m.* (any gall on a plant caused by an acarid)
acaro-dermatitis वरूथि-चर्मकोप *m.*
acaroid *Zool.* (resembling a mite) वरूथिरूप, वरूथिसदृश *mfn.*
acaroid resin or gum (a resin from the Australian grass tree घासवृक्ष) घासवृक्ष-उद्यास, घासवृक्ष-निर्यास *m.*
Botany Bay gum घासवृक्ष-पीतो-

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

घास *m.*

acarologist वारूथिक, वरूथिविद् *m.*

acarology वरूथि-विद्या, वारूथिकी *f.*

acarophobia खर्जुभय *n.*

acarotoxic वरूथिनाशी (-इन्) *mfn.*

acarpelous, acarpellous *Bot.* अनण्डप *mfn.* (अण्डप carpel)

acarpous *Bot.* अफलद, वन्ध्य *mfn.*

Acarus *Zool.* वरूथि-प्रजाति *f.*

acarus वरूथी (-इन्) *m.*

acatalectic *Pros.* 1 (not defective in the last foot) अहीनान्तपद *mfn.*

2 (a verse which has the complete number of syllables) पूर्णाक्षर *mfn.*

acatalepsia *Med.* 1 (uncertainty of diagnosis) निदान-संशय *m.*

2 (inability to comprehend, feeble-mindedness) बोधाशक्ति, दुर्बल-मनस्कता *f.*

acatalepsy अज्ञेयता *f.*, अनिश्चयवाद, संभावितावाद, स्याद्वाद *m.* (the doctrine that knowledge amounts only to probability)

acataleptic अनिश्चयवादी (-इन्) *m.*

acatamathesia *Med.* 1 भाषण-अबोधिता *f.*

2 (impaired power of perception) ग्रहणहीनता *f.*

acataphasia (syntactical aphasia) अक्रमभाषिता *f.*

acatastasia *Med.* अनियमिता *f.*

acatharsia *Med.* अशुचिता *f.*

acaudal, acaudate अपुच्छ, पुच्छहीन *mfn.*

acaulescence हीनाक्षता *f.*

acaulescent *Bot.* हीनाक्ष *mfn.* (अक्ष axis)

acauline, acaulose, acaulous = **acaulescent**

acayou = **acajou**

acca हेमकौशेय *n.*

accede *vb.* 1 (to approach) अभिगमन, उपगमन *n.*

2 (to become a party by associating oneself with others) संमिलन *n.*

3 (to agree or assent to a proposal or a view) स्वीकरण *n.* (H. मानना)

4 (to enter upon an office or dignity) पदारोहण *n.*, -प्रवेश *m.*, -ग्रहण *n.*

5 *Law* (to become added by way of accession) अभिवर्धन *n.* (H. जुड़ जाना)

accelerando *adv. Music* त्वरितम्

accelerant *adj.* = **accelerating**

accelerant *n.* त्वरक, प्रावेजक, वेगवर्धक, गतिवर्धक *m.*

1 *Educ.* त्वरितगति शिष्य *m.*

2 *Chem.* (catalyst) आवेजक *m.*

accelerated 1 त्वरित, वृद्धगति, वृद्धवेग *mfn.*

2 *Psychol.* त्वरितविकास *mfn.*

accelerating influence त्वरक प्रभाव *m.*

acceleration त्वरण *n.*, गति-वृद्धि *f.*

a. note *Finance* त्वरण-पत्र *n.*

a. of gravity *Phys.* भ्वाकृष्टि-त्वरण *n.*

a. of the fixed stars स्थिर-तारा-त्वरण *n.*

a. of the moon चन्द्र-त्वरण *n.*

Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

a. of the planets ग्रह-त्वरण *n.*
a. of the tide वेला-त्वरण *n.*
accelerative त्वरक, प्रावेजी, वेगवर्धी, गतिवर्धी (-इन्) *mfn.*
accelerator त्वरक *m.*
a. nerve त्वरक-चेता *f.*
a. pedal *Automobile* त्वरण-पादक *m.*
a. urinae *Anat.* मूत्रनोदी (इन्) *m.*
acceleratory = **accelerative**
accelerograph 1 *Mil.* (for recording the pressure developed by combustion of an explosive) स्फोटपीडलिख *m.*
2 *Seismol.* (for recording the acceleration in velocity of earthquake vibrations) त्वरण-लिख *m.*
accelerometer 1 (for measuring acceleration) त्वरणमान *m.*
2 *Mil.* (for measuring the gas pressure) वातिपीडमान *m.*
accendible दाह्य *mfn.*
accent *n.* 1 स्वर, स्वार (from ऋग्वेद-प्रातिशाख्य)
2 ध्वनि-चिह्न, स्वर-चिह्न, स्वार-चिह्न *n.*
3 गुरूच्चारण *n.*
4 (a significant tone) काकु *m.*
5 *Art* (emphasis) बल *n.*
6 *Math.* = prime = dash (') प्रास *m.*
double prime द्वि-प्रास *m.*
7 *Music* बल *n.*
a. mark 1 स्वर-चिह्न, ध्वनि-चिह्न *n.*
2 *Music* बल-चिह्न, स्वरग्राम-चिह्न *n.*
accent *vb.* 1 स्वराभिव्यक्ति-करण, स्वरोच्चारण, स्वरांकन *n.*
2 (to bring out distinctly, to emphasize) उद्व्यक्ति-करण, बलाधान *n.*
accented सस्वर, सस्वार, स्वरांकित, स्वारांकित *mfn.*
accentless अस्वर, अस्वार, अस्वरांकित, अस्वारांकित, अनुदात्त, अनुच्च (from अथर्ववेद-प्रातिशाख्य), प्रचित *mfn.* (from वाजसनेयि-प्रातिशाख्य)
Accentor = **Prunella** *Zool.* सुगायक-प्रजाति *f.*
accentor सुगायक *m.* (so called from its sweet song)
accentuable स्वर्य *mfn.*
accentual 1 स्वरीय, स्वरमय *mfn.*, etc.
2 *Pros.* (based upon syllabic accent) अक्षर-बलीय *mfn.*
accentuate *vb.* 1 स्वरोच्चारण, स्वरांकन *n.*
2 उद्व्यक्ति-करण *n.*
accentuate *adj.* = **accentuated**
accentuated उद्व्यक्त, स्वरित (from लाट्यायन), सस्वर, स्वरवत् *mfn.*, उच्चैः
accentuation स्वरोच्चारण, स्वरांकन *n.*
accentuator 1 स्वरोच्चारक *m.*
2 उद्व्यंजक *m.*
accept *vb.* (*ad-* + *capere* to take) स्वीकरण *n.*
1 (to receive a thing offered) प्रतिग्रहण, आदान, उपादान *n.*
2 (to approve) अनुमोदन *n.*
a. a bill *Com.* विपत्र-स्वीकरण *n.*
acceptability, acceptableness स्वीकार्यता, प्रतिग्राह्यता, आदेयता, उपादेयता, अनुमोद्यता *f.*
acceptable स्वीकार्य, प्रतिग्राह्य, आदेय, उपादेय, अनुमोद्य *mfn.*
acceptableness = **acceptability**

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

acceptance 1 स्वीकार *m.*, स्वीकरण *n.*, स्वीकृति *f.*, प्रतिग्रहण, आदान, उपादान, अनुमोदन *n.*

2 *Com.* (acceptance bill) स्वीकृति-विपत्र *n.*

3 (accepted bill) स्वीकृत पत्र *n.*

a. credit स्वीकृति-प्रत्यय *m.*

a. for honour *Com.* आदरार्थ स्वीकरण *n.*

a. house = merchant banker (a banking institution specializing in financing foreign trade) विदेशव्यापार-अधिकोष *m.*

a. of persons पक्षपात *m.*, वल्लभत्व *n.*

a. supra protests for honour आदरार्थ स्वीकरण *n.*

acceptancy = acceptance

acceptant (accepter) स्वीकर्ता (-तृ) *m.*

acceptation 1 स्वीकृति *f.*, स्वीकरण *n.*, स्वीकार *m.*, प्रतिग्रहण, आदान, उपादान, अनुमोदन *n.*

2 (received meaning) सामान्यार्थ *m.*

accepted स्वीकृत, प्रतिगृहीत, आदत्त, उपात्त, अनुमोदित *mfn.*

a. tender स्वीकृत-निविदा *f.*

accepting *adj.* स्वीकारी (-इन्) *mfn.*

a. institution स्वीकारि-संस्था *f.*

accepting *n. Com.* स्वीकरण *n.*

acception (received meaning) सामान्यार्थ *m.*

acceptor 1 *Law, Com.* स्वीकर्ता (-तृ) *m.*

2 *Chem., Radio* उपादाता (-तृ) *m.*

a. supra protest or for honour आदरार्थ स्वीकर्ता (-तृ) *m.*

access *n.* 1 (admission, entrance) प्रवेश *m.*

2 (accessibility) अभिगम्यता *f.*

3 (a coming toward) अभिगमन *n.*

4 (approach) उपागमन *n.*

5 (increase by addition) अभिवृद्धि *f.*

6 (the means, place, or way by which a thing may be approached) अभिगमन-साधन *n.*, -उपाय *m.*, -स्थान *n.*, -मार्ग *m.*

accessibility अभिगम्यता *f.*

accessible 1 (affording entrance) प्रवेश्य *mfn.*

2 (approachable) अभिगम्य, दर्शन-सुलभ, सुलभदर्शन *mfn.*

3 (obtainable) प्राप्य, सुलभ *mfn.*

4 (open to the influence of) प्रभाव्य, विवृतमनस्क *mfn.*

accession 1 (a coming to or near) अभिगमन *n.*

2 (approach) उपागमन *n.*

3 *Politics* (act of acceding and becoming joined, as to a confederacy) संमिलन *n.*

4 (increase by something added) अभिवृद्धि *f.*

5 (the act of coming to or reaching a throne, an office, or a dignity) सिंहासनारोहण, पदारोहण *n.*, -प्रवेश *m.*, -ग्रहण *n.*

6 *Law* (that mode of acquiring property by which the owner of a corporeal substance becomes the owner of an addition by growth, increase, or labour) अभिवर्धना *f.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

7 *International Law* (act by which one power becomes party to engagements already in force between other powers) सहमिलन *n.*

a. book (in libraries) अवाप्ति-क्रमांक-पुस्तक, क्रमांक-पुस्तक *n.*

a. number *Libraries* (the number assigned to a book, etc. showing the order of its acquisition) अवाप्ति-क्रमांक *m.*

accessless अप्रवेश *mfn.*

accessorius *Anat.* 1 उप-पेशी *f.*

2 = **accessory nerve** उप-चेता *f.*

accessory *n.* उप-साधन *n.*, उपसाध *m.*

accessory *adj.* 1 उप-, गौण, सहायक, अनुचारी (-इन्) *mfn.*

2 *Petrog.* गौण *mfn.*

a. auditory apparatus *Zool.* उप-कर्ण-साधित्र *n.*

a. branchial organ उप-क्लोमांग *n.*

a. bud *Bot.* उप-कलिका *f.*

a. cell *Bot.* उप-कोशा *f.*

a. cephalic vein उपोद्बाहु-नीला *f.*

a. chromosome उप-पित्र्यसूत्र *n.*

a. fruit = **pseudocarp**

a. minerals उप-खनिज *m.*

a. nerve *Anat.* उप-चेता *f.*

a. nucleus *Anat.* (a small area of grey matter) धूसर-पिण्डिका *f.*

a. pancreatic duct *Anat.* सर्व-क्रिण्वि-उपप्रणाली *f.*

a. scale *Zool.* उप-शल्क *m.*

a. shoot *Bot.* उप-प्ररोह *m.*

a. sign *Med.* गौण लक्षण *n.*

a. stop *Music* उप-विराम *m.*

a. thyroid gland *Anat.* (any of certain small masses of thyroid tissue near the thyroid gland) गलग्रंथि-पुंजिका *f.*

a. tissue *Bot.* उपोति *f.* (उप- + ऊति)

a. transfusion tissue *Bot.* उप-संक्रामण-ऊति, संक्रामण-उपोति *f.*

accidance शब्दरूप *n.*

accidency उपपात *m.*, आकस्मिकता *f.*

accident 1 (Lat. *ad* to + *cadere* to fall; literally a befalling) आपात *m.*, यदृच्छा *f.* (occurs in श्वेताश्वतर-उपनिषद्, महाभारत, etc.)

2 घटना, दुर्घटना, आकस्मिक-घटना *f.*, उपपात *m.* (occurs in कात्यायन-श्रौतसूत्र)

3 दैव *n.*, दुर्दैव *n.*, दैवयोग *m.*

4 *Gram.* लिङ्ग-वचन-विभक्ति *f.*

5 *Law* दैव *n.*

6 *Insurance* दुर्घटना *f.*, उपपात *m.*

a. insurance दुर्घटना-आगोप *m.*

7 *Logic* (nonessential characteristic) उपलक्षण, आपाति लक्षण *n.*

inseparable a. अवियोज्य उप-लक्षण *n.*

separable a. वियोज्य उपलक्षण *n.*

8 *Phys.*, *Geog.*, *Astron.* (an irregularity or unevenness of a surface, as of the earth or moon) उच्चावचता *f.*

accidental आकस्मिक, दैवकृत, दैव-योगिक, यदृच्छ, आपाती (-इन्), औप-लाक्षणिक, औपपातिक *mfn.*

2 *Logic* औपलाक्षणिक *mfn.*

a. cause *Logic* असमवायि कारण *n.* (ancient word)

a. colour अनुवर्ण *m.*

a. error आकस्मिक विभ्रम, आपाती

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

विभ्रम *m.*

a. **fluctuations** *Statistics* आकस्मिक उच्चावचन *n.*

a. **prediction** *Logic* (prediction of an accident) उपलक्षण-प्रकथन *n.*

a. **profit** *Econ.* आकस्मिक लाभ *m.*

accidental *n.* अप्रधान लक्षण, गौण लक्षण, उपलक्षण *n.*

accidentalism 1 आकस्मिकत्व, आपातित्व *n.*, etc.

2 *Philos.* (the theory that events occur without cause) अकारणवाद *m.*

accidentality *Logic* औपलाक्षणिकता *f.*

accidentally *adv.* अकस्मात्, यदृच्छातः (occurs in भागवत-पुराण), देवात्, दैवयोगेन, दैवयोगात् (H. दैवयोग से), निरपेक्षम्

accidented *Phys. Geog.* (of uneven surface) उच्चावच *mfn.*

Accipiter *Zool.* (a genus of small or medium-sized hawks) वाजि-प्रजाति *f.*

accipiter *Surg.* (a bandage resembling the claws of a hawk) श्येन-पट्टी *f.*

accipitral (of, like or pertaining to a hawk) श्येनीय, श्येनवत्

accipitrary (a falconer) श्यैनिक, श्येनजीवी (-इन्) *m.*

Accipitres *Zool.* 1 = **Falconiformes** वाजि-गण *m.*

2 = **Falcones** वाजि-अनुगण *m.* (अनुगण a suborder)

accipitrine श्येनसदृश, श्येनीय, वाजीय *mfn.* (fr. वाजि the genus *Accipiter*)

acclaim *vb.* 1 (to welcome with acclamation) समभिनन्दन *n.*

2 अभ्युद्घोषण *n.*

acclaim *n.* = **acclamation**

acclaimer, acclamator समभिनन्दक *m.*

acclamation 1 समभिनन्दन, अभ्युद्घोषण, उद्घोषण *n.*, जयध्वनि, साधुवाद *m.*

2 *Parliamentary Practice* (voting orally) मौखिक मतदान *n.*

acclamatory अभ्युद्घोषी (-इन्) *mfn.*

acclimatation = **acclimatization**

acclimate *vb.* (to habituate to a climate not native) वायुजलानुकूलन *n.*

acclimatement = **acclimation**

acclimation वायुजलाभ्यस्तता *f.*, वायुजलाभ्यास *m.*, जलवायु-सात्म्य *n.*

a. **fever** जलवायुपरिवर्तन-ज्वर, देश-परिवर्तन-ज्वर *m.*

acclimatization जलवायु-सात्म्य *n.*, वायुजलाभ्यास *m.*, वायुजलानुकूलन *n.*

acclimatize *vb.* वायुजलानुकूलन *n.*

acclimature = **acclimatization**

acclinal *Geol.* (leaning upon another) अभिप्रवणी (-इन्) *mfn.*

a. **stratum** अभिप्रवणि स्तृत *n.*

acclinate, acclivitous (sloping upward उत्) उत्प्रवणी (-इन्) *mfn.*

acclivity प्रावण्य, उत्प्रावण्य *n.*

declivity अधःप्रावण्य *n.*

acclivous उत्प्रवणी (-इन्) *mfn.*

declivous अधःप्रवणी (-इन्) *mfn.*

accloy = **cloy**

Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

accoil *vb. Naut.* (to coil कुण्डल together सं) संकुण्डलन *n.*

accolade 1 (an embrace) आलिंगन, परिष्वजन *n.*

2 स्नेह-प्रतीक, जय-प्रतीक, मान-प्रतीक *n.*, उपहार *m.*

accolent प्रतिवेशी, समीपवासी (-इन्) *mfn.*

accolle 1 (entwined about the neck) ग्रीवा-परिवेष्टी (-इन्) *mfn.*

2 (joined or touching at the neck) ग्रीवा-स्पर्शी (-इन्), ग्रीवा-युत, पार्श्वानुपार्श्व *mfn.* (side by side)

accombination अभिसंयोजन *n.*

accommodable व्यवस्थाप्य *mfn.*

accommodate *vb.* 1 व्यवस्थापन, अनुव्यवस्थापन, योग्य-करण *n.* (to render fit, suitable)

2 (adapt, fit for use) उपयोजन *n.*

3 (to conform) समनुरूपण, संरूपण *n.*

4 (to bring into agreement, to bring harmony) संवादन *n.*

5 (to adjust) समायोजन *n.*

6 (to settle) संनिवेशन *n.*

7 (to repair, mend) संस्करण, प्रति-संस्करण *n.* (occurs in मनु)

8 (to furnish with something needed) संप्रदान *n.*

9 (to favour, to oblige) अनुग्रहण *n.*

10 (to furnish accomodation, esp. sleeping quarters; to lodge) वास-दान, वासन *n.*

11 (to adjust the eye) व्यवस्थापन *n.*

accommodating (obliging) अनुग्राही, अनुग्रहकारी (-इन्) *mfn.*

accomodation व्यवस्थापन *n.*, अनुग्रह *m.*, etc.

a. acceptance अनुग्रह-स्वीकृति *f.*

a. endorsement अनुग्रह-पृष्ठांकना *f.*

a. ladder *Naut.* नौ-निःश्रेणी *f.*

a. group सहयोगी वर्ग *m.*

a. of attention *Psychol.* 1 (a readiness to observe certain expected stimulus) अवधान-व्यवस्थापन *n.*

2 (adjustment of a sense organ ...) इन्द्रिय-व्यवस्थापन *n.*

a. of the eye *Physiol.* नेत्र-व्यवस्थापन *n.*

a. train (stops at all stations) सर्वत्रविरामि संयान *n.*

a. works (as gates, bridges for the accomodation of owners of property adjoining a railway) अनुग्रह-निर्मिति *f.*

accommodative व्यवस्थापी, अनुग्राही (-इन्) *mfn.*

accommodator व्यवस्थापक, अनुग्रह-कर्ता (-तृ) *m.*

accompanied सहित, सहगत *mfn.*

accompanier सहचारी (-इन्) *m.*

accompaniment 1 अनुचारी (-इन्) *m.*

2 *Music* उपवादन *n.*

accompanist *Music* उपवादक *m.*

accompany *vb.* 1 सहगमन, सहचरण, अनुसरण, अनुचरण *n.*

2 (to occur in association with) सहवर्तन *n.*

3 *Music* (to play or sing an accompaniment to or for) उपगान (occurs in कात्यायन and लाट्यायन श्रौतसूत्रs), उपवादन *n.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

accompanying fire *Mil.* (artillery fire accompanying an infantry advance) सहगामि गोलन *n.*

accompanyst = **accompanist**

accomplice 1 सहापराधी (-इन्), पापसहायक *m.*
2 (cooperator, associate) सहकारी (-इन्) *m.*

accomplish *vb.* निष्पादन, संपादन, संपारण, संसाधन, परिपूरण, समापन *n.*

accomplished 1 निष्पादित, निष्पन्न, सिद्ध, परिपूर्ण, संसाधित, संपादित *mfn.*
2 (complete in acquirements as the result of training) गुणसम्पन्न, कृतविद्य, पारंगत *mfn.*

accomplisher निष्पादक *m.*

accomplishment 1 निष्पादन, संपादन, सम्पारण *n.* (from मैत्रायणी संहिता), परिपूर्ति (fulfillment), समाप्ति *f.* (completion), समापन *n.*
2 सम्पादित, निष्पादित *n.*, सिद्धि *f.*
3 शिष्टाचार, सभ्याचार *m.*
4 प्रावीण्य, कौशल *n.*

accord *vb.* 1 संवदन *n.* (occurs in हरिवंश, कथासरित्सागर, etc.)
2 संदान *n.*

accord 1 ऐक्य *n.*, संमति, एकमनस्कता, एकचित्तता *f.*
2 (an informal political agreement between governments) अभिसन्धि *m.*
3 (harmony of sounds) संवाद *m.*
4 स्वेच्छा, यदृच्छा *f.*
5 *Law* अभिसंविदा *f.*

accordable (reconciliable) समाधेय *mfn.*

accordance, accordancy 1 ऐक्य *n.*, सम्मति, संगति, अनुवर्तिता, संरूपता *f.*, अनुसार *m.*
2 प्रदान *n.*

accordant अनुवर्ती, अनुसारी (-इन्), सुसंगत *mfn.*

accordatura *Music* (the tuning संस्वरण scheme of a stringed instrument) संस्वरता *f.*

according अनुवर्ती, अनुसारी (-इन्), सुसंगत *mfn.*

according *adv.* = **accordingly**

according as यथाहि, तदनुसार (with the reversion of related clauses)

accordingly *adv.* 1 तदनुरूप, अनुरूपेण, यथा, तदनुगुण
2 (in natural consequence) फलतः, परिणामतः

according to यथा, अनुरूप

accordion *n.* *Music* वलिवाद्य *n.* (so called from the folds वलि of its bellows)

accordion *adj.* भंज्य *mfn.*

accost *vb.* 1 (to approach) उपगमन, उपागमन *n.*
2 (to speak first to, to greet) संप्रभाषण (from महाभारत), संबोधन, अभिनन्दन *n.*

accost *n.* (address, greeting) संप्रभाषण, संबोधन, अभिनन्दन *n.*

accostable (approachable) उपगम्य, उपागम्य *mfn.*

accouche *vb.* *Med.* प्रसावन *n.*

accouchement प्रसूति *f.*
a. forcé *Med.* बलात् प्रसूति, कृत्रिमप्रसूति *f.*

accoucheur प्रसूतिवैद्य, प्रसावक *m.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

accoucheuse (midwife) प्रसाविका, धात्री *f.*

account *vb.* 1 (to place to one's account, to put to the credit of) समाकलन *n.*

2 (to assign) निर्देशन, नियोजन *n.*

3 (to value, to estimate or hold in opinion...) गणन *n.*

4 (to render or give an account) लेखा-दान *n.*, लेखा देना

5 (to give a reason, to give explanation) कारण बतलाना, व्याख्या करना

6 *Book-keeping* लेखा-करण *n.*

7 (to be responsible for) उत्तरदायी होना

account *n.* 1 गणना *f.*, गणन *n.*

2 *Accounting* लेखा *f.*

3 (explanation of one's administration or conduct in money affairs, discharge of responsibilities, etc.) व्याख्या *f.*

4 (advantage, profit) लाभ *m.*

5 (a statement in general of reasons, causes, grounds, etc., explanatory of some event) हेतु-निर्देश *m.*, हेतुकथन *n.*, हेतु *m.*, कारण, निमित्त *n.*

6 (a statement of facts or occurrences, a report) विवरण *n.*, विवृति *f.*, वृत्तान्त *m.*

7 (importance, worth, value) अर्थ *m.*, अर्हा *f.*, महत्त्व *n.*

a. current लेखा-विवरण *n.*

current a. चल-लेखा *f.*

a. days लेखा-दिन *n.*

a. duty *Law* (payable by the beneficiary) उत्तराधिकारि-कर *m.*

a. render *Law* (an action of account) लेखाभियोग *m.*

a. rendered उपस्थापित-लेखा *f.*

a. stated (an account rendered which by implied or express acceptance has been agreed upon by both parties as correct) स्वीकृत-लेखा *f.*

accounts payable देय शेष *m.*

accounts payable ledger = purchase ledger क्रय-प्रपंजी *f.*

accounts receivable प्राप्य शेष *m.*, प्राप्य-लेखा *f.*

accounts receivable ledger = sales ledger विक्रय-प्रपंजी *f.*

for a. of तत्कृते, तदर्थम्

go to one's a. (to die) मरना

in a. with (in the relationship of creditor or debtor to) लेखा-सम्बन्धे

accountable 1 (responsible) उत्तरदायी (-इन्) *mfn.*

2 व्याख्येय *mfn.*

accountancy 1 लेखा-कर्म *n.*

2 (post of an accountant) आंकिक-पद *n.*

accountant 1 (one accountable, specif. the defendant in an action of account) लेखादायी (-इन्) *m.*

2 (calculator) गणक *m.*

3 (one who is skilled in, keeps or adjusts accounts) आंकिक, लेखा-पाल *m.*

a. general महांकिक, अक्षपटलिक (ancient word), महा-लेखापाल *m.*

accounting लेखा-कला, लेखा-पद्धति *f.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

लेखा-पालन *n.*

accoutrements साधसज्जा *f.*

accrescent अभिवर्धमान *mfn.*

accrete *Mycol.* (grown together) संरूढ *mfn.*

accretion *Forestry* अभिवृद्धि *f.*

a. borer अभिवृद्धि-छिद्रक *m.*

a. cutting अभिवृद्धि-कर्तन *n.*

a. thinning अभिवृद्धि-विरलन *n.*

accretionary अभिवर्धी (-इन्) *mfn.*

a. hypothesis *Geol.* अभिवृद्धि-उपकल्पना *f.*

accretive अभिवर्धी (-इन्) *mfn.*

accrual 1 **a** (occurrence of claim) प्रोद्भूति *f.*

b (coming of advantage) उपार्जना *f.*

2 **a** (something claimed) प्रोद्भूत *mfn.*

b (something gained) उपार्जित *mfn.*

a. basis *Accounting* उपार्जना-आधार *m.*

accrue *vb.* 1 प्रोद्भवन *n.*

2 उपार्जन *n.*

3 *Accounting* (to enter in the books as an accrual) उपार्जित-लेखन *n.*

accrued 1 प्रोद्भूत *mfn.*

2 उपार्जित *mfn.*

a. bonus उपार्जित लाभांश *m.*

a. interest *Accounting* प्रोद्भूत-वृद्धि *f.*

a. liability प्रोद्भूत-देयता *f.*

a. rights प्रोद्भूत अधिकार *m.*, प्रोद्भूत स्वत्व *n.*

accruement 1 **a** (occurrence of claim) प्रोद्भूति *f.*

b (coming of advantage) उपार्जना *f.*

2 उपचय *m.*

accruer *Law* (act of accruing) उपार्जन *n.*

accubation अशनार्थशयन *n.*

accubitum अशनार्थशय्या, अशनशय्या *f.*

accubitus 1 विश्राम-कोष्ठ *m.*

2 तल्प *n.*

accumbent *Mycol.* 1 (with edges folded against the hypocotyl) प्रतिवलित *mfn.*

2 (lying against) प्रतिशयित *mfn.*

accumulable संचेय, संचय-योग्य *mfn.*

accumulate *adj.* संचित *mfn.*

accumulated संचित *mfn.*

a. effect संचित प्रभाव *m.*

a. surplus *Finance* संचित अतिरेक *m.*

a. temperature = **cumulative temperature** संचयी ताप *m.*

accumulation 1 संचय *m.*

2 संचयन *n.*

a. factor *Finance* चक्रवृद्धि-गुणन-खण्ड *m.*

a. of energy ऊर्जा-संचयन *n.* (storing of energy ऊर्जा-संग्रहण)

a. of power शक्ति-संचयन *n.*

accumulative संचयी (-इन्) *mfn.*

1 (produced by accumulation) संचयज *mfn.*

2 (tending to accumulate) संचायी (-इन्), संचयशील *mfn.*

3 *Finance* = **cumulative** संचयी

Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

(-इन्) *mfn.*
a. action = cumulative action *Med.* संचयि-प्रतिक्रिया *f.*
accumulator 1 *Mech.* संचेत्र *n.*
2 = **storage battery**
3 *Geol.* (area in which snowfall is in excess of local melting) संचय-क्षेत्र, हिम-संचय-क्षेत्र *n.*
accuracy of statement कथन-परिशुद्धता *f.*
accurate estimate शुद्ध-आगणना *f.*
accurately fixed यथार्थ निश्चित *mfn.*
accurateness परिशुद्धता, सुसाधुता *f.*
accusable अभियोज्य, दोषारोप्य *mfn.*
accusal अभियुक्ति, दोषारोपणा *f.*
accusant अभियोजक, दोषारोपक *m.*
accusation (of a wrong or offence) अभियोग *m.*, अभियुक्ति *f.*, दोषारोप *m.*
accusatival *Gram.* कर्म-
accusative 1 *Gram.* कर्म *n.*
a (case) कर्म-कारक *n.*
b (form) कर्म-रूप *n.*
2 *Law* a (producing accusations) अभियोगकारी (-इन्) *mfn.*
b = accusatory
accusative-dative *Gram.* कर्म-संप्रदान *n.*
accusatively *Gram.* कर्मतः
accusatorial अभियोक्त्रीय, दोषारोपकीय *mfn.*
accusatory 1 अभियोगीय, दोषारोपीय *mfn.*
2 = accusatorial
accusatrix अभियोक्त्री *f.*
accuse *vb.* अभियोजन, दोषारोपण *n.*
accused 1 अभियुक्त *mfn.*
2 (defendant in a criminal case) प्रतिवादी (-इन्) *m.*
accuser अभियोक्ता (-तृ), दोषारोपक *m.*
accusive अभियोजी (-इन्) *mfn.*
-acea *Zool.* (in names of orders and classes) -गण, -वर्ग, or translated by the plural form
-aceae *Bot.* 1 (Lat. *fem. pl.* of *-aceus* 'of the nature of') -कुल *n.* (family)
2 -गोत्र *n.* (order)
acellerate *Mycol.* (somewhat acerose) आसूचिवत् *mfn.*
acellular organism *Zool.* अकोशीय अंगी (-इन्), अकोशीय जीव *m.*
acentric अकेन्द्र, अकेन्द्रीय *mfn.*
1 a (not centered) अकेन्द्रित *mfn.*
b (without centre) अकेन्द्र *mfn.*
2 a (not pertaining to a nerve centre) अ-चेताकेन्द्रीय, अकेन्द्रीय *mfn.*
b अ-चेताकेन्द्रमूलक, अकेन्द्रमूलक *mfn.*
acentrous *Zool.* (lacking vertebral centra) अकीकसकाय *mfn.*
aceology, acology (therapeutics) चिकित्सा-विद्या *f.*
-aceous *Bot.* (forms adjectives from nouns in -aceae) -कुल्य *mfn.*
acephal अशिरस्क *mfn.*
Acephali *n.pl.* 1 (fabulous headless people) अशिरस्काः *m.pl.*
2 *Eccl. Hist.* अनेतृकाः *m.pl.*
acephalia *Terat.* (headlessness) शिरोहीनता *f.*
acephalite *n. Eccl.* अनेतृक *m.*
acephalo- शिरो...हीनता *f.*
acephalo-brachia शिरो-बाहु-हीनता *f.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

acephalo-cardia शिरो-हृदय-हीनता *f.*
acephalo-chiria शिरो-हस्त-हीनता *f.*
acephalocyst *Med., Zool.* (a cyst which has developed no head) अशिरःकोष्ठ *m.*
acephalo-gasteria शिरो-जठर-हीनता *f.*
acephalo-podia शिरः-पाद-हीनता *f.*
acephalo-rrhachia शिरो-मेरु-हीनता *f.*
acephalo-thoracia शिरो-वक्षो-हीनता *f.*
acephalous 1 (headless, leaderless) अशिरस्क, शिरोहीन, नेतृहीन *mfn.*
2 (of or pert. to Acephala) अकपालीय *mfn.*
3 *Rhet.* (deficient at the beginning) हीनोपक्रम *mfn.*
4 *Bot.* (having the style issuing from the base instead of from the apex) अनग्ररोही (-इन्) *mfn.*
acephalus *Terat.* (a headless monster) शिरोहीन *m.*
Acer *Bot.* कुट्टिमदारु-प्रजाति *f.*
A. saccharum = **sugar maple** शर्करा कुट्टिमदारु *m.*
Aceraceae *Bot.* कुट्टिमदारु-कुल *n.*
acerate 1 (needle-shaped) सूचीरूप *mfn.*
2 = acerose
Acerentomidae *Zool.* सूचिकीट-वंश *m.*
Acerentomon *Zool.* सूचिकीट-प्रजाति *f.*
Aceros *Aves* (genus) मातृनिन्दक-प्रजाति *f.* (मातृनिन्दक from चरक-संहिता)
acerose, acerous 1 (chaffy, chaff-like) तुषीय, तुषाभ *mfn.*
2 *Bot.* सूचीवत् *mfn.*
aceroulus *Mycol.* (a cushion-like mass of hyphae....) सूत्रोपवर्ह *n.* (सूत्र for कवकसूत्र hypha, उपवर्ह cushion)
acerous *Mycol.* = **acerose** सूचिवत् *mfn.*
Zool. 1 (without horns) शृंग-हीन *mfn.*
2 (without antennae) स्पर्शसूत्रहीन *mfn.*
3 (without tentacles) अंगक-हीन *mfn.*
acervate *Mycol.* (heaped or growing in heaps or closely compacted clusters) समूहित, प्रगुच्छित *mfn.*
acetabuliform *Bot.* (saucer-shaped) शरावाकार *mfn.* (शराव saucer)
acheilia *Terat.* (congenital absence of lips) ओष्ठ-हीनता *f.*
acheilous *Terat.* ओष्ठ-हीन *mfn.*
acheiria *Terat.* (absence of hands) हस्त-हीनता *f.*
acheirous *Terat.* हस्त-हीन *mfn.*
acheirus *Terat.* (a handless monster) हस्त-हीन *m.*
achenelet *Bot.* चर्मलक *n.*
achenial fruit (indehiscent one-seeded) *Bot.* एकबीजास्फोटि फल *n.*
achenium = **achene** एकबीजास्फोटि *n.*
acheno-carp (any dry indehiscen. fruit) एकबीजास्फोटि-फल *n.*
achenodium = **cremocarp** *Bot*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

युग्मवेश्म *n.*

Acheson graphite (artificial graphite लिखिज, made from coke न्यंगार electrically) न्यंगार-लिखिज *m.* (-इज for खनिज mineral)

Acheson process *Chem.* न्यंगार-लिखिज विधा *f.*

Acheta = Gryllus

Achetidae = Gryllidae

achievement *Psychol.* निष्पन्न, निष्पादन *n.*

a. test निष्पन्न-परीक्षा *f.*

achlamydate (without a mantle) अकंचुक *mfn.*

achlorhydria *Med.* अनीरोदता *f.*

achlorophyllous शाद-हीन *mfn.*

acholia *Med.* पित्त-हीनता *f.*

acholic पित्त-हीन *mfn.*

acholous पित्त-हीन *mfn.*

acholuria *Med.* अपित्त-मेह *m.*

acholuric अपित्त-मेहीय *mfn.*

Achordata *Zool.* अमेरुमन्तः *m.pl.*

achordate अमेरुमत् *mfn.*

achroacyte 1 (a colourless cell) अवर्ण-कोशा *f.*

2 = lymphocyte लसी-कोशा *f.*

achroma *Med.* (lack of normal pigmentation) रंगा-हीनता *f.* (रंगा pigment)

achromat अवर्णी (-इन्) *m.* (वीक्ष)

apochromat (apochromatic lens) अपवर्णी (-इन्) *m.* (वीक्ष)

achromat-, achromato- निर्वर्ण-

Achromatiaceae *Bact.* निर्वर्णक-कुल *n.*

achromatic condenser *Optics* निर्वर्ण संघनक *m.*

achromatic figure *Bot.* अरंज्य रूप *n.*

achromaticity (nonsaturation of a colour) अवर्णकीयता *f.* (वर्णकी chroma)

achromatic prism *Optics* निर्वर्ण संक्षेत्र *n.*

achromatic vision *Psychol.* (total colour blindness) सर्ववर्णान्धता *f.*

achromatin *Biol.* अनभिवार्णि *f.* (*opp.* chromatin अभिवार्णि)

achromatinic *Biol.* 1 (composed of achromatin) अनभिवार्णि-मय *mfn*

2 (not readily coloured...) अरंज्य *mfn.*

achromatism अरंज्यता, निर्वर्णता *f.*

Achromatium *Bact.* (a genus) निर्वर्णक-प्रजाति *f.*

achromatize *vb.* अरंज्यन *n.*

1 (to deprive of colour) निर्वर्णन *n.*

2 (to make achromatic) अरंज्यन, अरंज्य-करण, निर्वर्णन, निर्वर्ण-करण *n.*

achromato-, achromat- निर्वर्ण-

achromatolysis *Med.* अरंज्यांशन *n.*

achromatope सर्ववर्णान्ध *mfn.*

achromatopsia *Med.* (total colour blindness) सर्ववर्णान्धता *f.*

achromatosis *Med.* अरंगारुजा *f.* (रंगा pigment, -रुजा -osis)

achromatous 1 (lacking in colour) निर्वर्ण *mfn.*

2 (deficient in colour) अल्पवर्ण *mfn.*

achromaturia *Med.* निर्वर्ण-मेह *m.*

achromia = achroma

achromic निर्वर्ण *mfn.*

Achromobacter (a genus of bac-

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

teria without pigment रंगा) अरंगाणु-प्रजाति *f.*

Achromobacterieae अरंगाणु-वंशक *m.* (वंशक tribe)

achromotrichia (absence of pigment in the hair) केशनिर्वर्णता *f.*

achromous = **achromic**

achroous 1 निर्वर्ण *mfn.*
2 = **achromatic**

achropsia (colour-blindness) वर्णादर्शिता *f.*

Achyranthes aspera = **rough chaff-tree** = **prickly chaff-flower** *Bot.* सामान्य खरमंजरी *f.*

acicula (dim. of *acus* needle) सूचिका *f.*

acicular crystal सूचीवत् स्फट *m.*

aciculate 1 (furnished with aciculae) सूचिकायुत *mfn.*
2 (acicular) सूचिकांकित *mfn.*
3 *Mycol.* (marked with needle scratches) सूचिखुरित *mfn.* (√खुर् to scratch)

aciculiform *Mycol.* (needle-shaped) सूचीरूप *mfn.*, सूचीवत्

aciculum सूचिका *f.*

acid अम्ल *n.*
a. carbonate = **bi-carbonate** अम्ल प्रांगारीय *n.*
a. fluoride = **bi-fluoride** अम्ल तरस्वेय *n.*
a. gas अम्ल-वाति *m.*
a. lime = **Citrus bergamia** = **Citrus acida** *Bot.* अम्ल निम्बु *m.*
a. oxalate = **bioxalate** = **binoxalate** अम्ल तिग्मीय *n.*
a. rocks *Geol.* अम्ल शैल *m.*
a. salt = **bi-salt** (an acid salt with two equivalents of acid to one of base) अम्ल लवण, द्विलवण *n.*
a. sap *Bot.* साम्ल रस *m.*
a. sulphate = **bi-sulphate** अम्ल शुल्वीय *n.*
a sulphite = **bi-sulphite** अम्ल शुल्वित *n.*
a. tartrate = **bi-tartrate** अम्ल न्यासवीय *n.*
a. urate = **bi-urate** अम्ल मेहीय *n.*

acidiant = **acidifiant** अम्लकर *mfn.*

acidic oxide अम्ल-जारेय *n.*

acidiferous 1 अम्ल-भर *mfn.*
2 (containing or yielding an acid) अम्ल-युत, अम्लद *mfn.*

acidifiant = **acidiant** अम्लकर *mfn.*

acidosis *Med.* अम्लरुजा *f.*

acidulated water *Chem.* अम्लकायित जल *n.*

acier (a colour) प्राचपीत *m.*

aciform (shaped like a needle) सूचीरूप *mfn.*

acinaciform *Mycol.* (scimitar-shaped) कृपाण-रूप *mfn.*

Acineta (Gk. *akinitos* immovable) *Zool.* निश्चल-प्रजाति *f.*

acknowledge the corn (to confess or admit a charge, fault or failure) दोषस्वीकरण *n.*

acknowledgment ज्ञप्ति-पत्र *n.*

acknowledgment due प्राप्य-ज्ञप्ति *f.*

acloud (clouded) मेघित, मेघाच्छन्न *mfn.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

acmite (Gk. *akme* a point) = **aegirite**(acute तीक्ष्ण terminations अग्र very characteristic) तीक्ष्णाग्रिज *m.* (-इज for खनिज mineral)

Acmonorhynchus *Aves* गौरवक्षस्-प्रजाति *f.*

Acoelomata *Zool.* अदेहगुहिनः *m.pl.*

acoelomate *Zool.* (without a coelom) अदेहगुह *mfn.*

acoelomatous = **acoelomate**

acology, aceology चिकित्सा विद्या *f.*

acone अशंकु *mfn.*

eucone सुशंकु *mfn.*

pseudocone कूटशंकु *mfn.*

acone *n. Zool.* अशंकु *m.*

a. eye अशंकु नेत्र *n.*

aconite violet निलीलरक्त *m.*

acosmic 1 (lacking cosmic order) ब्रह्माण्डक्रमशून्य *mfn.*

2 (unorganized) असंघटित *mfn.*

acosmism जगदभिन्नत्ववाद *m.*

acosmist जगदभिन्नत्ववादी (-इन्) *m.*

acotyledon *Bot.* अ-बीजपत्र *n.*

acoustic *n.* (a medicine or agent to assist hearing) श्रवण्य *n.* (short for श्रवण्य-भेषज)

acoustic *adj.* 1 **a** (pertaining to the sense of hearing) श्रवण-

b (pertaining to the organs of hearing) कर्ण-

c (pertaining to sound) ध्वनि-

d (pertaining to the science of sound) ध्वानिकीय *mfn.*

2 (suitable to promote hearing) श्रवण्य *mfn.*

a. agraphia श्रुतालेखिता *f.*

agraphia अलेखिता *f.*

a. area = **auditory area** श्रवण-प्रदेश *m.*

a. centre = **a. area**

a. colour ध्वनि-छाया *f.*

a. duct (external acoustic meatus) बाह्य कर्ण-मार्ग *m.*

a. figure *Phys.* संस्वनन-आकृति *f.*

a. meatus कर्ण-मार्ग *m.*

a. nerve = **auditory nerve** श्रवण-चेता *f.*

a. organ *Anat.* (organ of Corti) ध्वनि-अंग *n.*

a. plaster (absorbs sound waves) ध्वनिचूष लेप *m.*

a. spot = **crista** *Zool.* श्रवण-बिन्दु *m.*

a. telegraph 1 (making audible signals) श्रव्य दूरलिख *m.*

2 (telephone) दूरभाष *m.*

a. tile ध्वनिचूष खर्परी *f.*

acoustical 1 (of or pertaining to acoustics) ध्वानिकीय *mfn.*, ध्वनि-

2 श्रवण्य *mfn.*

acoustician ध्वानिक *m.*

acoustico-lateral *Zool.* (pert. to the lateral-line organs and their central connection with the ear) कर्ण-पार्श्वीय *mfn.*, श्रवणपार्श्वरेखा-

a. organ श्रवण-पार्श्वरेखांग *n.*

Acousticon श्रवणिका *f.*

acoustics 1 (as, of a room) श्रवण-गुण *m.*

2 ध्वानिकी, ध्वनि-विद्या *f.*

acquaint 1 **a** (to furnish experiential knowledge of) परिचायन *n.*, परिचय देना

b (to make one to know) ज्ञापन *n.*

2 **a** (to communicate notice to)

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

सूचन *n.*, सूचना देना
b (to inform) संसूचन *n.*
c (to make cognizant) संज्ञापन *n.*
acquaintance 1 परिचय *m.*
2 परिचित *m.*
acquaintedness परिचितत्व *n.*
acquest 1 (that which is acquired) अवाप्त *n.*
2 (acquisition) अवाप्ति *f.*
3 *Law* (property acquired by purchase) क्रयाप्त *n.*
acquiesce *vb.* 1 (assent tacitly) मौन-संमत-भवन *n.*
2 (accept tacitly) मौन-स्वीकरण *n.*
acquiescement = **acquiescence**
acquiescence 1 मौनसंमति *f.* (tacit assent), मौनस्वीकार *m.* (tacit acceptance)
2 (satisfaction of appetite) तृप्ति *f.*
acquiescency = **acquiescence**
acquiescently मौन-संमत्या, मौन-स्वीकारेण
acquiescer मौन-संमन्ता, मौन-स्वीकर्ता (-तृ) *m.*
acquire *vb.* (as property) अवापन *n.*, अवाप्त करना
acquired अवाप्त, उपार्जित *mfn.*
a. allegiance अवाप्त-अनुषक्ति *f.*
a. character *Biol.* अवाप्त गुण *m.*
a. immunity अवाप्त-प्रतीकारिता, उपार्जित-प्रतीकारिता *f.*
a. velocity उपार्जित प्रवेग *m.*
acquirement अवाप्ति *f.*
acquire merit *Buddhism* पुण्यावापन, पुण्योपार्जन *n.*
acquirenda *n.pl. Law* क्रयावाप्य *n.*
acquirer उपार्जक, अवाप्ता (-तृ) *m.*
६
acquisible उपार्ज्य, अवाप्य *mfn.*
acquisition उपार्जना, अवाप्ति *f.*
a. of citizenship नागरिकता-अवाप्ति, जानपदता-अवाप्ति *f.* (Cf. प्राप्ति receipt)
acquisitive 1 a (disposed to make acquisitions) अवापी (-इन्), अवापन-शील, अवापिष्णु, उपार्जी (-इन्), उपार्जन-शील, उपार्जिष्णु *mfn.*
b (able to make acquisitions) उपार्जनक्षम, अवापनक्षम *mfn.*
2 अवेप्सु *mfn.*
acquisitiveness अवेप्सुता, गृध्नुता *f.*
acquisitor उपार्जक, अवाप्ता (-तृ) *m.*
acquisitum (a thing acquired by purchase) क्रयावाप्त *n.*
acquist = **acquisition** उपार्जना, अवाप्ति *f.*
acquit 1 a (to discharge) अभिमोचन *n.*
b (clear off, pay off) परिशोधन *n.*
2 (to set free from obligation, etc.) निर्मोक्षण *n.*
acquitment = **acquittal**
acquittal (act of acquitting) अभिमुक्ति *f.*
acquittance roll वेतन-नामावलि *f.*
acquitter अभिमोचक, निर्मोचक *m.*
acracy 1 (no government, anarchy) अराजकता *f.*
2 (the ultimate stage of physiocratic doctrine) अराजता *f.*
acrania *Terat.* 1 (partial absence of skull) अंशकरोटिता *f.*
2 (total absence of skull) करोटि-हीनता *f.*
acranial 1 (wanting a skull)

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

करोटि-हीन, अकरोटि *mfn.*
2 = acraniate

acraniate *adj.* (of or pert. to the Acrania) अकरोटीय *mfn.*

acraniate *n.* (one of the Acrania) अकरोटि *m.*

acreage (area in acres) प्रहल *n.*, प्रहल-क्षेत्रफल *n.*

acre comb प्रहल-जाल *n.*

acre-foot *Irrig.* प्रहल-पाद *m.*

acre-inch (of water) प्रहल-प्रांगुल *m.*

acrid प्रतिक्त *mfn.*

acridophagus (an eater of locusts शरभ) शरभभक्ष *m.*

Acridotheres (genus) कलहप्रिया-प्रजाति *f.* (कलहप्रिया is an ancient word; cf. Hindi किलहटी, Bengali भटशालिक)

acrobryous *Bot.* (growing at the apex अग्र only) अग्ररोही (-इन्) *mfn.*

acrocarpous *Bot.* (having terminal fruit) अग्रफलीय *mfn.*

Acrocephalus *Aves* उच्चशीर्ष-प्रजाति *f.* (Gk. *akron* उच्च + *kephale* शीर्ष)

acroconidium *Bot.* (a conidium formed at the end of a conidiophore) अग्र-कणी (-इन्) *m.*

acrocoracoid *Zool.* (process वर्ध on coracoid) उरोंस्या-वर्ध *m.*

acrodrome *Bot.* (running to अभि a point अग्र—said of a form of nervation in which the principal nerves terminate at the leaf tip) अग्राभिगामी (-इन्) *mfn.*

acrodromous = **acrodrome**

acrodynia (acr- अग्र- + -odynia -पीडा) *Med.* अग्र-पीडा *f.*

acromastitis *Med.* (inflammation of the nipple) चूचुक-कोप *m.*

acromegaly *Med.* महांगता *f.*

acromial *adj.* (pertaining to the acromion) उत्फलकाग्र-

acromion *Anat.* (outer end of... scapula) उत्फलकाग्र *n.*

acrophobia *Med.* (morbid dread of being at a great height) उच्छ्राय-भय *n.*

Acropora = **Madrepora** *Zool.* (a genus of stony corals) दृषत्-प्रवाल-प्रजाति *f.*

acroscopic *Bot.* (looking toward the apex) अग्राभिमुख *mfn.*

acrospore *Mycol.* (a spore borne at the extremity of the sporophore) अग्रबीजाणु *m.*

acrosporous *Mycol.* अग्रबीजाणुमत् *mfn.*

Acrosticheae *Bot.* सर्वाधस्त्यानुकुल *n.*

Acrostichum *Bot.* (sporangia cover all the underside of the frond) सर्वाधस्त्य-प्रजाति *f.*

act *vb.* (a part) अभिनयन *n.*

act *n.* 1 कृत्य, कर्म *n.*, क्रिया *f.*
2 (as, of parliament) अधिनियम, क्रियाकार *m.* (ancient word from the Gilgit manuscripts)
3 *Law* (I.P.C.) कृत *n.* (omission अकृत)
a. **of indemnity** *Law* (to provide compensation for damage) क्षतिपूर-अधिनियम *m.*

actability अनुष्ठेयता, व्यवहार्यता, करणीयता *f.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

actable अनुष्ठेय, व्यवहार्य, करणीय *mfn.*
act drop अंक-पटीपात *m*, अंक-यवनिका *f.*
actification कर्मण्यन *n.*
actifier कर्मण्यक *m.*
actify = activate कर्मण्यन *n.*
acting कार्यकारी (-इन्), स्थानापन्न *mfn.*
a. in his discretion स्वविवेकानुकूल आचरण करते हुए
Actinodura *Aves* (genus) मौलिप्रजाति *f.*
actinolite (occurs in fibrous forms) तन्त्विज *m.* (तन्तु fibre, -इज for खनिज mineral)
actinomorphy *Bot.* अरसंमिति *f.*
actinomyces किरणकवक *n.*
actinomycosis (disease caused by actinomycetes) किरणकवकरुजा *f.*
Actinophrys *Zool.* (having radiating pseudopodia) अरकूटपाद-प्रजाति *f.*
A. sol सूर्य अरकूटपाद *m.*
Actinopteri = Actinopterygii *Zool.* अर-पक्षाः *m.pl.*
Actinopterygii = Actinopteri
Actinosphaerium (*actino-* + Gk. *sphairion*, dim. of *sphaira* sphere) *Zool.* अरगोल-प्रजाति *f.*
A. eichhornia (one of the best known sun animalcules) सामान्य अरगोल *m.*
actinost = pterygiophore = carpal *Zool.* (bone of a fin ray) अरास्थि *n.*
Actinozoa = Anthozoa
actio bonae fidei = bona fidei *Law* सद्भाव-कर्म *n.*
action 1 कार्यवाही *f.* (*as in* 'action may be taken')
2 (legal process) अभियोग *m.*
actionaire = actionary
actional कर्म-, क्रिया-
actionary (shareholder in a European joint-stock company) अंशहर *m.* (for -हर Cf. Pāṇini 3.2.9 हरतेरनुद्यमनेऽच्)
shareholder अंशधारी (-इन्) *m.*
action noun *Gram.* व्यापार-संज्ञा *f.*
action of account लेखा-अभियोग *m.*
action of wind वात-क्रिया *f.*
action pattern = reaction pattern = behaviour pattern *Psychol.* (a complex act or sequence of acts, which is regarded as making up a functional whole) प्रतिक्रिया-कलाप, क्रिया-कलाप, आचरण-कलाप *m.* (क्रिया-कलाप ancient word; कलाप 'totality, whole body or a collection of a number of separate things'—कलाः आप्नोति 'that which holds single parts together' MW. Pattern 'a complex whole characterized by a definite arrangement or interrelation of parts' Webster)
action time क्रिया-समय *m.* (सम् + √इ to go)
activated कर्मण्यित *mfn.*
a. carotin *Biochem.* कर्मण्यित-गर्जरि *f.*
a. sludge कर्मण्यित अवपंक *m.*
activation कर्मण्यन *n.*
activator 1 कर्मण्यक, कर्मण्यकारी (-इन्) *m.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

2 *Plant Pathol.* (a material added to a fungicide to increase its toxicity) विषवर्धक *m.*

active 1 द्रुत, सक्रिय *mfn.*

2 *Bot.* सचेष्ट *mfn.*

a. army स्थायि-सेना *f.*

a. bond *Finance* (a bond bearing a fixed rate of interest from date of issue) स्थिरवृद्धि-बन्ध *m.*

a. capital 1 (readily convertible into money) आशुपरिवर्त्य-पुंजी *f.*

2 *Econ.* (machines, as contrasted with raw materials) यन्त्र-जात *n.*

a. current = watt current कारी वाह *m.*

reactive current प्रतिकारी वाह *m.*

a. demand *Econ.* द्रुत अभियाचन *n.*

a. immunity स्वतः प्रतीकारिता *f.*

passive immunity परतः प्रतीकारिता *f.*

a. list स्थायिसेना-सूची *f.*

a. market *Com.* सक्रिय-विपणि *f.*

a. serum (contains complement कोशेद) कोशेद-लसी *f.* (complement = cytase कोशेद)

a. service *Mil.* (service in the field) युद्धक्षेत्र-सेवा *f.*

a. trust *Law* सक्रिय प्रन्यास *m.*

a. value सक्रिय-अर्हा *f.*

actively 1 (in an active manner) सक्रियप्रकारेण

2 (with activity) सक्रियत्वेन

activism कर्मण्यता-वाद *m.*

activist कर्मण्यतावादी (-इन्) *m.*

activital (pert. to human activities) चेष्टा-गत, चैष्ट *mfn.*

activity चेष्टा *f.*

activity stream चेष्टा-प्रवाह *m.*

activize *vb.* कर्मण्यन *n.*

actless निष्क्रिय, निश्चेष्ट *mfn.*

act of bankruptcy नष्टनिधिता-कर्म *n.*

act of court *Scots Law* (memorandum of action-proceedings) अभियोग-विवरण *n.*

act of faith 1 (act requiring faith) श्रद्धा-कर्म *n.*

2 = auto-da-fé

act of God *Law* दैवी घटना, दैवी आपद् *f.*

act of grace (clemency to offenders) अपराधि-क्षमा *f.*

act of honour *Com.* 1 (acceptance for honour) आदरार्थ-स्वीकृति *f.*, आदर-कृत्य *n.* (French *acte d' intervention* अन्तराय-कृत्य)

2 (payment for honour) आदरार्थ शोधन *n.*

3 (instrument...) आदरार्थ-पत्र *n.*

act of hostility *Internat. Law* शत्रुता-कर्म *n.*

act of indemnity *Law* 1 (an act passed to relieve persons from some penalty...) दण्डमोक-अधिनियम, दण्डरक्षा-अधिनियम *m.*

2 (to provide compensation for damage) क्षतिपूर-अधिनियम *m.*

act of insolvency शोधाक्षमता-कर्म *n.*

act of resistance *Phys.* रोधन-क्रिया *f.*

act on (regulate on principles) अनुचरण, अनुसरण, पालन *n.*, पर चलना

actor 1 कर्ता (-तृ) *m.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

अभिनेता (-तृ) *m.*

actor-manager नट-सूत्रधार, अभिनेतृ-प्रबन्धक *m.*

actor-proof (effective, no matter how badly acted) *adj.* प्रभावुक, प्रभावशाली (-इन्), अभिनेतृ-अनपक्ष *mfn.*

act out (a scene) अभिनयन *n.*

actress अभिनेत्री *f.*

1 (professional) नटी *f.*

2 (any woman acting) अभिनेत्री *f.*

actual *n.* 1 वास्तविक *n.*

2 *Finance* (something actually received) वास्तविक-प्राप्ति *f.*

actual *adj.* वास्तविक, यथाभूत *mfn.*

a. contact *Math.* वास्तविक संस्पर्श *m.*

a. departures वास्तविक भेद *m.*

a. distance *Math.* यथाभूत दूरत्व, वास्तविक दूरत्व *n.*

a. energy = kinetic energy गतिक-ऊर्जा *f.*

a. fraud *Law* वास्तविक-कूटता *f.*

a. price वास्तविक मूल्य *n.*

a. sin *Theol.* (sin done by ourselves) स्वकृत पाप *n.*

original sin मूल पाप *n.*

a. tare *Com.* वास्तविक भारमोक *m.*

a. total loss *Insurance* वास्तविक समस्त हानि *f.*

total loss समस्त-हानि *f.*

a. whole अवयवसापेक्ष अवयवी (-इन्) *mfn.*

actualism *Philos.* कर्मण्यजगद्वाद *m.*

actualist *Philos.* (adherent of actualism) कर्मण्यजगद्वादी (-इन्) *m.*

actuality वास्तविकता *f.*

actualization वास्तविक-करण *n.*

actualize *vb.* वास्तविक-करण *n.*

actuals वास्तविक-प्राप्तयः *f.pl.*

actuarial जीवनांकिक-

actuarial science जीवनांकिकी *f.*

actuarian = actuarial

(to) **act upon** क्रिया करना

acture = action क्रिया *f.*

acturience क्रिया-प्रवृत्ति, क्रिया-प्रेरणा *f.*

actus 1 **a** (an act) क्रिया *f.*

b (the thing done) कृत *n.*

2 **a** (energy) ऊर्जा *f.*

b (activity) चेष्टा *f.*

acu- सूचि-

acuate *adj.* 1 (sharpened) उत्तेजित, तीक्ष्ण *mfn.*

2 (sharp-pointed) तीक्ष्णाग्र *mfn.*

3 (needle-shaped) सूचि-रूप *mfn.*

aculea *Zool.* कण्टी *f.*

Aculeata (socalled from the sting of some females and workers) दंशि-अनुगण *m.*, दंशिनः *m.pl.*

aculeate *n.* *Zool.* (one of the Aculeata) दंशी (-इन्) *m.*

aculeate *adj.* 1 (having a sting) दंशी (-इन्) *mfn.*

2 (pert. to the Aculeata) दंशी (-इन्) *mfn.*

3 *Bot.*, *Zool.* कंटिमत् *mfn.*

4 (sharp-pointed) तीक्ष्णाग्र, (severe) तीव्र, (stinging) दंशी (-इन्) *mfn.*

aculeiform कण्टकाकार *mfn.*

aculeolate *Mycol.* (spiny) सकंटिक *mfn.*

aculeus 1 *Bot.* (a prickle growing from the epidermis) अधिस्तर-

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

कण्टक *m.*
2 *Zool.* (sting) दंश *m.*
acuminate *Bot.* सशिख *mfn.*
acupuncture सूचि-वेध *m.*
acute bisectrix निकोण-अर्धका *f.*
acute curvature तीक्ष्ण-वक्रता *f.*
acute pyramidal terminations *Mineral.* तीक्ष्ण स्तूपीय अन्त *m.*
acystidiate *Mycol.* अकोष्ठिक *mfn.* (without cystidia कोष्ठिका)
adamantine lustre *Geol.* हीरक-द्युति *f.*
adamite (hydrous zinc arsenate) कुप्यनेपिज *m.* (कुप्य- for कुप्यातु zinc, नेप- for नेपालीय arsenate, -इज for खनिज mineral)
adaptation अनुकूलन *n.*
a. to situation *Psychol.* स्थिति-अनुकूलन *n.*
adaxial अभ्यक्ष *mfn.*
add *Math.* संकलन, योग करना
added determinant *Logic* युक्त निश्चायक *m.*
addendum=appendix *Statistics* परिशिष्ट *n.*
adder fly=dragon fly व्याघ-पतंग *m.*
adderspit=brake *Bot.* बृहत्-पर्णांग- *m.*
adder's-tongue (a fern of the genus *Ophioglossum*) अहिजिह्व *m.*
Addison's disease = bronzed skin = melasma suprarenale *Med.* (disturbing the action of the suprarenal glands) वृक्कोपरिक व्याधि *m.*
addition 1 *Math.* संकलन *n.*
2 (*as in,* improvements and additions) वृद्धि *f.*
3 (a part added to a building) वृद्धि *f.*
a. formula *Math.* संकलन-सूत्र *n.*
a. theorem *Math.* संकलन-प्रमेय *n.*
additional समधिक, अपर *mfn.*
a. benefit अधिक उपकार *m.*
a. outgrowth *Bot.* समधिक उद्वर्ध *m.*
a. secretary अपर सचिव *m.* (*See* secretary)
A. Secretary to Govt. अपर शासन-सचिव *m.*
additive constant *Surv.* संकाली स्थिरांक, संकल-स्थिरांक *m.*
additive property *Phys.*, *Chem.* संयोजी गुण *m.*
addorsed (set or turned back to back) पृष्ठानुपृष्ठ *mfn.*
address 1 (discourse, speech) अभिभाषण *n.*
2 (address of welcome) अभिनन्दन-पत्र *n.*
a. commission *Com.* (a commission for arranging the lading of the vessel) भरण-वर्तन *n.*
a. of welcome अभिनन्दन-पत्र *n.*
addressed (as, to the President) संबोधित *mfn.*
adductor *Anat.* उपचालक *m.*
a. brevis लघु उपचालक *m.*
a. longus दीर्घ उपचालक *m.*
a. magnus महा-उपचालक *m.*
adelphous *Bot.* (united by filaments) अंशु-संलग्न *mfn.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

a. condition अंशुसंलग्नावस्था *f.*, अंशुसंलाग *m.*

a. stamen अंशुसंलग्न पुंकेसर *m.*

Adelura *Aves* (having rounded वर्तुल tail-feathers पुच्छ) वर्तुलपुच्छ-प्रजाति *f.*

adenoma *Med.* ग्रन्थि-अर्बुद *m.*

adenose = **adenous** *Mycol.* ग्रन्थिल *mfn.*

Adenostemma *Bot.* ग्रन्थिकेसर-प्रजाति *f.*

A. viscosum श्लेष्मी ग्रन्थिकेसर *m.*

adenous = **adenose** *Mycol.* ग्रन्थिल *mfn.*

adequacy पर्याप्तता *f.*

a. of data *Statistics* सामग्री-पर्याप्तता *f.*

adequately (as required; equal to the requirement) पर्याप्तरूपेण, यथापेक्ष

adermin (it is antidermatitic vitamin) *Biochem.* अचर्मकोपि *f.*

ad extremum (to the extreme) चरमसीमां यावत्

adherence *Plant Pathol.* (property of a fungicide to adhere or stick to a given surface) अभिलाग *m.*

adhesion बन्ध *m.*

adhesive organ = **cement organ** *Zool.* अभिलागि अंग *n.*

ad hoc एतदर्थ

ad hoc committee एतदर्थ-समिति *f.*

adiabatic (occurring without loss or gain of heat) अतापभेदी (-इन्), समोष *mfn.*

a. change अतापभेदि परिवर्तन, समोष परिवर्तन *n.*

a. demagnetisation समोष विचुम्बकन *n.*

a. rate अतापभेदी अर्घ *m.*

Adiantum (maidenhair ferns) *Bot.* कन्याकेश-प्रजाति *f.*

ad interim 1 अन्तःकालीन

2 (in the meanwhile) अन्तराले

adiposity वपावत्ता *f.*

adjacent faces *Crystal.* संलग्न अनीक *n.*

adjective (dependent) *Photog.* आश्रित *n.*

adjective law प्रक्रिया-विधि *m.* (प्रक्रिया procedure)

adjourned sine die अदिन-स्थगित *mfn.*

adjournment motion *Parliamentary Practice* स्थगन-प्रस्ताव *m.*

adjourn sine die अदिन-स्थगन *n.* (अ-दिन without a day)

adjudicate *vb.* अभिन्यायन, अभिनिर्णयन *n.*

judge *vb.* आनिर्णयन *n.*

adjudication अभिन्याय, अभिनिर्णय *m.*

adjudication order (an order declaring a debtor bankrupt) नष्टनिधित्व- आदेश, नष्टनिधिघोषणा-आदेश *m.*

adjudicator अभिन्यायक, अभिनिर्णायक *m.*

adjunct उपासंग *m.*

adjusting व्यवस्थापी (-इन्) *mfn.*, समायोजन-

a. entry *Com.* समायोजन-प्रविष्टि *f.*

a. screw *Surv.* व्यवस्थापी भ्रमि *m.*

adjustment *Psychol.* व्यवस्थापन,

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

समायोजन *n.*, समायोजना *f.*
adaptation उपयोजन, अनुकूलन *n.*
adjutant (a large stork) बृहद्बक *m.*
adjuvant = **auxiliary** = **supplement** *Plant Pathol.* गुणवर्धक *mfn.*
ad libitum (at pleasure) यदानिकामम् ("when it pleases" from शतपथ-ब्राह्मण), यथेष्टम्
admeasurement (measurement to ascertain the tonnage of a ship) अभिमाप *m.*
administer *vb.* 1 प्रशासन *n.*
2 (as, property) प्रबन्धन *n.*
administration of justice न्याय-प्रशासन *n.*
administration order *Com.* प्रशासन-आदेश *m.*
administrative प्रशासी (-इन्) *mfn.*
a. court प्रशासी न्यायालय *m.*
a. expenses प्रशासन-व्यय *m.*
a. law प्रशासी विधि *m.*
a. organisation प्रशासि संघटन *n.*
admiralty *n.* 1 (office of an admiral) नावधिपति-पद *n.*
2 (jurisdiction of an admiral) नावधिपति-क्षेत्र, नावधिप-क्षेत्र *n.*
3 (department having authority over naval affairs) नावधिकरण *n.*
4 (the court having jurisdiction of maritime questions and offenses) नाविक न्यायालय *m.*
5 (admiralty jurisdiction) नौ-वैधिक क्षेत्र *n.*
6 = **admiralty law** = **maritime law** नाविक विधि, नौ-विधि *m.*
admiralty *adj.* (of, pertaining to, or designating maritime law) नौ-वैधिक *mfn.*
a. jurisdiction नौवैधिक क्षेत्र *n.*
a. law = **maritime law** नौ-विधि, नाविक विधि *m.*
admissibility (as, of questions) ग्राह्यता *f.*
admissible प्रवेश्य, ग्राह्य, स्वीकार्य, अनुमन्य *mfn.*
a. value *Econ.* स्वीकार्य-अर्हा *f.*
admission 1 प्रवेशन *n.*, प्रवेश *m.*, ग्रहण, स्वीकरण *n.*, स्वीकार *m.*, अनुमनन *n.*, अनुमति *f.*
2 *Law* (I.P.C.) स्वीकरण *n.*, स्वीकार करना, (confession) अपराध-अंगीकरण *n.*
a. of new units नव-एकक-प्रवेश, नव-राज्य-प्रवेश *m.*, नये राज्यों का प्रवेश
a. of partner *Com.* भागि-प्रवेश *m.*
a. pass प्रवेश-पत्र *n.*
a. ticket प्रवेश-पत्रक *n.*
a. with permission अनुज्ञा द्वारा प्रवेश *m.*
admit *vb.* प्रवेशन, ग्रहण, स्वीकरण, अंगीकरण *n.*
1 (to allow to enter) प्रवेशानुज्ञान *n.*, प्रवेश करने देना
2 (to accept) स्वीकरण *n.*
3 (to give a right of entrance) प्रवेशाधिकार-दान *n.*
4 (to give entrance) प्रवेश-दान *n.*
5 (to permit) अनुमनन, अनुमति-दान *n.*
comply अनुविधान *n.*
submit अनुवर्तन *n.*
yield अनुनमन *n.*
admittance (permission to enter)

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

प्रवेश *m.*, प्रवेशानुज्ञा *f.*

ad nauseam यावद्-ग्लानि

adneural *Anat.* अपचेत *mfn.*

adnexed *Bot.* (reaching to the stem but not adnate to it) आलग्न *mfn.*

adolescence किशोरावस्था, वर्धमानावस्था *f.* (from the end of a pupil's elementary course to the end of his high school course. Cf. शब्दकल्पद्रुम *s.v.* किशोर—एकादशवर्षावधि-पञ्चदशवर्षपर्यन्तवयस्क इति मेदिनी)

adolescent किशोर, किशोरावस्थ, वर्धमान *mfn.* (see infant)

adopt 1 (to take or receive as one's own) अभिग्रहण, अभिस्वीकरण *n.*
2 (to take by choice) वृत्वा-ग्रहण *n.*
3 अंगीकरण *n.*, अंगीकार करना

adopted अभिगृहीत, अभिस्वीकृत *mfn.*
a. citizen अभिगृहीत जानपद *m.*
a. son कृतक, दत्तक, दत्रिम *m.*

adpressed *Mycol.* अभिपीडित *mfn.*

adradius axis *Zool.* अनुमध्यार अक्ष *m.*

ad referendum *Com.* (Germ. *zu weiterer Erwägung* 'to be further considered') अग्रे विचार्य

adrenal उपवृक्कय *mfn.*, उपवृक्क-
a. body *Zool.* उपवृक्कय काय *m.*
a. necrosis factor *Biochem.* उपवृक्क-ऊतिमृत्यु-कारक *m.*

Adrianople red = **Turkey red** न्युद्रक्तापीत *m.*

adult प्रौढ *m.*
a. franchise प्रौढ-मताधिकार *m.*
a. myxodema *Zool.* प्रौढ श्लेष्म-स्फाय *m.*

adulterate व्यामिश्रण *n.*
1 (admixture of a baser substance) हीन-मिश्रण *n.*
2 (to make corrupt or impure) दूषण *n.*

adulterer *Law* (I.P.C.) परस्त्रीगामी (-इन्) *m.*

adulteress *Law* (I.P.C.) परपुरुषगामिनी *f.*

adulterous connection *Law* (I.P.C.) परस्त्री-सम्बन्ध *m.*

adultery *Law* (I.P.C.) परस्त्रीगमन *n.*
fornication अनूढागमन *n.*
rape बलात्कार *m.*, धर्षण *n.*
outrage सतीत्वनाशन *n.*
intercourse संभोग *m.*, संगमन *n.*
sexual intercourse मैथुन *n.*
illicit intercourse अवैध मैथुन *n.*
criminal intimacy, liaison अवैध प्रेम *n.*
unnatural offence अप्राकृत मैथुन *n.*
sodomy पुंमैथुन *n.*, लौंडेबाज़ी
bestiality पशुता *f.*
prostitution वेश्याकर्म *n.*

aduncate = **aduncous**

aduncous = **aduncate** *Mycol.* आनत *mfn.*

adustous = **fuligineous** *Mycol.* (pert. to or resembling soot or smoke) धूमिल *mfn.*

ad val. = **ad valorem**

ad valorem (ad val.) यथामूल्य, मूल्यानुपातेन, मूल्यानुसार
a. v. duty यथामूल्य कर *m.*

advance *vb.* अग्रेदान *n.*

advanced 1 प्रगत *mfn.*

७

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

2 *Educ.* उच्च *mfn.*

a. training उच्च प्रशिक्षण *n.*

advance in single file, from the right, quick march *Drill* एकैकशो राज्या गमनम्, दक्षिणतः, द्रुतप्रयाणम्

advance ledger अग्रिम-प्रपंजी *f.*

advance note *Com.* अग्रिम-पत्र *n.*

advances प्रगति *f.*

advances repayable प्रतिशोध्य अग्रिम *n.*

advantage 1 सुविधा *f.*

2 प्रलाभ *m.*

3 लाभ *m.*

advantageous प्रलाभकारी, प्रलाभी (-इन्) *mfn.*

advection (transmission by horizontal movement) अभिवहन *n.*

adventitious bud *Bot.* आगन्तुक-कलिका *f.*

adventure *Com.* 1 साहस *n.*

2 (a shipment to be sold at the best price obtainable) साहस *n.*

advertisement विज्ञापन *n.*

a. manager विज्ञापन-प्रबन्धक *m.*

advice उपदेश *m.*

1 (counsel) मन्त्रणा *f.*

2 (information) सूचना *f.*

advisor मंत्रदाता (-तृ) *m.* (Cf. मन्त्र in मन्त्री minister)

advisory मन्त्रणा-

a. council मन्त्रणा-परिषद् *f.*

a. work उपदेश-कर्म, मन्त्रणा-कार्य *n.*

adytum 1 गर्भगृह *n.*

2 (Buddhist) रत्नगृह *n.*

aecidium = aecium *Mycol.* (a more or less cuplike sorus of the Uredinales, a cluster cup) चषा *f.* (चषक cup)

aeciospore *Mycol.* (a spore formed in aecium चषा) चषाबीजाणु *m.*

aecium = aecidium

Aedes aegypti, A. calopus (transmits yellow fever) पीत-ज्वर व्याघ्रमशक *m.*

A. albopictus श्वेत व्याघ्रमशक *m.*

Aegithaliscus *Aves* केशिकी-प्रजाति *f.* (there is no crest but the feathers of the crown are very long and full)

Aegithina *Aves* मधुक-प्रजाति *f.* (मधुक ancient word for melodious)

Aegypiidae *Aves* गृध्र-वंश *m.*

Aegypius *Aves* श्यावगृध्र-प्रजाति *f.* (श्यावगृध्र occurs in अथर्ववेद)

Aelurus = Ailurus ज्वलक-प्रजाति *f.* (ज्वलक ancient word)

aeolian वातज *mfn.*

a. basin वातज-पात्री *f.*

a. sand वातज-सिकता *f.*

a. soil वातज-मृदा *f.*

aequihymeniferous *Mycol.* (with hymenium developing in an equal manner all over the surface of each gill) समान-कलावर *mfn.*

aerated वातित *mfn.*

a. water वाति-पेय *n.*

aeration वातन *n.*

a. of soil मृदा-वातन *n.*

aerenchyma *Bot.* वायु-स्तर *m.*

aereous *Mycol.* (copper-coloured) ताम्रवर्ण *mfn.*

aerial 1 विमान-, वैमानिक *mfn.*

2 वायु-, वायव्य *mfn.*

a. navigation विमान-चालन *n.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

a. **respiration** *Zool.* वायु-श्वसन *n.*
a. **shoot** *Bot.* वायव्य प्ररोह *m.*
a. **survey** वैमानिक भूमापन *n.*
Aerobacter cloacae गुदा वातिवेत्राणु *m.*
aerobic organism जारक-जीव *m.*
aerodrome विमान-पत्तन *n.*
aerology वातिकी *f.*
aeronautical education वैमानिक-शिक्षा *f.*
aeroplane dope *Chem.* (a lacquer for aircraft) विमान-लाक्षी *f.*
aeruginose = aeruginous *Mycol.* (of the colour of copper rust; blue green) ताम्रमण्डूरवर्ण, नीलहरि *mfn.*
aeruginous = aeruginose
aesthetic *adj.* सौन्दर्यपर, सौन्दर्यमय, सौन्दर्यात्मक *mfn.*
a. **education** रसग्राहि शिक्षण *n.* (रसं गृह्णाति ग्राहयति वा. Cf. रसज्ञता 'appreciation of रस', and रसास्वादन)
a. **element** सौन्दर्य-तत्त्व *n.*
a. **reaction** सौन्दर्य-प्रतिक्रिया *f.*
a. **sense** सौन्दर्य-बुद्धि *f.*
a. **studies** सौन्दर्य-अध्ययन *n.*
a. **theory** सौन्दर्य-वाद *m.*
aesthetical = aesthetic
aestheticism सौन्दर्य-वाद *m.*
aesthetics सौन्दर्यशास्त्र *n.*, सौन्दर्यवाद *m.*
aestivation *Zool.* ग्रीष्म-स्वपन *n.*
aethalium *Mycol.* (a flat cushion-like structure) उपधानक *n.*
Aethiopsar *Aves* झुण्टसारि-प्रजाति *f.* (Cf. Hindi *jhonti-maina*, Bengali *jhont salik*)
Aethopyga *Aves* सुवर्णपुष्प-प्रजाति *f.* (the birds in this genus are yellow सुवर्ण, they haunt the beds of flowering plants and feed both on nectar and tiny insects. सुवर्ण-पुष्प occurs in वायुपुराण ३९.१८)
Aethorhynchus *Aves* दृढतुण्ड-प्रजाति *f.* (the bill is very strong)
Aethostoma *Aves* बभ्रुमुख-प्रजाति *f.* (*aetho-* बभ्रु + *stomatos* मुख)
affect *vb.* (influence) प्रभावन *n.*
a. **prejudicially** प्रतिकूल-प्रभावन *n.*, किसी प्रकार से अहित करना
affected 1 प्रभावित *mfn.*
2 (as, with disease) ग्रस्त *mfn.*
affection 1 अनुराग *m.*
2 = **feeling** *Psychol.* भावना *f.*
affective faculty *Psychol.* भाविनी शक्ति, भावकारिणी शक्ति, भावित्री शक्ति *f.*
affidavit *Law* शपथ-पत्र *n.*
affirm *vb.* 1 (to make firm) अभिपोषण, अभिदृंहण *n.*
2 (to assert positively) निश्चय-वचन *n.*
3 *Logic* अस्तिवचन *n.*
affirmation 1 अभिपुष्टि *f.*, अभिपोषण, अभिदृंहण *n.*, निश्चयोक्ति *f.*
2 *Law* (a solemn declaration made under the penalties of perjury, by a person who conscientiously declines taking an oath) सत्योक्ति *f.*
3 *Logic* अस्तिवचन *n.*
affirmative *Logic* अस्तिवाची (-इन्) *mfn.*
affirming the consequent *Logic*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

उत्तरांग-वचन *n.*

afflux 1 (a flowing of anything to or towards) अभिस्यंदन *n.*, अभिवाह *m.*

2 *Irrig.* (the rise above the natural surface of water in a channel caused by placing an obstruction in the waterway) वाहोत्थान *n.*

a. bund *Irrig.* वाहोत्थान-बन्ध *m.*

afforest *vb.* वन-रोपण *n.*

afforestation, afforestment वन-रोपण *n.*

affray *Law* (I.P.C.) गाली *f.*, कलह *m.*

duel द्वन्द *n.*

altercation वाक्कलह *m.*

battery संप्रहार *m.*

criminal force सदोष बलप्रयोग *m.*

force बल *n.*, बलप्रयोग *m.*

assault प्रहार *m.*

scuffle विमर्द *m.*

Afghan गान्धार *m.*

A. babbler गान्धार हहोलिका *f.*

A. tree-sparrow गान्धार तरु-कुलिंग *m.*

A. white-winged grosbeak गान्धार सित-पक्ष स्थूल-चंचु *m.*

A frames (in a theodolite) = **standards** *Surv.*

African कालद्वीपीय *mfn.*

A. genus *Bot.* कालद्वीपीय-प्रजाति *f.*

A. sleeping sickness = **sleeping sickness** कालद्वीपीय सुषुप्ति-रोग *m.*

after-bay 1 *Irrig.* (the tail race of a water-power plant, a pond or reservoir at the outlet of the turbines) अन्त-तटाक *m.* (*see* forebay)

2 = **tail race** *Irrig.* (a channel conducting water away from a water-wheel) अन्त-कुल्या *f.*

afterbirth *Med.* अमरा *f.* (ancient word; Hindi आंवरा, अवरनाल)

after date *Com.* (after the date of the bill) तिथिपश्चात्

against प्रति (as in, press *against* the wall भित्ति के प्रति दबाना)

Agapanthus *Bot.* (belongs to the lily family. It has showy flowers) शोभानलिनी-प्रजाति *f.*

agar jelly समुद्रघास्य श्लेष्यक *n.*

agchylolaimic *Mycol.* (crook-necked) वक्रग्रीव *mfn.*

age वयस् *n.*

a. admitted (an endorsement on a life assurance policy when the assured has tendered proof of his age) वयःप्रमाणित

a. limit वयस्सीमा *f.* (वयस् is youth or age; आयुस् is life or long life)

a. of discretion विवेक-वयस् *n.*

a. of majority व्यवहार-वयस् *n.*

a. of retirement सेवानिवर्तन-वयस् *n.*

a. of the earth भूवयस् *n.*, पृथिवी की आयु

ageing (as of an ox) आयुर्वृद्धि *f.*, आयुर्निर्धारण *n.*

agencies अभिकरण *n.*, अभिकर्ता (-र्तृ), कारक *m.*, कारण *n.*

agency (the place of business of an agent) अभिकर्तृ-प्रदेश *m.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

agenda paper कार्यावलि-पत्र *n.*
agent *Chem.* कर्ता (-तृ) *m.*
agent-general महाभिकर्ता (-तृ) *m.*
agents of production = factors of production *Econ.* उत्पादन-कारक *m.*
Ageratum *Bot.* तीव्रगन्धा-प्रजाति *f.*
A. cardifolium हृत्पर्ण तीव्रगन्धा *f.*
A. conyzoides आनील तीव्रगन्धा *f.*
aggradation *Geog.* उच्चयन *n.*
aggrading *Geog.* उच्चयन *n.*
aggregate 1 *n. Statistics* समूह, अभिसमूह, समस्त *m.*
2 *vb. Statistics* समूहन *n.*
a. analysis समूह-विश्लेषण *n.*
a. fruit = etaerio *Bot.* समूह-फल *n.*
a. nodules = Peyer's patches = noduli lymphatici aggregati = agminated follicles *Zool.* समूह-ग्रन्था *f.*
a. plasmodium *Mycol.* समूह-प्रसक *m.*
a. volume समस्त-परिमा *f.*
a. votes समस्त मत *n.*
aggregative समूही (-इन्) *mfn.*
a. method *Statistics* समूहि-रीति *f.*
aggress, aggression अभ्याक्रमण, प्रथमाक्रमण *n.*
aggressive अभ्याक्रामी, प्रथमाक्रामी (-इन्) *mfn.*
aggressor अभ्याक्रामक, प्रथमाक्रामक *m.*
a. nation अभ्याक्रामक राष्ट्र *n.*
agio *Econ.* व्यन्तर *n.*
a. *or* Austrian theory (of interest) व्यन्तर-सिद्धान्त *m.*
agiotage व्यन्तर-व्यापार *m.*
agitated क्षुब्ध *mfn.*
agitation (excitement of public feeling) क्षोभ *m.*, आन्दोलन *n.*
agminated follicles = aggregate nodules
Agnus *Bot.* (genus of chaste trees) सद्वृक्ष-प्रजाति *f.*
A. castus = Abraham's balm = chaste tree सामान्य सद्वृक्ष *m.*
agonic *Phys.* अविनत *mfn.*
agonising death तीव्रपीडाकारी मृत्यु *m.*
agraphia अलेखिता *f.*
agrarian क्षेत्रिक *m.*
agreed संमत, संमिलित, संवेदित *mfn.*
a. capital *Com.* संमत-पुंजी *f.*
agreement *Logic* अन्वय *m.*
method of a. अन्वय-रीति *f.*
agricolous = agricultural
agricultor = agriculturist
agricultural कृषि-
a. assistant कृषि-सहायक *m.*
a. bank कृषि-अधिकोष *m.*
a. geology कृषि-भौमिकी *f.*
a. income कृषि-आय *m.*
a. lands कृषि-भूमि *f.*
a. meteorology कृषि-घनवातिकी *f.*
a. procurement कृषि-आदान, धान्य-आदान *n.*
a. production कृषि-उत्पादन *n.*
a. research कृषि-अन्वेषण *n.*
a. research institute कृषि-अन्वेषालय *m.*
a. resources कृषि-संसाधन *n.*
a. stage कृषि-अवस्था *f.*
a. value कृषि-उपयोगिता *f.*
a. warehouse कृषि-कोष्ठागार *m.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

(कोठार)

agriculturalist = **agriculturist**

agriculture department कृषि-विभाग *m.*

agriculturist 1 कृषिविद् *m.*

2 कृषिजीवी (-इन्), कृषक, कृषीवल *m.*

a.'s loans act कृषीवल-उद्धार अधिनियम *m.*

a.'s loans bill कृषीवल-उद्धार विधेयक *n.* (कृषीवल includes farmers and landlords)

Agrobates *Aves* (the birds are generally found in arid plains covered with date खर्जूर gardens) खर्जूरिक-प्रजाति *f.*

agronomical assistant शस्यविद्या-सहायक *m.*

agronomics = **agronomy**

agronomy (that branch of agriculture dealing with the theory and practice of field-crop production and soil management) क्षैत्रिकी, क्षेत्रविद्या *f.*, क्षेत्रकर्म *n.*, शस्य-विद्या *f.* (ancient word)

Agropsar *Aves* चीनसारि-प्रजाति *f.*

Agropyron repens *Bot.* सामान्य शायिघास *m.*

Agrostis *Bot.* (genus of grasses known as *bent grasses*) नतघास-प्रजाति *f.*

agua toad (*Bufo marinus*) *Zool.* (the largest known species of toad, reaches eight inches in length, and is said to devour mice and small birds) प्रभेक *m.*

aguilarite (silver selenide) रजत-मेचिज *m.* (रजत silver, मेच- for मेचेय selenide, -इज for खनिज mineral)

A horizon क संस्तर *m.*

aid *Law* (I. P. C.) *vb.* साहाय्य देना, सहायता देना

instigate अपोत्तेजना *f.*

conspire षड्यन्त्र, समुपजपन *n.*

intrigue षड्यन्त्र *n.*

plot कपटप्रबन्ध *m.* (from हितोपदेश)

incite अपोत्साहन *n.*

excite उद्दीपन *n.*

collude कपट-संधान *n.*, कपट-संधि करना

provoke प्रकोपन, समाह्वान *n.*

attempt यत्न करना, यत्न *m.*

aid *n.* साहाय्य *n.*, सहायता *f.*

a. and advice साहाय्य तथा मन्त्रणा *f.*

aid-de-camp (assists the general or the sovereign in his duties, transmits orders, and collects information) परिसहाय *m.*

aids *Educ.* सहाय *m.*, साधन *n.*, सामग्री *f.*

aikinite (a compound of lead सीस, copper ताम्र, bismuth भिदातु, and sulphur शुल्बारि) सीताभिशिज *m.* (-इज for खनिज mineral)

ailing व्याधीयमान *mfn.*

ailment व्याधि *m.*, रुजा *f.*

Ailurus = **Aelurus**

aim 1 *Educ.* उद्देश्य *n.*

2 *Law* (I.P.C.) लक्ष्य *n.* (see motive)

3 *Math.* उद्देश्य, साध्य *n.* (used in Marathi)

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

a. of the lesson पाठोद्देश्य *n.*, पाठ का उद्देश्य
air-action *Phys.* वायु-क्रिया *f.*
air-bag वायु-स्यून *n.*
air base *Aeronautics* विमान-आस्थान *n.*
air blast वायु-ध्मान *n.*
air bombing range वायु-प्रस्फोटन-क्षेत्र *n.*
air-conditioning वातावस्थापन *n.*
a. system वातावस्थापन-पद्धति *f.*
air-differential thermometer *Phys.* वायु-तापभेद-मान *m.*
air drainage *Meteorol.* वायूत्सारण *n.* (वायु-उत्सारण)
air elutriator वायु-धावशोधक *m.*
air-firing target वायु-गोलन-लक्ष्य *n.*
air-force वायु-सेना *f.*, वायु-बल *n.*
airless *Math.* वायुहीन *mfn.*
airman वैमानिक *m.*
air mooring mast *Geog.* विमान-यूप *m.*
air navigation विमान-परिवहण *n.*
air-raid विमान-आक्रमण *n.*
a. precaution (A. R. P.) विमानाक्रमण-पूर्वोपाय *m.* (वि. पू.)
air-route वायु-मार्ग *m.*
air sac *Zool.* वात-स्यून *m.*
air space (as, of a building) वायु-वरिमा (-मन्) *m.*
air thermometer *Phys.* वायु-तापमान *m.*
air turbine *Phys.* वायु-वरीवर्त *m.*
Aix *Aves* चूडक-प्रजाति *f.* (the head is crested)
akinete *Bot.* (a nonmotile structure) अगतिक *m.*
alabandite (manganese sulphide) लोहकशिज *m.* (लोहक manganese, श- for शुल्वेय sulphide, -इज for खनिज mineral)
Alaemon *Aves* क्षिप्रिका-प्रजाति *f.* (the birds fly with a wonderful speed. क्षिप्र swift)
alamosite (lead metasilicate) सीस-सैकिज *m.* (सीस lead, सैक- for सैकतीय silicate, -इज for खनिज mineral)
alary muscles (of insects) पक्ष-पेशी *f.*
alate *Bot.* (winged) सपक्ष *mfn.*
Alauda भारद्वाज-प्रजाति *f.* (भारद्वाज occurs in पञ्चतन्त्र)
Alaudidae भारद्वाज-वंश *m.*
Alaudula (birds in this genus never seem to wander far from the rivers) सारस्वत-प्रजाति *f.*
albatross (largest sea-bird) महा-सामुद्र *m.*
albedo *Astron.* (ratio which the light reflected from an unpolished surface bears to the total light falling upon it) काशानुपात *m.*
albinism *Plant Pathol.* सहज-विवर्णता *f.*
albino *Plant Pathol.* सहज-विवर्ण *m.*
albite (a silicate of aluminum and sodium) स्फक्षासैकिज *m.* (स्फ- for स्फट्यातु aluminum, क्षा- for क्षारातु sodium, सैक- for सैकतीय silicate, -इज for खनिज mineral)
Albizzia *Bot.* शिरीष-प्रजाति *f.*
A. lebbek सामान्य शिरीष *m.*
A. odoratissima मधुरगन्धि शिरीष *m.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

A. stipulata अनुपत्री शिरीष *m.*
albuginea = **tunica albuginea testis** *Anat.* वृषणश्वेतचोल *m.*
album चित्रावली *f.*
albumin cell *Zool.* श्विति-कोशा *f.*
albuminoid *Biochem.* श्वित्याभ *mfn.*
a. collagen श्वित्याभ श्लेषजन *m.*
a. elastin श्वित्याभ-प्रत्यास्थकि *f.*
Alcedinidae (family comprising the kingfishers) मत्सरंक-वंश *m.*
Alcedo *Aves* मणीचक-प्रजाति *f.* (मणीचक ancient word)
Alcemerops पिप्पका-प्रजाति *f.* (पिप्पका occurs in वाजसनेयि-संहिता)
Alcippe *Aves* लोमशचंचु-प्रजाति *f.* (bill चंचु is overhung by long hairs)
alcohol thermometer *Phys.* सुषव-तापमान *m.*
Alcurus रेखांग-प्रजाति *f.* (the only species in this genus is easily recognized by its ample crest and striped रेखा plumage, अंग body)
Alcyonaria *Zool.* (having polyps with eight branched tentacles and eight septa) अष्टावयवि-गण *m.*, अष्टावयविनः *m.pl.*
Alcyonium *Zool.* अष्टावयवि-प्रजाति *f.*
Aldebaran *Astron.* रोहिणी *f.*
alder *Bot.* भूर्जबन्धु *m.*
alder fly *Zool.* व्याध-पतंग *m.*
alderman नगर-वृद्ध *m.* (from दशकुमारचरित)
alecithal *Zool.* अपीती (-इन्) *mfn.*
Alectoris *Aves* चकोर-प्रजाति *f.*
Alectoropodes *Aves* सारपादानुगण (सारपाद occurs in चरक)
alembic *Chem.* आसोता (-तृ) *m.*
alethal अप्राणहर *mfn.*
aleuriospore *Mycol.* (a terminal or lateral chlamydospore कंचुकबीजाणु) चोलबीजाणु *m.*
aleurone grains *Bot.* समिताया-कण *m.*
alexin = **cytase** कोशेद *m.*
alga आप्यक *m.*
algebraic बीजीय *mfn.*
a. function बीजीय श्रित *n.*
a. sum बीजीय योग *m.*
algebraical बीजीय *mfn.*
a. quantity बीजीय राशि *m.*
a. sum बीजीय योग *m.*
Algerian (a colour) अवरक्तपीत *m.*
algic = **alginic**
algicole = **algicolous** *Mycol.* (living on algae) आप्यकजीवी (-इन्) *mfn.*
algicolous = **algicole**
algin *Chem.* (a viscid substance obtained from certain algae आप्यक) आप्यकि *f.*
alginate *Chem.* (a salt of alginic acid) आप्यकीय *n.*
alginic आप्यकिक *mfn.*
a. acid आप्यकिक अम्ल *n.*
algodonite (Cu_6As) षट्ताम्रनेपिज *m.* (षट् six, ताम्र copper, नेप- for नेपाल्येय arsenide, -इज for खनिज mineral)
Algonkian *Geol.* प्रपुरा
A. period = **Proterozoic period** प्रपुरा-कल्प *m.*
alidade = **sight rule** *Surv.* दर्शरेखक *m.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

alien अन्यदेशीय, वैदेशिक *mfn.*, विदेशी
a. amy अन्यदेशीय मित्र *n.*
a. enemy अन्यदेशीय शत्रु *m.*
alienable अन्यक्राम्य *mfn.*
alienate, alienation अन्यक्रामण *n.*
aliform (wing-shaped) पक्षरूप *mfn.*, पक्षवत्
alighting area (of a plane) अवतरण-क्षेत्र *n.*
align = **aline**
aligned पंक्तिबद्ध *mfn.*
aline = **align** *vb. Surv.* एकरेखण *n.*
A line *Chem.* क रेखा *f.*
Alisma *Bot.* जलकदली-प्रजाति *f.*
A. subcordatum (common water-plantain) सामान्य जल-कदली *f.*
Alismaceae *Bot.* जलकदली-कुल *n.*
Alismataceae = **Alismaceae**
alisphenoid *n.* = **alisphenoid bone** *Zool.* जतुकपक्षास्थि *n.*
alkali क्षारक *m.*
a. anhydride *Chem.* क्षारक अज-लेय *n.*
a. land क्षारक-भूमि *f.*
a. soil क्षारक-मृदा *f.*
alkaline *Chem.* क्षारिय *mfn.*
a. earth metal क्षारिय मृद्-धातु *m.*
a. metal क्षारिय धातु *m.*
a. soil क्षारिय-मृदा *f.*
allanto-chorion *Zool.* उपनाल भ्रूण-वेष्ट *m.*
allantoic vesicle *Zool.* उपनाल-आशयक *m.*
Allantoidea *Zool.* उपनालिनः *m.pl.*
allegation 1 (to assert positively) अभिकथन *n.*
2 *Law* (a statement by a party of what he undertakes to prove) प्रतिज्ञा *f.*
allegator, alleger अभिकथयिता (-तृ) *m.*
allege *vb.* (to assert positively) अभिकथन *n.* (अभि positively)
alleger = **allegator**
allegiance अनुषक्ति *f.* (राज्यानुषक्ति, देशानुषक्ति)
allelositismus *Mycol.* (mutualism in the thallus of the Muriolaceae of the lichens) अन्योन्यता *f.*
allemontite (it is an intergrowth of metallic arsenic and antimony) नेपांजनिज *m.* (नेप- for नेपाली arsenic, अंजन antimony, -इज for खनिज mineral)
alliance संमैत्री *f.*, संबन्ध *m.*
allied (related) सम्बद्ध, संमित्रित *mfn.*
allied flycatcher-warbler कामरूप शलभाश-कूजिनी *f.* (found in Assam कामरूप)
allied grey shrike पारसीक सित-भस्म लटूषक *m.* (पारसीक Persian; लटूषक ancient word)
allied grosbeak नेपाल स्थूल-चंचु *m.*
allied series *Statistics* सखि-श्रेणी *f.*
allies संमित्र, मित्र-राष्ट्र *n.*
alligator pear = **avocado** रुचिरा *f.*
All India Service अखिल-भारतीय सेवा *f.*
Allium sativum (garlic) *Bot.* लशुन पलाण्डु *m.*
allocable विभाज्य *mfn.*
allocatable = **allocable**

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

allocate *vb.* (distribute) विभाजन *n.*
allocation विभाजन, आवण्टन *n.*
a. of seats आसन-आवंटन *n.*, स्थान नियत करना
allochroous *Mycol.* (changing colour) वर्णपरिवर्ती (-इन्) *mfn.*
allogenic = allothigenic *Geol.* अन्यत्रजात *mfn.* ('born elsewhere')
allo-kurtic *Statistics* विषम-ककुद्मी (-इन्) *mfn.*
Allolobophora *Zool.* भूमिस्नु-प्रजाति *f.* (भूमिस्नु ancient word for earthworm)
allonge (an attached slip) अनुपर्णी *f.*
allopalladium *Mineral.* (hexagonal षड्भुज modification of palladium निचूषातु) षड्भुज-निचूषातु *m.*
allophane (hydrous aluminum silicate) जलस्फसैकिज *m.* (जल water, स्फ- for स्फट्यातु aluminum, सैक- for सैकतीय silicate, -इज for खनिज mineral)
allosome = hetero-chromosome = sex chromosome *Biol.* लिंग-सूत्र *n.*
Allotheria *Zool.* (typified by the Multituberculata) बहुदन्तार्बुदाः *m.pl.*
allothigenic = allogenic *Geol.* अन्यत्रजात *mfn.* ('born elsewhere')
allotment आवंटन *n.*
a. of land भूमि-आवंटन *n.*
a. of time समय-आवंटन *n.*
allotropic modification *Chem.* अपरावर्तिक संपरिवर्तन *n.*
allow *vb.* अभ्यनुज्ञान *n.*
consent सहमनन *n.* (सहमति *f.*)
permit अनुमनन *n.* (अनुमति *f.*)
suffer समनुज्ञान *n.* (समनुज्ञा *f.*)
tolerate सहन *n.*
allowance अभ्यनुज्ञा *f.*
allowed अनुज्ञात *mfn.*
a. to enter प्रवेशानुज्ञात
alloy 1 (base metal) कुप्य *n.*
2 मिश्रधातु *m.*
allure *vb.* *Law* (I.P.C.) प्रलोभन *n.* (*see* abduct)
allurement *Law* (I.P.C.) प्रलोभन *n.*
allurer *Law* (I.P.C.) प्रलोभक *m.*
alluvial जलोढ *mfn.*
a. deposits जलोढ निक्षेप *m.*
a. fan *Geol.* जलोढ व्यजन *m.*
a. soil जलोढ-मृदा *f.*
ally 1 *n.* संमित्र *n.*
2 *vb.* (to form a connection between, as, families by marriage, or between states by treaty) संबन्ध-करण, संमित्रण *n.*
almandite *Mineral.* (a deep-red variety of garnet) जम्बुरक्तिज *m.* (-इज for खनिज mineral)
almoner दान-वितरक *m.*
almost insoluble *Chem.* अविलेय-प्राय
Alnus *Bot.* (a genus of the birch family) भूर्जबन्धु-प्रजाति *f.*
along the line *Math.* अनुरेख
Alophoixus *Aves* निश्चूड-प्रजाति *f.* (has no crest निश्चूड)
alphabet वर्णमाला *f.*
alphabetology वर्णमाला-विज्ञान *n.*
Alpha Bootis = Arcturus
Alpha Lyrae = Vega *Astron.* अभि-

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

जित् *m.*

alpha-spore , *α*-**spore** *Mycol.* अकार-बीजाणु, अ-बीजाणु *m.*

Alpheraky's swan लघु राजहंस *m.*

Alpine hedge-sparrow तुषार-चटक *m.* (तुषार snow)

Alpine structure = **fan-fold**

Alpine swift श्वेतोदर दुर्बल-चटक *m.* (distinguished by its white श्वेत abdomen उदर; दुर्बल ancient word)

Alseonax *Aves* अभूषित-प्रजाति *f.* (अभूषित unadorned, they are dull-coloured)

alsike = **alsike clover**

alsike clover = **alsike** = **Trifolium hybridum** (has pinkish flowers) पाटल-रामपर्ण *m.*

Alsocomus वनराजिक-प्रजाति *f.* (this is a bird of forests and thickly-wooded cultivated tracts)

Altai bearded vulture भोट जटायु गृध्र *m.* (भोट Tibet)

Altai hedge-sparrow हिमालय तुषार-चटक *m.*

Altair *Astron.* प्रथम श्रवण *m.* (first magnitude star in Aquilae)

altaite (lead telluride) सीसवंगकिज *m.* (सीस lead, वंग- for वंगकेय telluride, -इज for खनिज mineral)

alter *vb.* आपरिवर्तन *n.*

alterable आपरिवर्त्य *mfn.*

alteration आपरिवर्तन, परिवर्तन *n.*

a. **mineral** परिवर्तन-खनिज *m.*

a. **product** *Mineral.* परिवर्तन-खनिज *m.*

alterative आपरिवर्ती (-इन्) *mfn.*

a. **standard** *Econ.* वैकल्पिक प्रमाप *m.*

a. **want** *Econ.* वैकल्पिक-अभीच्छा *f.*

altercation *Law* (I.P.C.) वाक्कलह *m.* (*see* affray)

alternate एकान्तरिक, एकान्तर, अन्यतर *mfn.*

a. **contraction** *Zool.* एकान्तरिक संकोचन *n.*

a. **generation** *Biol.* एकान्तर-जनन *n.*

a. **host** *Plant Pathol.* (one or the other of the two unlike hosts—Ainsworth and Bisby) अन्यतर पोषिता (-तृ) *m.*

alternating 1 एकान्तर *mfn.*

2 *Cryst.* अन्तरित *mfn.*

a. **colours** एकान्तर वर्ण *m.*

a. **current** *Phys.* (periodic current) आवर्ती वाह *m.*

a. **patch** *Bot.* एकान्तर सिध्म *n.*

alternative 1 *adj.* वैकल्पिक *mfn.*

2 *n.* विकल्प *m.*

a. **demand** *Econ.* वैकल्पिक अभियाचन *n.*

a. **proof** वैकल्पिक-उपपत्ति *f.*

a. **proposition** *Logic* वैकल्पिक-प्रस्थापना *f.*

alternatively *Statistics* प्रकारान्तरेण, विकल्पेन

alternator *Elec.* आवर्तित्र *n.*

Althaea *Bot.* चित्रसेवती-प्रजाति *f.*

A. officinalis (marsh mallow) गल्य चित्रसेवती *f.* (गल्य 'good for the throat,' like चक्षुष्य)

A. rosea (hollyhock) सामान्य चित्रसेवती *f.*

althea *Bot.* ('healer') भेषज- (in names of plants)

CC-0. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

alto-cumulus उच्च-पुंजमेघ *m.*
a. castellatus शिखरी उच्च-पुंजमेघ *m.*
alto-relievo = high relief *Sculp.* उच्च उद्भृत *n.*
alto-stratus *Meteorol.* उच्च-स्तारमेघ *m.*
altruism परार्थ *m.*
egoism स्वार्थ *m.*
alumina sheet स्फटीजा-स्तार *m.*
alumino-thermic process *Chem.* स्फटी-तापिक-विधा *f.*
alumohydrocalcite (a hydrated carbonate of lime and alumina) स्फजलचूर्णिज *m.* (स्फ- for स्फट्यातु aluminum, जल- for जलीयित hydrated, चूर्ण lime, -इज for खनिज mineral)
alum shale *or* **slate** स्फटी-शिलिका *f.*
alum stone = alunite
alunite = alum stone (basic hydrous sulphate of aluminum and potassium) स्फटिकिज *n.* (alum स्फटिका, -इज for खनिज mineral)
alurgite *Mineral.* (a potassium दहातु magnesium भ्राजातु mica अभ्रक) दहभ्राजाभ्रक *n.*
alveola *Biol.* (a pit) गर्त *m.*
alveolar *Biol.* (having pits or depressions) गर्तवान् *mfn.*
a. theory *Bot.* प्ररस-गर्त वाद *m.*
alveoli pl. of **alveolus**
Alwar *Geog.* मत्स्य-देश *m.*
Alytes *Zool.* पादांडवाहि-प्रजाति *f.*
Amandava *Aves* पुत्रिका-प्रजाति *f.* (पुत्रिका ancient word)

Amaranthus = Amarantus *Bot.* प्रवास्तुक प्रजाति *f.*
A. blitum (with small leaves) क्षुद्रपत्र प्रवास्तुक *m.*
A. spinosus कण्टक प्रवास्तुक *m.*
Amarantus = Amaranthus
amateur 1 *adj.* प्रेमानुशीलि-, अव्यावसायिक (not professional) *mfn.*
2 *n.* अव्यवसायी, प्रेमानुशीली (-इन्) *m.*
amatol *Chem.* (*am*monia तिक्ताति + *tol*uene विरालेन्य; an explosive containing 80 pts. ammonium nitrate and 20 pts. trinitrotoluene used in coal mines) तिग्विराल *m.*
Amaurornis *Aves* मलिनी-प्रजाति *f.* (Gk. *amauros* of a dark colour)
amazonite = amazon stone दस्फसैकिज *m.* (द- for दहातु potassium, स्फ- for स्फट्यातु aluminum, सैक- for सैकतीय silicate, -इज for खनिज mineral)
amazon stone = amazonite
ambassador राजदूत *m.* ('only the League of Nations and states enjoying royal honours are entitled to send and to receive ambassadors.' Oppenheim's International Law, Vol.1, p.605)
a. plenipotentiary पूर्णाधिकारी राजदूत *m.*
ambatoarinite (a carbonate of strontium and the rare-earths) विरलांगिज *m.* (विरला for विरला मृद् rare earths,-अंग for प्रांगारीय carbonate, -इज for खनिज mineral)

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

ambiguity 1 *Logic* द्व्यर्थता, अनेकार्थता *f.*
2 संदेह *m.*
a. sign *Math.* संदेह-चिह्न *n.*
ambiguous 1 संदिग्ध *mfn.*
2 द्व्यर्थ, अनेकार्थ *mfn.*
a. case *Math.* संदिग्ध-दशा *f.*
a. middle *Logic* द्व्यर्थ मध्य *n.*
amblygonite = **hebronite** (a fluophosphate of aluminum and lithium) स्फलतभास्विज *m.* (स्फ- for स्फट्यातु aluminum, ल- for लघ्वातु lithium, त- for तरस्विनी fluorine, भास्व- for भास्वीय phosphate, -इज for खनिज mineral)
ambulacrum *Zool.* (radially disposed areas of tubefeet) चरणारक्षेत्र *n.*
ambulance 1 (a moving hospital) चल-रुग्णालय *m.*
2 (a vehicle for transporting the wounded or sick) आहत-वाहन, रोगि-वाहन *n.*
a. cleaner रोगिवाहन-स्वच्छकर्ता (-तृ), रोगिवाहन-मार्जक *m.*
a. corps रोगिवाहन-निकाय *m.*
a. driver रोगिवाहन-चालक *m.*
ambulation *Zool.* गमन *n.*
Ambulatoria *Zool.* (the walking sticks) मन्दगामिनः *m.pl.*
ambulatory appendages *Zool.* गमन-उपांग *n.*
ameloid epithelium कामरूप्याभ अधिच्छद *m.*
amended संशोधित, संशुद्ध *mfn.*
amending संशोधी (-इन्) *mfn.*
a. act संशोधी अधिनियम *m.*
a. bill संशोधि विधेयक *n.*
amendment bill संशोधन-विधेयक *n.*
amenity सुखसुविधा *f.*
American Beauty (a hybrid perpetual rose) पाताल सदापाटल *n.*
American relapsing fever *Med.* पाताल प्रत्यावर्ती ज्वर *m.*
Americium (element no. 95) पंचनवातु *m.* (पं)
amerospore *Mycol.* (a one-celled spore) एककोशबीजाणु *m.*
Ametabola *Zool.* अरचनान्तरणाः *m.pl.*
ametabolism *Zool.* (development without metamorphosis) अरचनान्तरण *n.*
amethyst *Mineral.* 1 (clear purple or bluish-violet) जम्बुस्फट *m.*
2 नीलराग-मणि *m.* (here राग = red; Cf. पद्मराग-मणि), जम्बुमणि *m.* (जम्बु purple)
amethystine = **amethyst**
ametoecious = **autoecious** *Mycol.* (passing through all the stages on the same host) एकपोषिक *mfn.*
A. M. forecast म.पू. पूर्वानुमान *n.*
amicus curiae ('friend of the court') न्यायालय-मित्र *n.*
aminoform = **hexamine**
amino radical तिक्तीक मूल *n.*
Ammomanes *Aves* भूमिशय-प्रजाति *f.* (भूमिशय an ancient word; they often make nests on the ground)
Ammon's horn = **hippocampus major** = **hippocampus** = **cornu ammonis** *Zool.* गन्धवक्र *n.*
Ammoperdix *Aves* उपचकोर-प्रजाति *f.*

Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

amnesty द्रोहि-क्षमा (short for राज-द्रोहि-क्षमा), सर्वक्षमा *f.* (extended to whole classes or communities)
Amniota *Zool.* उल्बिनः *m.pl.*
amniote *Zool.* उल्वी (-इन्) *m.*
amniotic *Anat.* उल्वीय, उल्बवान् *mfn.*
a. folds उल्ब-भंज *m.*
Amoebina *Zool.* (having thick स्थूल irregular pseudopodia कूट-पाद) = **Lobosa** स्थूलपाद-गण *m.*
amoeboid कामरूपीय *mfn.*
amonal *Chem.* (contains ammonium तिक्तातु nitrate, aluminum स्फटयातु powder and lead azide) तिक्स्फटी *f.*
among the federal units संघानांगों में परस्पर
amorphous cortex *Mycol.* अनाकार वाह्यक *n.*
amount राशि *m.*
a. decreed प्रादिष्ट राशि *m.*
a. of compensation हानिपूरक राशि *m.*
Ampeliceps *Aves* राजसारि-प्रजाति *f.*
amphibious mammal उभयचर स्तनी (-इन्) *m.*
amphibious plant *Bot.* उभयवासी पादप *m.*
amphibole भ्राचूसिज *m.* (भ्रा- for भ्राजातु magnesium, चू- for चूर्णातु calcium, स- for सैकतीय silicate, -इज for खनिज mineral)
amphiboly *Logic* वाक्यछल *n.*
amphicoelous (biconcave) द्विन्युब्ज, उभयन्युब्ज *mfn.*
a. vertebra *Zool.* उभयन्युब्ज कीकस *m.*
amphicribral *Bot.* (having the phloem surrounding the xylem) = **hadrocentric** मध्यदारुक *mfn.*
amphigamous, amphigameous *Mycol.* (with sex organs as yet undiscovered) अज्ञातजननांग *mfn.*
amphigene = **leucite** (of white colour) श्वेतसैकिज *m.* (-इज for खनिज mineral)
amphigameous = **amphigamous**
amphigenous *Mycol.* 1 (a collar on the oogonial stalk) ग्रैवेयक *n.*
2 (growing all around an object) परिरोही (-इन्) *mfn.*
Amphineura *Zool.* उभयतश्चेताः *m.pl.*
amphioxus *Zool.* उभयतस्तीक्ष्ण *m.*
amphipneustic *Zool.* उभय-श्वास-रंध्री (-इन्) *mfn.*
Amphisbaena *Zool.* (a genus of limbless lizards with concealed eyes and ears) गुप्ताक्षिकर्ण-प्रजाति *f.*
Amphisbaenidae *Zool.* गुप्ताक्षिकर्ण-वंश *m.*
amphispore *Mycol.* (a second special type of urediospore) अनु-बीजाणु *m.*
amphistomatous *Bot.* उभयमुख *mfn.*
amphistylic *Zool.* उभयतोलग्न *mfn.*
amphitheatre 1 रंगमण्डल *n.*
2 *Geog.* मण्डलाकार
amphithecium *Bot.* उदास्तर *m.*
amphivasal = **leptocentric**
amphoric resonance (produced by or indicating an empty cavity in the lungs) रिक्त-श्वसन *n.*
ample विपुल *mfn.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

ampliate *Mycol.* (enlarged) दीर्घित, प्रवृद्ध *mfn.*

ampliative *Logic* विस्तारी (-इन्) *mfn.*

a. inference विस्तारि अनुमान *n.*

a. proposition विस्तारि-प्रस्थापना *f.*

amplified विपुलित *mfn.*

amplifier विपुलक *m.*

amplify *Elec.* विपुलन *n.*

amplitude विस्तार *m.*

a. of oscillation प्रदोल-विस्तार *m.*

a. of vibration आवेप-विस्तार *m.*

Amran mountains *Geog.* पाषाण-पर्वत *m.*

amygdaloidal rock *Petrog.* वातामशैल *m.*

Anabaena *Bot.* (they contaminate reservoirs and cause a pronounced fishy taste and odour) मीनगन्ध-प्रजाति *f.*

A. cycadeae कंगुताल मीनगंध *m.*

anaerobic organism अवातजीव, अजारकजीव *m.*

anaerobic putrefaction अजारक-पूयन *n.*

Anaimos *Aves* शोणवक्षस्-प्रजाति *f.* (शोण crimson, वक्षस् breast)

anal *Zool.* गुद-

a. cerci गुद-पुच्छिका *f.*

a. segment गुद-खण्ड *m.*

a. vein गुद-नाडी *f.*

analcime=**analcite**

analcite (Gk. *analkes* weak, in allusion to its weak electric power) मन्दविद्युतिज *m.* (-इज for खनिज mineral)

anallatic lens *Surv.* (it reduces the additive constant for the tacheometer to zero) असंकल वीक्ष *m.* (संकाली additive)

analogic *Logic* (of, or pertaining to, analogy) सादृश्य-विषयक, सादृश्य-सम्बद्ध *mfn.*

analogical *Logic* 1 (founded on analogy) सादृश्य-मूलक *mfn.*

2 (expressing analogy) सादृश्य-वाची (-इन्) *mfn.*

a. inference सादृश्यानुमान *n.*

analogism *Logic* (reasoning by analogy) सादृश्य-तर्क *m.*

analogist *Logic* (one who reasons from analogy) सादृश्य-तार्किक *m.*

analogous name *or* **term** *Logic* (bearing an equivocal or double meaning) द्व्यर्थ पद, संदिग्धार्थ पद *n.*

analogy *Logic* 1 सादृश्य *n.*

2 (similarity of quality) गुणसादृश्य *n.*

3 (similarity of relation) सम्बन्ध-सादृश्य *n.*

4 (a relation of likeness) सादृश्य-सम्बन्ध *m.*

5 *Biol.* कार्यसादृश्य *n.* (homology रचनासादृश्य)

a. test (requiring the supply of the fourth term in a proportion) अनुपातपूरक-परीक्षा *f.*

false a. सादृश्याभास *m.*

analysed विश्लिष्ट *mfn.*

analysis *Logic* विश्लेषण *n.*

analytic *n. Logic* (doctrine or technique of logical analysis or the result of applying such tech-

Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

nique) विश्लेषणा *f.*

analytic *adj.* वैश्लेषिक *mfn.*

a. **economics** वैश्लेषिक अर्थशास्त्र *n.*

a. **mechanics** = **pure mechanics** शुद्ध-यांत्रिकी *f.*

a. **proposition** *Logic* वैश्लेषिक-प्रस्थापना *f.*

a. **psychology** वैश्लेषिक मनोविज्ञान *n.*

analytical वैश्लेषिक *mfn.*

a. **assistant** विश्लेषण-सहायक *m.*

analytics *Logic* (a subdivision of logic) वैश्लेषिकी *f.*

Anamalops (*ops* eye) आभाक्षि-प्रजाति *f.* (Cf. *Photoblepharon*)

anamite (a colour) अवपीतारक्त *m.*

Anamniota *Zool.* अनुल्बिनः *m.pl.*

anamniote *Zool.* अनुल्बी (-इन्) *m.*

anamniotic *Zool.* अनुल्बीय *mfn.*

anapophysis *Anat.* पश्च-वर्ध *m.*

Anapsida *Zool.* (skull wholly imperforate) अछिद्रकरोटयः *m.pl.*

anapsid skull *Zool.* अछिद्र-करोटि *f.*

anarchism अराजकतावाद *m.*

anarchist अराजकतावादी (-इन्) *m.*

anarchy अराजकता *f.*

Anas *Aves* कामिक-प्रजाति *f.* (कामिक occurs in शब्दरत्नावलि)

anastigmatic *Optics* अनिर्बिन्दु *mfn.*

anastomose *vb.* जालशाख्यन *n.*

anastomosing bands *Zool.* जाल-कारि-पट्टी *f.*

anastomosing branch *Bot.* जाल-शाख्यन-शाखा *f.*

anastomosis *Biol.* (ramification to form a net) जालशाख्यन *n.*

Anastomus *Aves* (a genus of birds consisting of the openbills) शिथिलहनु-प्रजाति *f.* (Pali सिथिलहनु occurs in मज्झिमनिकाय)

anatase = **octahedrite** (titanium dioxide) रंजजारेयिज *m.* (रंज- for रंजातु titanium, जारेय oxide, -इज for खनिज mineral)

Anatidae *Aves* हंस-वंश *m.*

Anatinae *Aves* हंसकानुवंश *m.* (हंसक occurs in काव्यस, भागवतपुराण, etc.)

anatomical detail शारीर-विस्तर *m.*

anatomical structure *Bot.* (internal structure) आन्तर-रचना *f.*

anatomy museum शारीर-कौतुकालय *m.*

ancestral character पैतृक लक्षण *n.*

ancestry पूर्वज *m.*, पूर्वज-परम्परा *f.*

Anchitherium *Paleontol.* (a genus of Miocene मध्यनूतनयुग and Pliocene mammals related to the modern horse) मध्यवाहक-प्रजाति *f.*

anchor 1 *n.* लांगल *n.*

2 *vb.* लांगलन, लांगल-स्थिरण *n.*

anchorage 1 (act of anchoring) लांगलन *n.*

2 (set of anchors) लांगल-कुलक *n.*

3 (a place for anchoring) लांगलन-स्थान, लांगल-स्थान *n.*

4 (a hold for an anchor) लांगल-धान *n.*

5 (anchorage duties) लांगलन-कर *m.*

a. **duties** लांगलन-कर *m.*

anchor ring = **annulus** *Math.* वलय *m.*

anchylose = **ankylose**

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

anchylosis = **ankylosis**

ancient monument प्राचीन आस्मारक *n.*

ancillary उप-, सहायक, गौण *mfn.*

ancipetal = **ancipitous** *Mycol.* (two-edged) द्वितट *mfn.*

ancipitous = **ancipetal**

ancistrous *Mycol.* (from Gk. *ankistron*, Skt. अंकुश) अंकुशवान् (-वत्) *mfn.*

and एवं, तथा, और

Andalusian *n. Zool.* (a domestic fowl similar to the Leghorn) स्निग्ध-पाद *m.*

andalusite स्फसैजारिज *m.* (स्फ- for स्फट्यातु aluminum, सै- for सैकता silicon, जार- for जारेय oxide, -इज for खनिज mineral)

Andaman कृष्णद्वीप *m.* (Hindi काला पानी)

A. barn-owl कृष्णद्वीप श्वेतोलूक *m.*

A. black-headed bulbul कृष्णद्वीप काल-मस्तक गोवत्सक *m.*

A. black-naped flycatcher कृष्णद्वीप कृष्ण-घाट शलभाश *m.*

A. black-naped oriole कृष्णद्वीप कृष्ण-पट्टि कांचन *m.*

A. black woodpecker कृष्णद्वीप कृष्ण काष्ठकूट *m.*

A. blue-breasted banded rail कृष्णद्वीप नीलोरस चित्रकुक्कुटी *f.*

A. blue-eared kingfisher कृष्णद्वीप नील-कर्ण मीनरंक *m.* (मीनरंक ancient word)

A. broad-billed roller कृष्णद्वीप नील-कण्ठ चाष *m.*

A. brown hawk-owl कृष्णद्वीप कृष्ण-पेचक *m.*

A. crow-pheasant कृष्णद्वीप कुक्कुभ *m.*

A. cuckoo-dove कृष्णद्वीप कु-रव कपोतक *m.*

A. glossy stare कृष्णद्वीप मेचक शारि *f.*

A. grackle कृष्णद्वीप मदनसारिका *f.*

A. green pigeon कृष्णद्वीप हरिताल *m.*

A. grey-rumped swiftlet कृष्णद्वीप धूसर-कटि दुर्वलिका *f.* (दुर्वल ancient word for the bird swift)

A. ground-thrush कृष्णद्वीप भू-कस्तूरिका *f.* (कस्तूरिका ancient word)

A. hawk-eagle कृष्णद्वीप श्येनक-सुपर्ण *m.*

A. jungle crow ब्राह्म वन-काक *m.* (found in Burma ब्राह्म)

A. little green heron कृष्णद्वीप लघु हरित बक *m.*

A long-tailed nightjar कृष्णद्वीप दीर्घ-पुच्छ नप्तृका *f.* (नप्तृका occurs in सुश्रुत; cf. Hindi नपता)

A. magpie-robin कृष्णद्वीप दध्यक् *m.* (दध्यक् ancient word)

A. pied woodpecker कृष्णद्वीप कर्बुर काष्ठकूट *m.*

A. racket-tailed drongo कृष्णद्वीप भृंगराज *m.*

A. red-cheeked paroquet कृष्णद्वीप रक्त-कर्ण शुक *m.*

A. ruddy kingfisher कृष्णद्वीप लोहिताभ मीनरंक *m.*

A. scops owl कृष्णद्वीप ऊर्ध्व-कर्ण

Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

उलूक *m.*

A. serpent eagle कृष्णद्वीप नागान्तक सुपर्ण *m.*

A. shama कृष्णद्वीप-श्यामा *f.*

A. sunbird कृष्णद्वीप-शींजिरिका *f.* (शींजिरिका ancient word)

A. teal कृष्णद्वीप हंसक *m.*

A. three-toed kingfisher कृष्णद्वीप त्र्यंगुलि मीनरंक *m.*

A. tree-pie भस्म कृश-कूट *m.* (भस्म ashy— head, neck, upper back and upper breast dark bluish ashy)

A. white-backed munia कृष्णद्वीप सित-पृष्ठ पुत्री *f.*

A. white-breasted kingfisher कृष्णद्वीप चन्द्रकान्त मीनरंक *m.*

A. white-breasted water-hen कृष्णद्वीप सित-कण्ठ जल-कुक्कुटी *f.*

A. white-collared kingfisher कृष्णद्वीप सित-कण्ठ मीनरंक *m.*

A. white-headed myna कृष्णद्वीप सुमुख सारिका *f.*

Andamanese कृष्णद्वीप-

A. banded crake कृष्ण-द्वीप चित्रांग *m.*

A. drongo कृष्णद्वीप अंगारक *m.*

A. flower-pecker कृष्णद्वीप पुष्पप्रिय *m.*

A. scarlet minivet कृष्णद्वीप विष्फुलिंग *m.*

A. wood-pigeon कृष्णद्वीप वनपारावत *m.*

Andamans कृष्ण-द्वीप *m.* (Cf. Hindi काला पानी)

Anderson's flycatcher-warbler चिन-गिरि शलभाश-कूजिनी *f.* (found in the Chin hills चिन-गिरि)

Anderson's hill-warbler चिन-गिरि पर्वत-कूजिनी *f.*

Anderson's suthora काचीन शुकत्रोटि *f.* (found in Kachin काचीन hills)

Anderson's yellow-vented bulbul कारण्य पीत-पायु गोवत्सक *m.* (found in Karenni कारण्य, पायु vent, गोवत्सक ancient word)

andesine *Mineral.* (found as an ingredient of andesite धूसराश्म) धूसराश्मिज *m.*

andesite (usually a dark-grayish धूसर rock) धूसराश्म *m.*

andorite सीरांशिज *m.* (सी- for सीस lead, र- for रजत silver, अं- for अंजन antimony, श- for शुल्वेय sulphide, -इज for खनिज mineral)

androgen *Zool.* पुंस्कारी (-इन्) *m.*

androgynophore = gynandrophore *Bot.* पुंजायांगभर *m.*

Andromeda = Chained Lady *Astron.* भाद्रपदा *f.*

androphore *Bot.* (the stalk which supports the androecium) पुमंगवृन्त *n.* (पुमंग androecium, वृन्त stalk)

Andropogon muricatus=A. squarrosus = kuskus grass *Bot.* उशीर भूतृण *n.*

androsporangium *Bot.* वामनपुंसव-धानी *f.*

androspore *Bot.* 1 (a peculiar zoospore which gives rise to a small male plant, known as a *dwarf male*) वामनपुं-सव *m.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

2 = microspore

andro-sterone *Anat.* वृषण-सान्द्रा *f.*

anemochoric *Mycol.*(wind disseminated) वातापकीर्ण *mfn.*

anemochory *Mycol.* (the condition of depending upon the wind for dissemination) वातापकीर्णता *f.*, वातापकिरण *n.*

anemone = **sea-anemone** कुसुमाभ *n.*

anemophily वातपरागिता *f.*, वातपरागण *n.*

anemotropism *Biol.* अनिलावर्तना *f.*

anesthetist *Med.* निश्चेतक *m.*

anesthetize *vb.* निश्चेतन *n.*

angelic *Chem.* मद्वासिक *mfn.*

angelica *Bot.* (a plant whose oil is used as a flavouring for liqueurs and as a perfume) मद्वास *m.*

a. oil मद्वास-तैल *n.*

angi-, angio- *Mycol.* संवृत-

angiocarpous *Mycol.* (having the hymenium protected by a special covering) संवृतकलावर *mfn.* (कलावर hymenium)

-angium *Mycol.* संवृत-

angle कोण *m.*

a.-measuring instrument *Surv.* कोण-मापक उपकरण *n.*

a. of contingence *Math.* संभावना-कोण *m.*

a. of divergence *Bot.* अपसार-कोण *m.*

a. of projection प्रक्षेप-कोण *m.*

a. of reference अभ्युद्देश-कोण *m.*

a. of repose अभिशयन-कोण *m.*

a. of the jaw *Zool.* हनु-कोण *m.*

anglesite (lead sulphate) सीस-शुल्बिज *m.* (सीस lead, शुल्ब- for शुल्बीय sulphate, -इज for खनिज mineral)

Anglo-Indian आंगल-भारतीय *m.*

Angstrom unit *Phys.* खर्विमान *n.* (खर्व is 10^{10}, according to लीलावती)

anguilliform (eel-shaped) सर्पमीनरूप *mfn.*

angular *n.*=**angulare** *Anat.* (a bone) कोणास्थि *n.*

angular *adj.* कोणीय, कौणिक *mfn.*

a. acceleration *Math.* कौणिक त्वरण *n.*

a. aperture = **aperture** *Phys.* मुखकोण *m.*

a. distance, elongation *Astron.* कोणीय अन्तर *n.*

a. interval *Math.* कोणीय अन्तराल *n.*

a. observations *Surv.* कोणीय अवलोकन *n.*

a. stone कोणी प्रस्तर *m.*

a. velocity *Math.* कौणिक प्रवेग *m.*

angulare = **angular** *n.* *Anat.* कोणास्थि *n.*

angulo-splenial bone *Anat.* कोण-निहानव अस्थि *n.*

angustate *Mycol.* (narrow) संकीर्ण *mfn.*

Anhinga *Aves* मद्गु-प्रजाति *f.* (मद्गु occurs in वाजसनेयि-संहिता)

Anhinginae *Aves* मद्गु-अनुवंश *m.*

anhydrite (anhydrous calcium sulphate) अजलचूर्णशुल्बिज *m.* (अजल anhydrous, चूर्ण- for चूर्णातु cal-

CC-0. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

cium, शुल्ब- for शुल्बीय sulphate, -इज for खनिज mineral)

animal पशु *m.*

a. anatomy पशु-शारीर *n.*

a. husbandry पशु-पालन *n.*

a. husbandry college पशुपालन-विद्यालय *m.*

a. husbandry section पशुपालन-उपविभाग *m.*

a. membrane *Zool.* प्राणि-कला *f.*

a. nutrition पशु-आहारपोषण *n.*

a. physiology पशु-देहव्यापारिकी *f.*

a. pole *Zool.* प्राणि-ध्रुव *m.*

a. product पशु-द्रव्य *n.*

a. type *Zool.* प्राणि-प्ररूप *n.*

animate (to cause to breathe) प्राणत, प्राणसंचारण, अनुप्राणन *n.*

anis- (an- + iso-) अस-

anisi fructus शतपुष्पा-फल *n.*

Anisomeles *Bot.* ओष्ठफला-प्रजाति *f.* (ओष्ठफला ancient word)

A. ovata कर्पूरवास ओष्ठफला *f.*

Anisomyodi *Aves* (syringeal muscles are differently joined to the semi-rings) असमस्वरपेशी-अनुगण *m.*

anisospory (*anisos* unequal + *-spory*) *Mycol.* असमबीजाणुता *f.*

ankle jerk *Med.* (a reflex downward movement of the foot, due to a spasmodic contraction) गुल्फ-क्षेप *m.*

anklet नूपुर *n.*

ankylose *vb.* 1 *Zool.* संधिसायुज्यन *n.* 2 *Med.* संधिस्थिरायण *n.*

ankylosed *Zool.* संधिसायुज्यित *mfn.*

ankylosis 1 *Med.* (fixation of a joint) संधिस्थैर्य *n.* 2 = **anchylosis** *Zool.* संधिसायुज्य *n.*

ankylostomiasis *Med.* अंकुशमुखरुजा *f.*

ankylotic (pertaining to ankylosis) संधिस्थैर्य-

anlage *Zool.* (the first accumulation of cells in an embryo, recognizable as the commencement of a developing part or organ) अंगांकुर *m.*

Annam *n.* चम्पा *f.* (Sino-Indian Studies, Vol. II, p.48)

Annam *adj.* = **Annamese** चम्पा-, चाम्पेय *mfn.*

A. orange-gorgeted flycatcher शान-देश नारंग-वक्षस् शलभाश *m.* (शानदेश Shan States)

A. willow-warbler शान-देश तरु-कूजिनी *f.* (found in the Shan States)

Annamese 1 चम्पा-, चाम्पेय, चम्पावासी (-इन्) *mfn.* 2 (Annamese language) चाम्पेय-भाषा *f.*

Annamite *n.*, *adj.* = **Annamese**

Annamitic 1 *adj.* (Annamese) चाम्पेय *mfn.* 2 *n.* चाम्पेय-भाषा *f.*

anneal *vb.* 1 अभितापन *n.* 2 तापशीतन *n.*

anneal *n.* (act or result of annealing) अभितप्ति *f.*

annex *n.* = **annexe**

annex *vb.* 1 अनुबन्धन *n.* 2 सहमेलन *n.*

annexation अनुबन्ध *m.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

a. of territory प्रदेशानुबंधन, प्रदेश-सहमेलन *n.*, प्रदेश को साथ मिलाना

annexe = annexure उपगृह *n.*

annexed अनुबद्ध *mfn.*

a. to a place स्थानानुबद्ध *mfn.*

annexion (act of annexing) अनुबन्धन, सहमेलन *n.*

annexive अनुबन्धी (-इन्) *mfn.*

annexment (a thing annexed) अनुबन्ध *m.*

annexure = annexe

annihilate *vb.* परिशून्यन, प्रशून्यन *n.*

annihilation परिशून्यन, प्रशून्यन *n.*

annihilator परिशून्यक *m.*

annotate *vb.* अभिटिप्पण *n.*

annotation अभिटिप्पण *n.*

announce *vb.* अभिज्ञापन, घोषण *n.*

announced dividend अभिज्ञापित लाभांश, घोषित लाभांश *m.*

announcement अभिज्ञापन *n.*, अभिज्ञापना *f.*

announcer अभिज्ञापक, घोषक *m.*

annual *n.* वर्षवृत्त *n.*

annual *adj.* 1 वार्षिक *mfn.*

2 *Mycol.* (completing growth in one year) वर्षवर्धी (-इन्), वार्षिक *mfn.*

a. account वार्षिक-लेखा *f.*

a. general meeting वार्षिक सामान्य अधिवेशन *n.*

a. indent वार्षिक व्यादेश *m.*

a. interest वार्षिक-वृद्धि *f.*

a. return वार्षिक विवरण *n.*

a. verification वार्षिक सत्यापन *n.*

annually = yearly वार्षिक

annuary वार्षिकी *f.*

1 (year-book) वर्ष-पुस्तक *n.*

2 (an annual) वर्षवृत्त *n.*

annuity वार्षिकी *f.*

a. due दातव्य-वार्षिकी *f.*

a. gift वार्षिकी-परिदान *n.*

a. on the last survivor अन्तिम-उत्तरजीवक-वार्षिकी *f.*

annul (Lat. *ad-* अभि- + *nullus* शून्य) अभिशून्यन *n.*

1 (to reduce to nothing) शून्य-करण *n.*

2 (to annihilate) प्रशून्यन *n.*

3 (to obliterate) अभिलोपन *n.* (ob- अभि-)

4 (to blot out) परालोपन *n.*

5 (to make void, nullify) शून्यन *n.*

6 (to make of no effect) निष्प्रभावन *n.*

7 (to abolish) उत्सादन *n.*

8 (to put an end to) अन्त-करण *n.*

annular वलय-, वलयी (-इन्) *mfn.*

a. duct = a. vessel

a. eclipse *Astron.* वलय-ग्रहण, कंकणाकार ग्रहण *n.*

a. gear = internal gear (a gear in the form of an annular ring with teeth formed on the inside diameter) वलय-अन्तर्दन्ति *n.*

a. ligament (a ringlike ligament encircling a part) वलय-स्नायु *f.*

a. nebula वलय-नीहारिका *f.*

a. solid *Math.* वलयिक सान्द्र *n.*

a. space (as between two cylinders) *Math.* वलयावकाश *m.*

a. valve *Mach.* वलय-कपाट *n.*

a. vessel *Bot.* वलयिक-वाहिनी *f.*

annularity वलयिता *f.*

Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

annulus 1 *Statistics* वलय *m.*
2 *Geom.* (the plane space between two concentric circles, one within the other) वलय *m.*, वलयक्षेत्र *n.*

annuus *Bot.* वार्षिक *mfn.*

anode effect उद्द्वार-विपाक *m.*

anoderm *Mycol.* (without skin) अचर्म *n.*

anomalous (deviating) विचाली(-इन्) *mfn.*

anomalous position विषम-स्थिति *f.* (विषम as old a usage as पतंजलि)

anomaly *Biol.* विचाल *m.*, विचालिता *f.*

Anophelinae *Zool.* (a subfamily अनुवंश) शबलपक्षानुवंश *m.*

Anopheline *Bact.* शबलपक्षानुवंशक *m.*

anorexy = anorexia *Med.* अक्षुधा *f.*

Anorrhinus *Aves* क्रकचतुण्ड-प्रजाति *f.* (both mandibles तुण्ड are serrated like a saw क्रकच)

anorthic system *Mineral.* (having unequal oblique axes) अनृजु-संहति *f.*

anorthite = indianite (a silicate of aluminum and calcium) स्फचूसैकिज *m.* (स्फ- for स्फट्यातु aluminum, चू- for चूर्णातु calcium, सैक- for सैकतीय silicate, -इज for खनिज mineral)

Anous प्रमन्दनी-प्रजाति *f.* (a genus of terns popularly called *noddies*, from their tameness and stupidity. Gk. *anous* stupid. प्रमन्दनी is the name of an अप्सरस् in the अथर्ववेद)

Anser हंस-प्रजाति *f.*

Anseres हंस-गण *m.*

Anserinae हंसानुवंश *m.* (अनुवंश subfamily)

answerable उत्तरदायी (-इन्) *mfn.*
1 (obliged to answer) उत्तरण-बाध्य *mfn.*
2 (capable of being answered) उत्तरणीय *mfn.*

answering *Educ.* उत्तरण *n.*, उत्तर देना
questioning परिप्रश्न, प्रश्न करना

antagonistic विरोधी (-इन्), विरुद्ध *mfn.*
a. symbiosis = antipathetic symbiosis *Biol.* विरोधि सहजीवन *n.*

Antarctic दक्षिणध्रुव-
A. skua दक्षिणध्रुव-लुण्टाक *m.* (लुण्टाक ancient word)
A. zone दक्षिणध्रुव-कटिबन्ध *m.*

antebrachium अग्रबाहु *m.*

antecedent 1 *n.* प्राग्भावी (-इन्) *m.*, प्राग्वृत्त *n.*, प्रागितिहास *m.*, प्राक्चरित्र *n.*
2 *n. Logic* पूर्वांग *n.* (Cf. consequent उत्तरांग)
3 *adj.* प्राग्भावी (-इन्) *mfn.*
precedent पूर्वभावी
foregoing पूर्वगामी
previous पूर्वतन
preceding पूर्ववर्ती
following उत्तरवर्ती
prior प्राग्वर्ती
subsequent अनुवर्ती
former पूर्व
latter अपर, उत्तर

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

anterior अग्र
posterior पश्च
antecedent drainage पूर्वगामि-जलोत्सारण *n.*
Antedon *Zool.* (having ten or more arms) प्रदशभुज-प्रजाति *f.*
antelope हरिण *m.*
deer मृग *m.*
antenatal period *Zool.* जन्मपूर्व काल *m.*
antennary sclerite *Zool.* स्पर्शसूत्र-दृढक, स्पर्शसूत्रीय दृढक *n.*
ante-resultant force *Math.* विरुद्ध-परिणामि बल *n.*
anterio-dorsal *Zool.* अग्रोत्तर *mfn.*
anterior *Anat.*, *Zool.*, *Bot.* अग्र *mfn.*
a. abdominal vein अग्र-उदर-सिरा *f.*
a. basicranial fenestra = fenestra hypophysis अग्र आधारकर्पर गवाक्ष *m.*
a. cardinals = a. cardinal veins अग्र-मुख्या *f.*
a. cervical ganglion *Zool.* अग्र-ग्रीवा-प्रगंड *m.*
a. choroid plexus अग्र झल्लरी-प्रतान *m.*
a. cornea अग्र-स्वच्छा *f.*
a. cornua अग्र-शृंग *n.*
a. development *Educ.* अग्र-विकास *m.*
posterior development पश्च-विकास *m.*
a. epigastric vein *Zool.* अग्रगामि-उपरिजठर-सिरा *f.*
a. intestinal portal *Zool.* अग्र-अन्त्र-द्वार *n.*
a. margin *Bot.* अग्र प्रान्त *m.*
a. nare अग्र नासिका-विवर *n.*
a. peduncle *Zool.* अग्र वृन्त *n.*
a. rectus अग्र-ऋजुपेशी *f.*
antero-posterior plane *Bot.* अग्र-पश्च तल *n.*
anthelmintic *Med.* आंत्रकृमिघ्न *mfn.*
anthelminticus *Bot.* कृमिघ्न *mfn.*
Antheraea पट्टशलभ-प्रजाति *f.*
A. assama कामरूप पट्टशलभ *m.*
A. paphia (tusser silk worm = mylitta) वन पट्टशलभ *m.* (inhabits forests)
A. yamamai (Japanese oak वंजु silk worm) वंजु पट्टशलभ *m.*
Anthipes *Aves* पाटलांघ्रि-प्रजाति *f.* (fleshy white पाटल legs and feet अंघ्रि)
Anthoceros *Bot.* शृंगिहरिता-प्रजाति *f.* (genus of the horned शृंगी liverworts प्रहरिता)
Anthocincla *Aves* (feathers at the side of the nape long and pointed शंकु, forming conspicuous aigrettes) शंकुकर्ण-प्रजाति *f.*
anthocyanin pigment *Biochem.* पुष्पश्यामि रंगा *f.*
anthology of verses कवितावली *f.* (ancient word)
anthophyllite (NL. *anthophyllum* clove, often clove-brown in colour) लवंगिज *m.* (लवंग clove, -इज for खनिज mineral)
Anthostema *Bot.* नालपरिपुष्प-प्रजाति *f.* (having a tubular perianth)
Anthoxanthum *Bot.* वसंतघास-

Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

प्रजाति *f.*

A. odoratum = vernal grass सामान्य वसंतघास *m.*

Anthozoa *Zool.* पुष्पजीव-वर्ग *m.*

anthracine *Mycol.* (coal-black) विश्राम-काल *mfn.*, कोयले के समान काला

anthracnose *Plant Pathol.* (a disease) कालव्रणा *f.*

Anthreptes *Aves* रेखोदर-प्रजाति *f.* (abdomen उदर yellow, streaked रेखा with brownish green)

anthropo-geography (the science of the human species as to geographical distribution and environment) मानव-भूवृत्त *n.*

Anthropoides *Aves* खरक्रौंच प्रजाति *f.* (they utter the high-pitched *kurr*, *kurr*, *kurr*, in varying keys. Cf. Hindi *karkarra*)

anthropological मानविकीय, मानव-शास्त्रीय *mfn.*

anthropometric status (of a tribe) मानवमितीय-स्थिति *f.*

anthropometry (the science of measuring the human body ...) मानवमिति *f.*

Anthus *Aves* तुलिका-प्रजाति *f.* (तुलिका ancient word)

anti-aircraft barrage *Mil.* विमानघ्न अवष्टम्भ, शत्रु-विमान-अवष्टम्भ *m.* (for intercepting the flight of hostile aircraft)

antibiont *Biol.* अहित-सहजीव *m.*

antibiosis *Biol.* प्रतिजीविता *f.*, अहित-सहजीवन *n.*

antibiotic *Biol.* 1 प्रतिजीव *mfn.* 2 (damaging to life) जीवाहित *mfn.* 3 (destroying disease-producing microorganisms रोगाणु; such as penicillin) रोगाणुनाशी (-इन्) *mfn.*

antibody *Plant Pathol.* (Germ. *Gegen-stoff*) प्रति-द्रव्य *n.*

anti-cathode *Physical Chem.* प्रति-निद्वार *n.*

anticlinal *Mycol.* (perpendicular to the surface) लम्बस्थ *mfn.*

anticline *Geol.* 1 = upfold उद्वलि *f.* 2 (arch) चाप *m.*

anticlinorium *Geol.* (a series of anticlines) चाप-माला *f.*

anticlockwise प्रति-घटीवत्, वामावर्त

anti corruption प्रति-भ्रष्टाचार

a. department प्रतिभ्रष्टाचार-विभाग, भ्रष्टाचार-रोधी विभाग *m.*

anticyclone प्रति-चक्रवात *m.* (चक्रवात ancient word)

anti-diphtherin प्रति-प्रवलासि *f.*

anti-diphtheritic प्रति-प्रवलासीय *mfn.*

antidotal, antidotary प्रतिविषीय *mfn.*

antidotary = antidotal

antidote *vb.* प्रतिविषीयण *n.*

antidotical = antidotal

anti-enzyme *Zool.* प्रति-विकर *m.*

antifriction प्रति-संघर्ष

a. curve प्रतिसंघर्ष वक्र *n.*

a. metal प्रतिसंघर्ष धातु *m.*

a. wheels प्रतिसंघर्ष चक्र *n.*

Antigone *Aves* सारस-प्रजाति *f.* (सारस ancient word)

Antigonon *Bot.* (Gk. *anti-* like + *gony* knee—from kneelike stems) जानुस्तम्भ-प्रजाति *f.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

A. leptopus (mountain rose) *Bot.* तनुवृन्त जानुस्तम्भ *m.* (गिरि-पाटल)

antihuman serum प्रतिमानव-लसी *f.*

anti-influenza vaccine प्रति-प्रतिश्याय रोगाणु-लस *m.*

anti-knock *Chem.* (prevents detonation) प्रतिस्फोट *m.* (detonation अधिस्फोट)

anti-larval measure डिम्भ-प्रत्युपाय *m.*

anti-leprosy work कुष्ठ-प्रत्युपाय *m.*

anti-malarial प्रति-हिमज्वर *mfn.*

a. works हिमज्वर-प्रत्युपाय *m.*, प्रति-हिमज्वर कर्मान्त *n.*

antimode *Statistics* अल्पिष्ठक *n.*

antimon-silver *Mineral.* अंजन-रजत *n.*

anti-mosquito प्रति-मशक *mfn.*

antineuritic = **antipolyneuritic** प्रति-चेताकोप *mfn.*

antinomy विप्रतिषेध *m.*

antipathetic symbiosis = **antagonistic symbiosis** *Plant Pathol.* विरोधि सहजीवन *n.*

antiphagocytic (inhibiting or interfering with phagocytosis) प्रति-भक्षिकोश *mfn.*

antipharmic (antidotal) प्रतिविषीय *mfn.*

antiphlogistian, antiphlogistic *adj.* दाहतत्त्वविरोधी (-इन्) *mfn.*

antiphlogistic period *Chem.* दाहतत्त्वविरोधी काल *m.*

anti-plague measure महामारी प्रत्युपाय *m.*

antipolyneuritic = **antineuritic** प्रति-चेताकोप *mfn.*

१०

antique 1 (paper, having a natural rough finish) रूक्ष *n.*

2 (a colour) अवरक्तातिपीत *m.*

a. brass (a colour, reddish-yellow पीतारक्त in hue, of low अव saturation and medium brilliance) अवपीतारक्त *m.*

a. bronze (a colour, yellowish red-yellow रक्तातिपीत in hue, of low अव saturation and medium brilliance) अवरक्तातिपीत *m.*

a. brown मध्यरक्तपीत *m.*

a. drab = fox (colour) अवरक्तातिपीत *m.*

a. red (a colour, reddish red-yellow पीतातिरक्त in hue, of high उत् saturation and low नि brilliance) न्युत्पीतातिरक्त *m.*

antiquities प्राचीन वस्तुएं

anti-rabic centre प्रति-आलर्क केन्द्र *n.*

anti-rabic department (in a hospital) प्रति-आलर्क विभाग *m.*

anti-rachitic *Med.* प्रति-बालग्रह *mfn.*

a. value प्रतिबालग्रह-अर्हा *f.*

anti-renter *n.* भाटक-विरोधी (-इन्) *m.*

anti-ricin प्रति-एरंडि *f.*

anti-slavery 1 *adj.* दासता-विरोधी (-इन्) *mfn.*

2 *n.* (opposition to slavery) दासता-विरोध *m.*

anti-slaveryism दासता-विरोधिता *f.*

anti-sterility factor वन्ध्यतारोधी कारक *m.*

anti-suction *Chem.* प्रति-चूष *mfn.*

a. device प्रतिचूष-युक्ति *f.*

anti-tank *Mil.* प्रति-विचक्र *mfn.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

antithetic 1 *Bot.* विधर्म *mfn.* (*opp.* homologous सधर्म)
2 *Mycol.* (made up of two opposing qualities) द्वन्द्वमय *mfn.*

anti-toxic प्रति-विषीय *mfn.*

anti-trust (opposed to trusts) प्रन्यास-विरोधी (-इन्) *mfn.*

Anti-tuberculosis and Infections Officer प्रति-यक्ष्म तथा रोग-संचार अधिकारी *m.*

Antlia *Astron.* यष्टि *f.*

Antlid *Astron.* यष्टि-उल्का *f.*

antonym (a word of opposite meaning) विपर्याय *m.*

antonymous विपर्याय-

antonymy विपर्यायता *f.*

antrorse (*antero-* + *versus* turned) *Biol.* (directed forward or upward) उद्वृत्त *mfn.*

ant's brood (pupae of ants) वम्र-कोशित *n.*

ant shrike (any of S. American ant-birds resembling shrikes) वम्र-लदूषक *m.*

ant's wood (an ant-harbouring shrub) वम्र-क्षुप *m.*

ant tree (any of several S. American trees having stems inhabited by ants) वम्र-वृक्ष *m.*

Antwerp red = bole (reddish red-yellow in hue, of medium saturation and medium brilliance) मध्यपीतातिरक्त *m.*

ant wren (any of various small ant birds having short tails like wrens) वम्र-चिकुर *m.* (चिकुर 'wren' is an ancient word)

anuresis = anuria

anuretic अमेहिक *mfn.*

anuria = anuresis (absence or defective excretion of urine) अमेह *m.*

anvil 1 *n.* निघाति *f.*
2 *vb.* निघातीयन *n.*
a. **chisel = hardy** (a blacksmith's chisel) निघाति-टंक, लोहकार-टंक *m.*
a. **cloud** निघाति-मेघ *m.*
a. **dross** *Metal.* (the scaly coating of oxide) निघाति-सिंघाणक *n.* (सिंघाणक is an ancient word for dross)

Ao layer (accumulation of organic material) प्रांगारिक-द्रव्य-स्तर, प्रा. द्र. स्तर *m.*

A one, A₁ (first-rate) सर्व-प्रथम, वरेण्य *mfn.*

aortal = aortic

aortic, aortal महाधमनीय *mfn.*, महाधमनी-

aorto- महाधमनी-

A. P. (arithmetical progression) स. श्रे. (समान्तर-श्रेढी)

apalogamic *Mycol.* (with cells each containing two unfused nuclei) अयुक्तन्यष्टि *mfn.*

apertural विवरीय, छिद्रीय *mfn.*

aperture = angular aperture *Phys.* मुखकोण *m.*

apetaloid *Bot.* अदलाभ *mfn.*

apetalose, apetalous *Bot.* 1 (having no petals) अदल *mfn.*
2 (belonging to the Apetalae) अदलीय *mfn.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

apetalousness, apetaly अदलता *f.*
apetaly = **apetalousness**
apex अग्र, शीर्ष *n.*
a. **angle** *Surv.* शीर्ष-कोण *m.*
a. **of a lung** (the upper end of a lung) फुप्फुस-अग्र *n.*
a. **of the curve** *Surv.* वक्र-शीर्ष *n.*
a. **of the lamina** *Bot.* फलकाग्र *n.*
apexed अग्री, शीर्षी (-इन्) *mfn.*
aphaeretic, apheretic अपहरणीय *mfn.*
aphagia (inability to swallow) अनिगिरता *f.* (निगिरण swallow)
aphanesite = **clinoclasite** नेताजारेयिज *m.* (-इज for खनिज mineral)
Aphaniptera (Gk. *aphanes* invisible + *pteron* wing) *Zool.* अदृश्य-पक्षाः *m.pl.*
aphelion *Astron.* सूर्यदूरक *n.*
apheliotropism असूर्यावर्तना *f.*
apheretic = **aphaeretic**
Aphides = **Aphididae**
aphidian, aphidious द्रुयूकीय *mfn.*
Aphididae *Zool.* द्रुयूकावंश *m.*
Aphidiinae *Zool.* द्रुयूकानुवंश *m.* (अनुवंश subfamily)
aphidious = **aphidian**
aphidivorous *Zool.* (feeding on aphids) द्रुयूकाभक्षी (-इन्) *mfn.*
aphidophagous = **aphidivorous**
aphidovorous = **aphidivorous**
Aphis (a genus of plant lice) द्रुयूका-प्रजाति *f.*
aphis wolf = **aphis lion** द्रुयूका-व्याध *m.*
apical cell *Bot.* अग्र-कोशा, शीर्ष-कोशा *f.*
apiculate *Bot.* अग्रकित, शीर्षाग्रवान् (-वत्) *mfn.*
apicule *Mycol.* (see *apiculus*) शीर्षाग्र *n.*
apiculiform *Mycol.* शीर्षाग्ररूप *mfn.*
apiculus *Mycol.* (any small apical point or tip) शीर्षाग्र, अग्रक *n.*
Apidae *Zool.* मधुकर-वंश *m.*
apileate *Mycol.* (without pileus) अछत्र *mfn.*
Apinae *Zool.* मधुकरानुवंश *m.* (अनुवंश subfamily)
Apis mellifera *Zool.* (common honeybee) सामान्य मधुकर *m.*
A. P. L. (*anterior pituitary like*: applied to the gonadotropic principle of the urine of pregnant women or of placenta) ज. पो. (जनन-पोषकि)
aplanatism गोलाविपथता *f.*
aplanetism *Mycol.* (absence of motile zoospores) चलबीजाणुहीनता *f.*
aplano- *Bot.* (fixed, non-motile) अचल-
aplanogamete *Mycol.* अचलजन्यु *m.*
aplano-sporangium *Bot.* अचल-बीजाणुधानी *f.*
aplanospore *Mycol.* (a non-motile sporangiospore) अचलबीजाणु *m.*
apneustic *Zool.* (having spiracles closed or absent) अश्वासरन्ध्री (-इन्) *mfn.*
Apocarpae *Bot.* पृथगण्डपाः *m.pl.* (apocarpous पृथगण्डप)
apodal = **apodous** *Zool.* अपाद *mfn.*
apodeme *Zool.* (a process projecting inward) अन्तःप्रवर्ध *m.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

apodous = **apodal**
a. type *Zool.* अपाद् प्रकार *m.*
apogamous *Mycol.* अजन्युतावान् (-वत्) *mfn.*
apogee *Astron.* भूदूरक *n.*
Apoidea *Zool.* (a superfamily) मधुकर-प्रवंश *m.*
apometabolism *Zool.* (a secondarily ametabolous form of development) उपारचनान्तरण *n.*
apophyllite *Mineral.* (*apo-* + *phyllon* leaf, from its exfoliation before the blowpipe) अपपर्णिज *m.* (-इज for खनिज mineral)
apophysate *Mycol.* (having an apophysis) शोफांशुमान् (-मत्) *mfn.*
apophysis *Mycol.* (a swollen filament) शोफांशु *m.*
apoplasmodial *Mycol.* (not forming a true plasmodium) अप्ररसक *mfn.*
apoplastogamous = **apoplasmodial**
apospory *Mycol.* (suppression of spore-formation) अबीजाणुता *f.*
apothecium *Mycol.* विवृतकाय *m.*
cleistothecium संवृतकाय *m.*
apparatus of Deval *Surv.* (for testing the quality of road stone) अश्मपरीक्षित्र *n.*
apparent प्रत्यक्ष, आभासी (-इन्) *mfn.*
a. factor प्रत्यक्ष कारक *m.*
a. noon *Astron.* प्रत्यक्ष मध्याह्न *m.*
a. specific gravity आभासी आपेक्षिक भार *m.*
a. weight *Math.* आभासमान भार *m.*
appeal 1 (to call in one's favour) अभ्याह्वान *n.*
2 *Law* पुनर्विचार-प्रार्थना *f.*
appellate jurisdiction पुनर्विचार-प्रार्थना-क्षेत्र *n.*
applaud *vb.* प्रशंसाघोषण *n.*
applause प्रशंसाघोष *m.*
apple-culture उत्कोल-संवर्धन *n.*, सेब की खेती
apple scab उत्कोल-काललांछन *n.*
Appleton layer *Radio* (at a height of 250 kilometers सहस्रमान above earth) २५० स. मा. स्तर = F layer च स्तर *m.*
applicability प्रयोजनीयता *f.*
application 1 प्रार्थना-पत्र *n.*
2 प्रयुक्ति *f.*, प्रयोग *m.*
3 *Educ.* प्रयोग, अभ्यास *m.*
presentation उपस्थापना *f.*
introduction प्रस्तावना *f.*
generalisation सामान्यीकरण *n.*
recapitulation संक्षेपावृत्ति *f.*
application of effort *Math.* प्रयास-प्रयोग *m.*
applied व्यावहारिक
a. education व्यावहारिक शिक्षण *n.*, व्यावहारिक-शिक्षा *f.*
a. psychology प्रयुक्त मनोविज्ञान, विशिष्ट मनोविज्ञान *n.*
apply *vb.* 1 प्रयोजन *n.*, प्रयोग करना
2 प्रार्थनापत्र देना
appoint *vb.* नियोजन *n.*
Appointments Department नियुक्ति-विभाग *m.*
apportion *vb.* अभिभाजन *n.*
appose *vb.* 1 (to place before or opposite) अभिस्थापन *n.*
2 (to place in juxtaposition)

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

अभिलागन *n.*

apposed सम्मुख-स्थित, अभिस्थापित, अभिस्थित, अभिलग्न *mfn.*

apposition image = **mosaic image** सहस्थापन-प्रतिमूर्ति = चित्र-कुट्टिम-प्रतिमूर्ति *f.*

appraise *vb.* 1 (to value) मूल्यन, मूल्यांकन *n.*

2 (to estimate the amount of...) आगणन *n.*

appraisement मूल्यन, आगणन *n.*

a. sheet आगणन-पत्र *n.*

appreciable quantity उपागण्य राशि *m.*

appreciation 1 *Econ.* (rise in value) अधिमूल्यन *n.* (depreciation अवमूल्यन)

2 *Educ.* रसग्रहण *n.*, रसास्वाद *m.*

a. lesson रसग्रहण-पाठ, रसग्राही पाठ *m.*

a. of money मुद्रा-अधिमूल्यन *n.*

apprehend *vb.* बोधन *n.*

apprehension *Psychol.* बोध *m.*

apprenticeship शिशिक्षा *f.*

a. premium शिशिक्षा-प्रव्याजि *m.* (apprentice शिशिक्षु)

appressed *Mycol.* अभिपीडित *mfn.*

appressorium *Bot.* (a flattened outgrowth which attaches a parasite to its host) लग्नांग *n.*

approach *vb.* अभिगमन *n.*

approachable अभिगम्य, दर्शन-सुलभ, सुलभ-दर्शन *mfn.*

approaches (to a house, to a canal) उपागमन-मार्ग, प्रवेश-मार्ग *m.*

appropriate उपयुक्त, समुचित *mfn.*

a. places उपयुक्त स्थान *n.*

a. proceeding समुचित कार्यवहन *n.*

appropriation bill नियोजन-पत्र *n.*

approval अनुमोदन *n.*

approximate उपसन्न *mfn.*, लगभग

a. measure उपसन्न माप *m.*

a. value *Math.* उपसन्न-अर्हा *f.*

appurtenance उपाबन्ध *m.*, अनुलग्न, अनुलग्न वस्तु *n.*

appurtenant उपाबद्ध *mfn.*

apricot प्रियालु *m.*

apricot chalcid *Zool.* प्रियालु भुज-तन्तु, अक्षोट भुजतन्तु *m.*

apse 1 *Math.* (in a central orbit, and also in a curve referred to polar coordinates, any point at which the radius vector is a maximum or a minimum) दूरान्तिक *n.*

2 *Astron.* (the point at which the distance from the centre of attraction is greatest or least) दूरान्तिक *n.*

a. line दूरान्तिक-रेखा *f.*

apsidal दूरान्तिक *mfn.*

a. angle दूरान्तिक कोण *m.*

a. distance दूरान्तिक अन्तर *n.*

apsis = **apse** *Astron.*

Apteryx (Gk. *a-* not अ- + *pteryx* wing पक्ष) *Zool.* (a genus of flightless ratite birds) अपक्ष-प्रजाति *f.*

aptitude *Psychol.* अभियोग्यता *f.* (attitude अभिवृत्ति)

aqua dag श्लेलि-वारि *n.*

aquamarine *Mineral.* (bluish green beryl) हरितानील वैडूर्य *n.*

Aquarid *Astron.* कुम्भ-उल्का *f.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

aquarium जलजीवालय *m.*

Aquarius = **Water-Bearer** *Astron.* कुम्भ *m.*

aquatic जलीय *mfn.*

a. ancestor *Zool.* जलीय पूर्वज *m.*

a. plant जलीय पादप *m.*

a. respiration *Zool.* जलीय श्वसन *n.*

aqueduct 1 *Irrig.* जलसंक्रम *m.*

2 *Geog.* जल-सेतु *m.* (जलवाहि-सेतु)

aqueous 1 जलीय *mfn.*

2 *Chem.* (as distinguished from hydrate जलीय) वारिमय, वारीय *mfn.*

a. ammonia *Chem.* वारीय तिक्ताति *m.*

a. rock *Petrog.* जलीय शैल *m.*

a. solution *Chem.* वारीय विलयन *n.*

aquifer *Geol.* (a water-bearing bed) जलभरा *f.*

Aquila 1 *Aves* गरुड-प्रजाति *f.*

2 = **Eagle** *Astron.* श्रवण *m.* (ancient word)

α **Aquila** प्रथम श्रवण *m.*

β **Aquila** द्वितीय श्रवण *m.*

γ **Aquila** तृतीय श्रवण *m.*

Ara = **Altar** *Astron.* वेदी *f.*

Arabian close-barred sand-grouse सिन्धु पट्टित ककर *m.* (found in Sindh सिन्धु; ककर ancient word)

Arabian Sea *Geog.* पश्चिमोदधि *m.* (ancient word)

Arabis (rock cresses of the mustard family) *Bot.* गिरिसर्षप-प्रजाति *f.*

A. alpina सामान्य गिरिसर्षप *m.*

Arabistan brown fish-owl पारसीक बभ्रु मत्स्याद *m.* (found in Persia पारसीक)

arable हल्य, कृष्य, कृषि-योग्य *mfn.*

a. farm कृष्य प्रक्षेत्र *n.*

a. fields कृषियोग्य क्षेत्र *n.*

a. land कृष्य-भूमि, हल्य-भूमि *f.*

arachnoid fluid *Zool.* जालतानिका-द्रव *m.*

arachno-pia = **pia-arachnoid** *Anat.* (a membrane investing the brain and spinal chord) मेरु-मस्तिष्क-छद *m.*

Arachnothera *Aves* लूताश-प्रजाति *f.* (लूता spider + अश feeding on)

Arachnotherinae *Aves* लूताशानुवंश *m.*

Arago's disc *Elec.* (causes deflexion of the magnetic needle) व्याकोची बिम्ब *m.*

Arakan black-and-red broad-bill ब्राह्म काल-रक्त पृथु-चंचु *m.* (found in Burma ब्राह्म)

A. hill-partridge ब्राह्म गिरि-तित्तिर *m.*

A. quaker-babbler कामरूप मलिन-गुपिल *m.* (found in Assam कामरूप)

A. scimitar-babbler (abdomen उदर white श्वेत) श्वेतोदर प्रियंवद *m.* (प्रियंवद ancient word)

Aralia *Bot.* तापमारी-प्रजाति *f.* (from Mar. तापमारी)

Araliaceae *Bot.* तापमारी-कुल *n.*

Aravalli spur-fowl अर्बुद कुक्कुटक *m.* (Abu अर्बुद)

arbitrage = **a. dealings** *or* **operations** *Com.* (trading in difference) अन्तर-पणन *n.*

arbitrariness कामकारिता *f.* (from the महाभारत)

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

arbitrary यथेच्छ, यथाबुद्धि, अयुक्त, स्वेच्छ, आनुमानिक *mfn.*
a. datum *Surv.* स्वेच्छ गणनातल *n.*
a. figure *Surv.* आनुमानिक अंक *m.*
a. lines *Surv.* आनुमानिक रेखाएं
arbitrate *vb.* मध्यस्थ-निर्णयन, विवाचन *n.*
arbitration मध्यस्थ-निर्णय *m.*, विवाचन *n.*
A. Act विवाचन-अधिनियम *m.*
a. board मध्यस्थ गण *m.*
arbitratorship मध्यस्थता *f.*
arboreal 1 (growing on trees) वृक्षरोही (-इन्) *mfn.*
2 (inhabiting or frequenting trees) वृक्षवासी (-इन्) *mfn.*
arboriculture वृक्ष-पालन *n.*
Arborophila *Aves* वृक्षतित्तिर-प्रजाति *f.* (they frequent heavy tree-forests and roost on trees or bamboos instead of the ground)
arbor vitae *Anat.* (a tree-like structure in the cerebellum) शाखी (-इन्) *m.*
Arceuthornis *Aves* कोलाश-प्रजाति *f.* (feeding -अश on berries कोल)
arch (anticline) चाप *m.*
archaeological पुरावशेष-, पुराविद्या-
a. assistant पुराविद्या-सहायक *m.*
a. department पुरावशेष-विभाग *m.*
archaeology 1 (the remains of the culture of a people) पुरावशेष *m.*
2 (scientific study of the material remains of past human life, such as fossil human relics, implements, etc.) पुरावशेषविद्या, पुराविद्या *f.*
Archaeopteryx *Paleontol.* आद्यपक्षि-प्रजाति *f.*
Archaeornis *Paleontol.* आद्यविहंग-प्रजाति *f.*
Archaeornithes *Paleontol.* आद्यविहंगानुवर्ग *m.* (अनुवर्ग subclass)
Archean *adj. Geol.* आद्य *mfn.*
archedictyon *Zool.* (primitive meshwork) आद्यजाल *n.*
arched upfold *Geog.* चापरूप-उद्वलि *f.*
archenteric cavity आद्यान्त्र-गुहा *f.*
Archiannelida *Zool.* आद्यवलयि-वर्ग *m.*
archicarp *Mycol.* (the cell, hypha or coil, which later becomes the fruit body or part of it) पूर्वफलकाय *m.*
Archichlamydeae *Bot.* आद्यपरिपुष्पाः *m.pl.*
archilichens *Mycol.* (lichens in which the gonidia are bright green) हरिकणीकवाप्य *m.* (हरि green, कणी gonidia, कवाप्य lichen)
archil liquor शेपाल-रस *m.*
archinephric duct *Zool.* आदिवृक्क-प्रणाली *f.*
archipallium *Anat.* (olfactory part of the pallium) गन्ध-प्रावार *m.*
archipelago (a group of islands) गणद्वीप *n.* (रामायण ४.४०.३३)
architect वास्तुविद् *m.*
archives 1 अभिलेख *m.*
2 अभिलेखागार *n.* (अभिलेख 'record' ancient word)
arc of the hour-circle *Astron.* होरावृत्ति-चाप *m.*
arc Sin '*a*' *Math.* चाप ज्या 'अ'

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

Arctic उत्तरध्रुवीय *mfn.*, उत्तरध्रुव-
A. soil उत्तरध्रुवीय-मृदा *f.*
A. willow-warbler उत्तरध्रुव तरु-कूजिनी *f.*
A. zone उत्तरध्रुव-कटिबन्ध *m.*
Arcturus = α-**Bootis** *Astron.* स्वाति *f.*
arcuale, arcualia (*pl.*) *Zool.* (from it a vertebra is formed) कीकसजन *m.*
arcuate *Mycol.* (curved like a bow) चापवक्र *mfn.*
arcuate-decurrent *Mycol.* (curved and extending down the stipe) वक्राधोगामी (-इन्) *mfn.*
arcum oesophageal commissure *Zool.* निगल-समामिल-चाप *m.*
Ardea *Aves* (a genus of herons) बक-प्रजाति *f.*
Ardeae = **Herodii** *Aves* बकानुगण *m.*
Ardeidae *Aves* (family of the herons) बक-वंश *m.*
ardella *Mycol.* (a small spotlike apothecium of Arthoniaceae) विवृतकायक *m.* (विवृतकाय apothecium)
Ardeola *Aves* अन्धबक-प्रजाति *f.* (अन्ध—when waiting for its food, it sits hunched up, a dowdy, patient little figure not easy to spot against a dark background. अन्धबक is an ancient word. Cf. अन्धा बगला in Hindi)
area *Math.* क्षेत्र, क्षेत्रफल *n.*
A. Organiser क्षेत्र-संयोजक *m.*
arenaceous 1 (as, rocks) वालुमय *mfn.*
2 *Bot.* (growing in sandy places) वालुरोही (-इन्) *mfn.*
a. rock *Petrog.* वालुमय शैल *m.*
Arenaria *Aves* वालुक-प्रजाति *f.* (the turnstone keeps entirely to the sea-coast)
arenarious = **arenaceous**
Arenicola *Zool.* (genus of lug-worms—they burrow in sandy beaches between tide-marks वेला-) वेलाकृमि-प्रजाति *f.*
areolae pl. of **areola**
areolate 1 *Bot.* सदेशक *mfn.*
2 *Mycol.* (divided into or marked by areolae) वलयभक्त, वलयांकित *mfn.*
areole *Bot.* (a small space) देशक *m.*
argali (a colour) अपरक्तपीत *m.*
argentiferous gold = **electrum** *Mineral.* (colour pale-yellow to yellowish white) राजत-सुवर्ण *n.*
Argesan River (in Afghanistan) *Geog.* महत्नु, मेहत्नु *f.* (from ऋग्वेद)
argillaceous (of the nature of clay मृत्; of or containing clay) मृण्मय *mfn.*
a. rock *Petrog.* मृण्मय शैल *m.*
Argo = **Argo Navis, Ship Argo** *Astron.* नौका *f.*
Argonauta *Zool.* (the only known species is the paper nautilus मृदु नाविक) मृदुनाविक-प्रजाति *f.*
Argo Navis = **Argo**
argument 1 प्रतर्क *m.*
2 *Logic* युक्ति *f.*
a. in circle चक्र-युक्ति *f.*
argumental *Logic* युक्ति-विषयक,

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

युक्ति-सम्बद्ध, युक्ति-युत *mfn.*

argumentation प्रतर्कना *f.*

argumentum ad baculum मुष्ट्यन्ता युक्ति *f.*

a. ad hominem व्यक्तिं प्रति युक्ति *f.*

a. ad ignorantiam अज्ञानं प्रति युक्ति *f.*

a. ad misericundiam दैन्यमूला युक्ति *f.*

a. ad populum लोकं प्रति युक्ति *f.*

a. ad verecundiam आप्तं प्रति युक्ति *f.*

Argusianinae *Aves* चन्द्रपक्षानुवंश *m.*

Argusianus *Aves* चन्द्रपक्ष-प्रजाति *f.*

Argus pheasant चन्द्रकी जीवक *m.* (Gk. *Argos*—a giant of vast strength, who had a hundred shining eyes; upon his death these eyes were placed by Juno on the tail of a peacock; Prakrit जीवक is short for Sanskrit जीव-जीवक)

Argya *Aves* खरशब्द-प्रजाति *f.* (they are very noisy)

argyrodite (a silver sulpho-germanite) रसिशिज *m.* (र- for रजत silver, सि- for सिकातु germanium, श- for शुल्वारि sulphur, -इज for खनिज mineral)

arid शुष्क *mfn.*

a. cycle शुष्क चक्र *n.*

a. soil शुष्क-मृदा *f.*

Aries=Ram *Astron.* मेष *m.*

Arietid *Astron.* मेष-उल्का *f.*

aril=caruncle *Bot.* अग्रचोल *m.*

११

Aristotle's lantern *Zool.* (masticating apparatus) चर्वण-साधित्र, चर्वित्र *n.*

arithmetical अंकगणितीय *mfn.*

a. check *Surv.* गणितीय जांच

a. discount = true discount (the interest which added to a principal will equal the face of the note) पूरक-वृद्धि *f.*

a. number अंकगणितीय-संख्या *f.*

arithmetic mean diameter *Plant Pathol.* समान्तर मध्यक व्यास *m.*

arkansite *Mineral.* (titanium dioxide) रंजारेयिज *m.* (रं- for रंजातु titanium, जारेय oxide, -इज for खनिज mineral)

armaments 1 (the aggregate of a nation's military strength, including soldiers, sailors, ammunition, transport, etc.) योधनसंभार *m.*

2 शस्त्रसंभार *m.*

3 (equipment for hostile action) योधन-सज्जा *f.*

4 (forces engaged in an expedition) योधि-सेना, सज्ज-सेना *f.*

armature *Elec.* (the part of dynamo-electric machine carrying the conductors...) संवाहकी (-इन्) *m.*

armed forces सशस्त्र बल *n.*

armeniaceous *Mycol.* 1 (apricot-coloured) प्रियालु-वर्ण *mfn.*

2 (dull orange) न्यवनारंग *mfn.*

Armigeres obturbans (a mosquito which transmits dengue in Japan) निप्पोन शूलास्थिज्वरमशक *m.*

armilla 1 (a bracelet) वलयक *n.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

2 *Mycol.* (a bracelet-like frill) वलय-झल्लरी *f.*

armillaform *Mycol.* वलयझल्लरीरूप *mfn.*

Armillaria *Bot.* (having a ring-shaped velum) वलयिक-प्रजाति *f.*

armillary वलयिक *mfn.*

armillate 1 वलयित *mfn.*

2 *Mycol.* (encircled by a frill or a fringe) झल्लरी-परीत *mfn.*

arm of the sea *Geog.* समुद्र-बाहु *m.*

armoured cycads *Bot.* कवचित कंगुताल *m.*

armpit कक्ष *m.*

arms अस्त्रशस्त्र, शस्त्रास्त्र, आयुध *n.*

A. Act आयुध अधिनियम *m.*

Armstrong's sandpiper ब्राह्म जलरंक *m.* (found in Burma ब्राह्म)

army brown (a colour) अवरक्तपीत *m.*

aroid *adj. Bot.* सूरण-कुल्य *mfn.*

aromatic *Mycol.* सुवास *mfn.*

A. R. P. (air-raid precaution) वि. पू. (विमानाक्रमण-पूर्वोपाय)

arraign *vb.* उपाभियोजन *n.*

arraigner उपाभियोक्ता (-तृ) *m.*

arraignment उपाभियोग *m.*

arrangement विन्यास, क्रम *m.*

a. of a business letter व्यापारिक पत्र का विन्यास

a. of business कार्य-विन्यास *m.*

a. of leaves *Bot.* पर्ण-विन्यास *m.*

a. of particles लव-विन्यास *m.*

a. of seats आसन-क्रम *m.*

a. of triangles *Surv.* त्रिकोण-विन्यास *m.*

arrear pay अवशिष्ट वेतन *m.*

arrears payable देय अवशिष्ट *n.*

arrect *Mycol.* (stiffly erect) प्रोन्नत *mfn.*

Arrenga *Aves* श्रीकारी-प्रजाति *f.* (श्री whistle)

arrest *vb.* प्रग्रहण *n.*, पकड़ना

a. by legal process विधि-प्रग्रहण *n.*, विधि-प्रग्राह *m.*

arrow 1 शर *m.*

2 *Surv.* (a pin or rod to stick in the ground at each chain's length) कीला *f.*

arrowhead 1 शल्य *n.*

2 *Surv.* बाणाग्र *n.*

3 *Bot.* (any plant of the genus *Sagittaria*) बाणपत्र *m.*, जलरंभिका *f.*

arroyo *Geog.* (a dry stream) शुष्क स्रोत *n.*

arsenoferrite (iron arsenide) अयोनेपिज *m.* (अयस् iron, नेप- for नेपाल्येय arsenide, -इज for खनिज mineral)

arson *Law* (I.P.C.) दाह, गृहदाह *m.* (*see* mischief)

art. (artery) रो. (रोहिणी)

art कला

a. gallery कला-दीर्घा, कला-शाला *f.*

a. gray (a colour) प्रापनीलरक्त *m.*

a. museum कला-कौतुकालय *m.*

Artamidae *Aves* तालनीड-वंश *m.*

Artamus *Aves* तालनीड-प्रजाति *f.* (constructs a nest नीड of root-fibre from coconut palms ताल; cf. Bengali *tal-chatak*)

Artemisia abrotanum *Bot.* (southern wood दक्षिणद्रु) दक्षिण कृमिद्रु *n.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

artesian spring *Geog.* निपीड-उत्स *m.*
arthrogenous (*arthro*spore + *-genous*) *Mycol.* भंगबीजाणुजन *mfn.* (भंगबीजाणु for भंगसूत्रबीजाणु arthrospore)
arthrospore *Mycol.* (a spore resulting from the breaking up of a hypha into separate cells) भंगसूत्रबीजाणु *m.*
arthrosterigma (*arthron* joint + *sterigma*) *Mycol.* (septate tissue-like sterigma) सन्धिकणीवृन्त *n.* (संधि joint, कणीवृन्त sterigma)
artichoke (*Cynara scolymus*) वज्रांगी
articles वस्तुएं
  a. of comfort सुख-वस्तुएं
  a. of luxury वैभव की वस्तुएं, वैभव-सामग्री *f.*
  a. of merchandise वाणिज्य-वस्तुएं
articular *n.*=**articulare** *Anat.* (by this bone the jaw usually articulates with the quadrate bone) हनुसन्धान *n.*
articulare=**articular** *n. Anat.*
articular process *Zool.* संधायी प्रवर्ध *m.*
articular surface *Zool.* संधायि तल *n.*
Articulata *Zool.* संधिमन्तः *m.pl.*
articulating cavity *Zool.* संधायि-गुहा *f.*
articulation *Bot.* सन्धि *m.*
artificer प्रशिल्पी (-इन्) *m.*
artificial कृत्रिम *mfn.*
  a. cause *Logic* कृत्रिम कारण *n.*
  a. coin कृत्रिम टंक *m.*
  a. irrigation कृत्रिम भूसेचन *n.*
  a. levee *Geog.* कृत्रिम पूरतट *n.*
  a. manure कृत्रिम खाद *m.*
  a. mulches कृत्रिम-छादि *f.*
  a. person *Law* कृत्रिम जन *m.*
  a. selection *Biol.* कृत्रिम वरण *n.*
  a. system *Bot.* कृत्रिम-पद्धति *f.*
artillerist शातघ्निक *m.*
artillery 1 (collection of guns शतघ्नी) शातघ्न *n.*
  2 (gunnery) शतघ्नी-विद्या, शातघ्निकी *f.*
  a.-man शतघ्नी-पुरुष *m.*
  a. train शतघ्नी-संयान *n.*
artisan शिल्पकार, शिल्पी (-इन्) *m.*
artist कलाकार, कलाविद् *m.*
artistic skill कला-प्रावीण्य, कला-कौशल *n.*
arts साहित्य *n.*
  a. and sciences कला तथा विज्ञान, साहित्य तथा विज्ञान *n.*
  a. college साहित्य-महाविद्यालय *m.*
arvensis *Bot.* क्षेत्र-
Aryan group आर्य-वर्ग *m.*
As (altostratus) उ. स. (उच्च-स्तारमेघ)
Asarcornis *Aves* श्वेतपक्ष-प्रजाति *f.*
asbestos (Lat., a kind of mineral unaffected by fire) अदहिज *m.*
  a. sheet roof अदह-स्तार छदि *n.*
ascending आरोही (-इन्) *mfn.*
  a. node *Astron.* आरोही पात *m.*
  a. power *Math.* आरोही घात *m.*
ascicentrum *Mycol.* (the special tissue ऊति which becomes the asci) धानीपूर्वोति *f.*
Ascidia *Zool.* जलोद्गारि-प्रजाति *f.*
Ascidiacea *Zool.* जलोद्गारि-गण *m.* (गण order)

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

ascidian (sea squirt) *Zool.* जलोद्गारी (-इन्) *m.*
ascigerous *Mycol.* (having asci) धानीमय *mfn.*
ascocarp *Mycol.* (body containing the asci) धानीकाय *m.*
ascoconidium *Mycol.* धानीकणी *f.*
ascogonium *Mycol.* धानीयोनि *f.*
Ascomycetes *Bot.* धानीकवकानि *n.pl.*
ascospore *Mycol.* (a spore produced in an ascus धानी) धानीबीजाणु *m.*
ascostome *Mycol.* (pore in the tip of the ascus) धानीरन्ध्र *n.*
ascostroma *Mycol.* धानीघनकाय *m.* (धानी ascus, घनकाय stroma)
ascyphous *Bot.* (having no scyphi) अचषवर्ध *mfn.*
as early as possible यथाशक्य शीघ्र
as far as possible यथा शक्य
ashy black भस्म-काल *mfn.*
ashy-crowned finch-lark धूसर कुब्ज-कृकराट *m.*
ashy-eared suthora भस्म-कर्ण शुक-त्रोटि *m.*
ashy-headed babbler भस्म-शीर्ष हहोलिका *f.* (हहोलिका ancient word)
ashy-headed green pigeon भस्म-शीर्ष हरिताल *m.* (हरिताल ancient word; cf. Hindi हरियल)
ashy laughing-thrush भस्म-वर्ण वाक्कार *m.*
ashy minivet भस्म-वर्ण विष्फुलिंग *m.* (विष्फुलिंग ancient word)
ashy swallow-shrike धूसर ताल-कृष्णिका *f.*
ashy tailor-bird भस्म-वर्ण सूचिक *m.*
ashy wood-pigeon भस्म वन-पारावत *m.*
ashy wren-warbler भस्म चिकुर-कूजिनी *f.*
Asiatic जम्बुद्वीप-
A. cuckoo जम्बुद्वीप श्वेत-कोकिल *m.*
A. pectoral sandpiper जम्बुद्वीप वक्षःपट्टि जलरंक *m.* (वक्षःपट्टि breast streaked)
A. sparrow-hawk जम्बुद्वीप कुलिंग-श्येनक *m.* (Cf. कुलिंगक for a bird of prey in चरक)
Asilidae *Zool.* (family of robber flies) दस्युमक्षी-वंश *m.*
Asilus *Zool.* (genus of robber flies) दस्युमक्षी-प्रजाति *f.*
Asio *Aves* (have large ears) कर्णिक-प्रजाति *f.*
Asionidae *Aves* कर्णिक-वंश *m.*
Asioninae *Aves* कर्णिकानुवंश *m.*
as it stood यथा-स्थित
ask for as a right अधिकारार्थन *n.*
as nearly as possible one-third यथाशक्य एक तिहाई के निकट
Asparagus officinalis = wild asparagus *Bot.* वन्य शतावरी *f.*
asper, asperatus *Bot.* रूक्ष *mfn.*
asphalt = asphalte *Road Const.* धूम्रजतु *n.*
a. compounds धूम्रजतु-संयोग *m.*
asphalte = asphalt
asphyxia *Med.* (suspended animation) प्राणस्थगन *n.*
a. neonatorum नवजात प्राणस्थगन *n.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

asphyxial *Med.* (marked by or relating to asphyxia) प्राणस्थगनीय *mfn.*, प्राणस्थगन-

asphyxiant *Med.* (an asphyxiating agent) प्राणस्थगक *m.*

asphyxiating gas प्राणस्थगन-वाति *m.*

asphyxiator *Med.* प्राणस्थगयिता (-तृ) *m.*

Aspideae *Bot.* महापर्णागाः *m.pl.*

Aspidium = Dryopteris *Bot.* महापर्णाग-प्रजाति *f.*

Asplenieae *Bot.* प्लीहपर्णागानुकुल *n.* (अनुकुल subfamily)

Asplenium (spleenworts) *Bot.* प्लीहपर्णाग-प्रजाति *f.*

asporogenic *Mycol.* (not forming spores) अबीजाणुजन *mfn.*

as provided by law विध्यनुसार प्रावहित *mfn.*

ass = donkey गर्दभ *m.*

assail *vb.* अभ्याक्रमण *n.*

Assam कामरूप-

A. bamboo-partridge कामरूप वेणु-तित्तिर *m.*

A. black bulbul कामरूप मणि-तुण्ड गोवत्सक *m.* (found in Assam कामरूप; गोवत्सक ancient word)

A. black-naped woodpecker कामरूप कृष्ण-ग्रीव काष्ठकूट *m.*

A. black partridge कामरूप कृष्ण तित्तिर *m.*

A. black-throated babbler कामरूप रेखि-शीर्ष गुपिल *m.*

A. blue-eared kingfisher कामरूप नील-कर्ण मीनरंक *m.*

A. brown hill-warbler कामरूप बभ्रु पर्वत-कूजिनी *f.*

A. crimson-winged laughing-thrush मणिपुर लोह-पक्ष वाक्कार *m.*

A. great barbet कामरूप बृहत् पिप्पल *m.* (पिप्पल ancient word)

A. grey drongo कामरूप श्याम अंगारक *m.* (अंगारक ancient word)

A. jungle myna कामरूप वन-सारिका *f.*

A. large racket-tailed drongo कामरूप भृंग-राज *m.*

A. lineated barbet कामरूप रेखित पिप्पल *m.*

A. long-tailed wren कामरूप दीर्घ-पुच्छ चिकुर *m.* (चिकुर ancient word)

A. short-billed minivet कामरूप लघु-तुण्ड विष्फुलिंग *m.*

A. spotted-winged stare कामरूप पुलीका शारि *f.*

A. streaked wren-warbler कामरूप रेखित चिकुर-कूजिनी *f.*

A. tit-babbler कामरूप-चपला *f.*

A. wren-warbler कामरूप चिकुर-कूजिनी *f.*

Assamese babbler कामरूप-गुपिल *m.*

assassin bug (any predacious insect of the family Reduviidae which live mostly on other insects) मारक कीट *m.*

assault *vb.* प्रहरण *n.*

assault *n. Law* (I.P.C.) प्रहार *m.*

battery संप्रहार *m.*

attack आक्रमण *n.*

assemblage (fitting together)

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

समन्वायोजन *n.*

assembly 1 सभा, विधान-सभा *f.*
2 *Law* (I.P.C.) जन-संग्रह *m.*
mob जन-संकुल *n.*
masses जनता *f.*
mass of people जन-पुंज *m.*
a. building सभा-भवन *n.*
a. chamber सभा-वेश्म, सभा-गृह *n.*
a. office सभा-कार्यालय *m.*
a. premises सभा-स्थान *n.*
a. secretariat सभा-सचिवालय, विधान-सचिवालय *m.*
a. secretary सभा-सचिव, विधान-सचिव *m.*

assent *vb.* समामनन, स्वीकरण *n.*
a. tacitly मौन संमत-भवन, मौन स्वीकरण *n.*

assert positively निश्चय-वचन *n.*

assessed tax अभिनिर्धारित कर *m.*

assessment list करनिर्धारण-सूची *f.*

assets परिसम्पत्, सकलसम्पत्ति *f.*

assigned नियत *mfn.*

assignment *Educ.* दत्तकार्य *n.*

assign the limit *vb. Math.* सीमा-नियोजन *n.*

assimilable परिपाच्य *mfn.*
a. product परिपाच्य सृष्ट *n.*

assimilative परिपाची (-इन्) *mfn.*

assistant सहायक *m.*
a. auditor सहायक अंकेक्षक *m.*
a. clerk सहायक लिपिक *m.*
a. excise commissioner सहायक उत्पादकर आयुक्त *m.*
a. manager सहायक प्रबन्धक *m.*
a. registrar 1 सहायक पंजीयक, सहायक निबन्धक *m.*
2 (of a university) सहायक कुल-सचिव *m.*
a. secretary सहायक सचिव *m.*
a. superintendent सहायक अधीक्षक *m.*
a. superintendent of police (A. S. P.) सहाय-आरक्षि-अधीक्षक *m.* (स. आ. अ.)

assize 1 (a sitting of the assembly or a periodical session of the court) अभिसत्र *n.*
2 (a statute or ordinance regulating weights and measures) मान-नियम *m.*

associate पार्षद्य *m.* (association पार्षद्)

associated संबद्ध *mfn.*
a. gland *Zool.* संबद्ध ग्रंथि *m.*
a. loci *Math.* संबद्ध पथ *m.*

association *Psychol.* संबन्ध *m.*
a. cyst *Zool.* (adhering together) अभिलागी कोष्ठ *m.*
a. of ideas *Psychol.* विचार-साहचर्य *n.*, विचार-सम्बन्ध *m.*

as soon as may be यथासम्भव शीघ्र

as soon as possible यथाशीघ्र, यथाशक्य शीघ्र

assume the obligation कर्तव्य-धारण *n.*

assurance = **common assurance** *Law* 1 (act of conveying real property) हस्तान्तरण *n.*
2 (the instrument or other legal evidence of the conveyance of real property) हस्तान्तर-पत्र *n.*

as surveyed *Geog.* यथामापित

astatic *Phys.* अस्थैतिक *mfn.*
a. galvanometer अस्थैतिक द्युवाह-

CC-0. In Public Domain, Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

मान *m.*
a. needle अस्थैतिक-सूची *f.*
Asterias *Zool.* शल्यतारक-प्रजाति *f.*
asteriated sapphire = **star sapphire** *Mineral.* तारा-शनिप्रिय *n.*
asterigmate *Mycol.* (not borne on sterigmata) अकर्णीवृन्त *mfn.*
asterisk mark तारा-चिह्न *n.*
asteroid = **planetoid** = **minor planet** *Astron.* लघुग्रह *m.*
Asteroidea *Zool.* शल्यतारक-वर्ग *m.* (वर्ग class)
as the case may be यथावस्थ, जैसी भी अवस्था हो
astichous *Bot.* (not arranged in rows) अपंक्तिक *mfn.*
Astor robin hedge-sparrow कश्मीर तुषार-चटक *m.*
Astraea *Astron.* पंचम लघुग्रह *m.*
astringent root *Bot.* कषाय मूल *n.*
astronomical ज्यौतिष *mfn.*
a. clock ज्यौतिष-घटिका *f.*
a. refraction ज्यौतिष भुजायन *n.*
a. studies ज्यौतिषीय अध्ययन *n.*
Astropecten *Zool.* (a starfish whose anus does not open on the dorsal surface) संवृतगुद-प्रजाति *f.*
Astur *Aves* प्राजि-प्रजाति *f.* (प्राजी ancient word)
asylum शरण *n.*
right of a. शरणाधिकार *m.*
asymmetric class *Cryst.* असंमितीय वर्ग *m.*
asymptotic circle *Math.* उपग वृत्त *n.*
atacamite *Mineral.* (basic copper chloride) तानीरिज *m.* (ता- for ताम्र copper, नीर- for नीरेय chloride, -इज for खनिज mineral)
Ateles *Zool.* (genus comprising the spider-monkeys मर्कटिका) मर्कटिका-प्रजाति *f.*
Athene *Aves* (genus) कुवय-प्रजाति *f.* (कुवय from मैत्रायणी संहिता)
at home (a reception for guests) उपाहार, स्वागत-उपाहार *m.*, स्वागत-जलपान *n.*
atmosphere (a unit of measurement) वायुमण्डल *n.*
atmospheric वायुमण्डलिक *mfn.*
a. air वायुमण्डलिक वायु *m.*
a. currents वायुमण्डलिक वाह *m.*
a. evaporation वायुमण्डलिक उद्-वाष्पन *n.*
a. oxygen वायुमण्डलिक जारक *m.*
a. pressure वायुमण्डलिक निपीड *m.*
atoll (a coral प्रवाल island...) प्रवाल्या *f.*
atom bomb परमाणु-प्रस्फोट *m.*
atomic परमाणु-, परमाण्विक *mfn.*
a. energy परमाणु-ऊर्जा *f.*
a. heat *Chem.* परमाण्विक ऊष्मा (-मन्) *m.*
a. number *Chem.* परमाणु-क्रमांक *m.*
a. pile परमाणु-चिति *f.*
a. volume curve *Chem.* परमाण्विक परिमा-वक्र *n.*
atramentarious = **atrous** (black) *Mycol.* काल, कृष्ण *mfn.*
atramentous (black like ink) *Mycol.* मसीकाल *mfn.*
at random यदृच्छ

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

at rest विश्रामस्थ *mfn.*

atricolor = **atrous** *Mycol.* 1 (black) काल, कृष्ण *mfn.*
2 (dull grey) न्यवधूसर *mfn.*

at right angles *Math.* परस्पर-लम्ब

atrocyaneous (dull dark blue) *Mycol.* न्यवासितनील, कृष्णनील *mfn.*

Atropa *Bot.* कण्टालिका-प्रजाति *f.*
A. belladonna सामान्य कण्टालिका *f.*

atrosanguineous = **atropurpureous** (dark purple) *Mycol.* असित-नीलारुण, कृष्ण-नीलारुण *mfn.*

atroviolaceous *Mycol.* (dark violet) असित-नीललोहित, कृष्ण-नीललोहित *mfn.*

atrovirent *Mycol.* 1 (dark dull yellow green) असितन्यवपीतहरि *mfn.*
2 कृष्णहरित *mfn.*

attach *vb. Law* (to take by legal authority) अभ्याग्रहण, प्रतिग्रहण *n.*

attache सहचारी (-इन्) *m.*

attached 1 *Law* अभ्यागृहीत *mfn.*
2 निलग्न *mfn.*

attachment *Law* (to seize and hold property for the payment of debt...) अभ्याग्रहण, प्रतिग्रहण *n.*

Attacus *Zool.* प्रशलभ-प्रजाति *f.*
A. atlas भारत प्रशलभ *m.*

attainder (act of attainting) संकलुषीकरण *n.*

attainment *Educ., Psychol.* योग्यता-प्राप्ति *f.*

attaint *vb.* संकलुषण, संकलुषीकरण *n.*

attempt *vb. Law* (I.P.C.) यत्न करना (*see* aid)

attempt *n. Law* (I.P.C.) यत्न *m.*
a. to commit a crime अपराध करने का यत्न
a. to suicide आत्महत्या-यत्न *m.*

attemptable *Law* (I.P.C.) यतनीय *mfn.*

attempter *Law* (I.P.C.) यत्नकर्ता (-तृ) *m.*

attendance register उपस्थिति-पंजी *f.*

attendant अनुचर *m.*

attention *Psychol.* अवधान, ध्यान *n.*
concentration एकाग्रता *f.*

attenuate *adj.* = **attenuated**

attenuated (slender, thin) *Mycol.* प्रतनु *mfn.*

attest *vb.* अभिप्रमाणन *n.*

attestation अभिप्रमाणन, अभिप्रमाण *n.*
authentication प्रामाणिकन *n.*
certification प्रमाणन *n.*

attested अभिप्रमाणित *n.*

attitude *Psychol.* अभिवृत्ति *f.*
aptitude अभियोग्यता *f.*

attorney-at-law = **public attorney** विधि-प्राभिकर्ता (-तृ) *m.*

attorney-in-fact = **private attorney** वैयक्तिक प्राभिकर्ता (-तृ) *m.*

attracted-disc electrometer *Phys.* आकृष्ट-बिम्ब विद्युन्मान *m.*

attributable समारोप्य *mfn.*

attribute 1 *Logic* विशेषण *n.*
2 *Statistics* गुण *m.* (property प्रगुण)

attributive *Logic* (adjectival) विशेषक *mfn.*
a. theory (of prediction) विशेषण-वाद *m.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

attrition (wearing down) संनिघर्षण *n.*

at will यथाकाम

auburn (a colour) न्यवरक्तपीत *m.*

audience श्रोतृ-गण, श्रोतृ-जन *m.*

audion = pliotron = oscillion = radiotron (a kind of three-electrode tube) त्रिद्वार *n.*

audit *vb.* अंकेक्षण *n.*, अंकेक्षा *f.*, लेखा-परीक्षण *n.*

a. **certificate** अंकेक्षा-प्रमाणपत्र *n.*

a. **chart** अंकेक्षा-सारणी *f.*

a. **department** अंकेक्षा-विभाग *m.*

a. **note** अंकेक्षा-टिप्पणी *f.*

a. **pencil** अंकेक्षा-अंकनी *f.*

a. **programme** अंकेक्षा-कार्यक्रम *m.*

a. **report** अंकेक्षा-प्रतिवेदन *n.*

audited account अंकेक्षित-लेखा *f.*

auditory श्रवण-, कर्ण-

a. **area = acoustic area** श्रवण-प्रदेश *m.*

a. **capsule** *Zool.* श्रवण-प्रावर, कर्ण-प्रावर *m.*

a. **nerve = acoustic nerve** श्रवण-चेता *f.*

a. **ossicle** *Zool.* कर्ण-अस्थिका *f.*

a. **sensation** श्राव्य-संवेदना *f.*

a. **strings** *Zool.* कर्ण-सूत्र *n.*

auerlite *Mineral.* (like zircon in form) उपगोमेद *m.*

auger *Drainage* वेधनी *f.* (ancient word)

augite *Mineral.* (Gk. *augites* fr. *auge* brightness) दीप्तिज *m.* (-इज for खनिज mineral)

aurelia *Zool.* (any jellyfish of the genus *Aurelia*) स्वर्णछत्रिक *m.*

१२

Aurelia (Lat. *aurum* gold) *Zool.* (a genus of large discophorous jellyfishes) स्वर्णछत्रिक-प्रजाति *f.*

aurichalcite (carbonate of zinc and copper) कुतांगीयिज *m.* (कु- for कुप्यातु zinc, ता- for ताम्र copper, -अंगीय for प्रांगीय carbonate, -इज for खनिज mineral)

auricular height *Anthropom.* (cranial height as measured from the ear orifice in the living man कर्णोच्चता *f.* (आकर्णात् कर्परोच्चता)

auricularia *Zool.* (larva have short processes) लघुवर्ध *m.* (वर्ध = प्रवर्ध)

Auriga (Lat., 'charioteer') = **Charioteer = Wagoner** *Astron.* प्रजापति *m.*

aurora ध्रुवप्रभा *f.*

a. **australis** दक्षिण ध्रुवप्रभा *f.*

a. **borealis** उत्तर ध्रुवप्रभा *f.*

auscultation *Med.* संश्रवण *n.*

immediate a. अव्यवहित संश्रवण, कर्ण-संश्रवण *n.*

auscultoscope संश्रवणेक्ष *m*, संश्रोत्र *n.*

Austen's babbler ब्रह्मपुत्र गुपिल *m.*

Austen's bar-wing श्येन-कूट रमणी *f.* (श्येन-कूट Shengorh peak)

Austen's hill-warbler खश-पर्वत-कूजिनी *f.*

Austen's laughing-thrush आपीत वाक्कार *m.* (lower plumage yellow)

Austen's nuthatch कामरूप शिलीन्ध्री *f.* (found in Assam कामरूप. शिलीन्ध्री ancient word)

Austen's parrot-bill बिन्दु-ग्रीव शुकानन *m.* (there are numerous

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

marks बिन्दु of black on the throat ग्रीव)

Austen's scimitar-babbler कृश-तुण्ड प्रियंवद *m.* (प्रियंवद ancient word)

Austen's spotted babbler कामरूप पृषद् गुपिल *m.* (पृषद् spotted)

Austen's striated laughing-thrush ब्रह्मपुत्र रेखी वाक्कार *m.* (found in hills south of Brahmaputra)

Austen's wren-babbler कामरूप चिकुर-गुपिल *m.* (चिकुर ancient word)

Austral *Biogeog.* (designating a zone including most of the United States and Central Mexico except the mountainous parts) अगिरिपाताल *n.*

Australia महालंका *f.*

Australian masked booby *or* **gannet** वंग कृष्ण-पुच्छ शूल-काक *m.* (found in Bengal वंग)

A. red-legged gannet रक्त-पाद शूल-काक *m.*

A. stone-plover कृष्णद्वीप पाणविक *m.* (found in Andaman Islands कृष्णद्वीप. पाणविक ancient word)

autarchy आत्मराजता *f.*

authentic 1 (authoritative, genuine) प्राधिकृत, प्राधिकारवान्, प्रामाणिक *mfn.*

2 (true) सत्य *mfn.*

3 (trustworthy) विश्वास्य *mfn.*

4 (real) वास्तविक *mfn.*

a. act प्राधिकृत कर्म *n.*

authenticate *vb.* 1 (to give authority to) प्राधिकार-दान *n.*

2 (to make authentic) प्रामाणिक-करण, प्रामाणिकन *n.*

authentication (attestation) प्रामाणिकन *n.*

a. of bills विधेयक-प्रामाणिकन *n.*

authenticity प्रामाणिकता *f.*

authigenic ('born on the spot') *Petrog.* तत्रजात *mfn.*

authoritarian (advocating the principle of obedience to authority प्राधिकारानुवर्तन, as opposed to individual liberty) प्राधिकारानुवर्तन-वादी (-इन्) *m.*

authoritarianism प्राधिकारानुवर्तन-वाद *m.*

authoritative प्राधिकारवान्, प्राधिकार-पूर्ण *mfn.*

authorization प्राधिकृति *f.*, प्राधिकरण *n.*

authorized प्राधिकृत *mfn.*

a. agent प्राधिकृत अभिकर्ता (-तृ) *m.*

a. grant प्राधिकृत अनुदान *n.*

autocatalysis *Chem.*, *Statistics* आत्मावेजन *n.*

autocatalytic आत्मावेजक *mfn.*

autocracy स्वैर-तन्त्र *n.*

autocrat स्वैरतन्त्री (-इन्) *m.*

auto-da-fe नास्तिक-हत्या *f.*, नास्तिक-दाह *m.*

autodeliquescent *Mycol.* स्वतः-क्लेदक्षर *mfn.*

autoecious = **ametoecious** *Bot.* (passing through all the stages on the same host—said of a parasite) एकपोषिक *mfn.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

autoecism *Bot.* (autoecious parasitism) एकपोषित्व *n.*
auto-ecology *Bot.* (ecology of a single species) एक-पारिस्थिकी *f.* (abbr. from एकजाति-पारिस्थिकी)
autogamous *Mycol.* स्वतःसायुज्यकारी (-इन्) *mfn.*
autogamy *Mycol.* (fusion of nuclei in pairs within a single cell of the female organ, not accompanied by cell fusion) स्वतःसायुज्यन *n.*
automatic flushing tank आत्म-उद्धावन जलाशय *m.*
automatic lighter *Chem.* स्वतोज्वालक *m.*
automictic *Mycol.* (being self-fertilized by copulation of two closely related sex cells or sex nuclei) स्वतोनिषेचक *mfn.*
automixis *Mycol.* स्वतोनिषेचन *n.*
automobile आत्मवह, आत्मवाहक *m.*
a. **engine** आत्मवह यंत्र *n.*
a. **lift** आत्मवह उद्वहन *n.*
autonomous स्वायत्त, स्व-प्रबन्धी (-इन्) *mfn.*
a. **district** स्वायत्त मंडल *n.*
a. **government** स्वायत्त शासन *n.*
a. **region** स्वायत्त क्षेत्र *n.*
autonomy स्व-प्रबन्ध *m.*, स्वायत्तता *f.*, स्वायत्त-शासन *n.*
autoregression *Statistics* आत्म-प्रतीपगमन *n.*
Autosauri = **Autosauria** = **Lacertilia** *Zool.* गोधिकानुगण *m.*
autostylic *Zool.* (having the jaws connected directly with the cranium) स्वतोलग्न *mfn.*
autotetraploid *Statistics* आत्म-चतुर्गुण *mfn.*
autumn शरद् *f.*
autumn brown = **seal** (a colour) न्यवरक्तातिपीत *m.*
autumn green (a colour) मध्य-हर्यतिपीत *m.*
autunite = **lime uranite** (a hydrous phosphate of uranium and calcium) चूर्णकिरणिज *m.* (चूर्ण- for चूर्णातु calcium, किरण- for किरणातु uranium, -इज for खनिज mineral)
auxesis *Bot.* पुनर्यौवन *n.*
auxiliary 1 सहाय-
2 = **adjuvant** = **supplement** *Plant Pathol.* गुणवर्धक *mfn.*
a. **capital** *Econ.* सहाय-पुंजी *f.*
a. **cell** *Bot.* सहाय-कोशा *f.*
a. **force** सहाय-सेना *f.*
auximone *Plant Physiol.* (from Gk. *auximos* promoting plant growth) वर्धिका *f.*
auxospore *Bot.* (a form of reproductive cell in diatoms) जनकाणु *m.*
availability प्राप्यता *f.*
avalanche *Geog.* (a large mass of snow or ice in swift motion धाव) हिमधाव *m.*
avellaneous *Mycol.* (hazel) पिंगल *mfn.*
average माध्य *mfn.*
a. **curvature** *Math.* माध्य-वक्रता *f.*
a. **density** माध्य-घनता *f.*
a. **particle size** *Plant Pathol.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

माध्य लव-परिमाण *n.*
a. pay माध्य वेतन *n.*
a. product *Econ.* माध्य उत्पाद *m.*
a. return माध्य प्रत्याय *m.*
a. saline content माध्य-लवण-मात्रा *f.*
a. vertical temperature gradient माध्य उदग्र ताप-प्रावण्य *n.*

aviation department विमान-विभाग *m.*

avifauna पक्षिजात *n.*

avocado = **alligator pear** रुचिरा *f.*

avocation 1 (a subordinate vocation) उप-व्यवसाय *m.*
2 (vocation) व्यवसाय *m.*
3 (calling away) अपाह्वान *n.*

avocet कषीका *f.* (कषीका occurs in उणादिसूत्र, cf. *kusya chaha* in Bihar)

avoidance परिहार *m.*

award 1 पंचनिर्णय *m.*, (arbitration) विवाचन *n.*
2 *Educ.* निर्णय *m.*

awl आरा *f.* (saw क्रकच)

axial अक्ष-, आक्ष *mfn.*
a. field *Bot.* अक्ष-क्षेत्र *n.*
a. rotation *Zool.* आक्ष परिभ्रमण *n.*

axilla कक्ष *m.*

axillary *Bot.* कक्षस्थ *mfn.*
a. stipule कक्ष-अनुपत्र *n.*

axinite *Mineral.* (Gk. *axine* an axe) परश्विज *m.* (axe-like परशु crystals, -इज for खनिज mineral)

axiom *Logic, Math.* स्वसिद्ध *n.*

axiomata media *Logic* (middle principles) मध्य सिद्धान्त *m.*

axiomatic स्वसिद्ध *mfn.*
a. economic law स्वसिद्ध आर्थिक नियम *m.*

axis 1 अक्ष *m.*
2 *Anat.* (axis vertebra) अक्ष-कीकस *m.*
a. of abscissas *Math.* भुजाक्ष *m.*
a. of dam *Irrig.* रोधन-अक्ष *m.*
a. of ordinates = axis of Y
a. of precession *Astron.* पूर्वायन-अक्ष *m.*
a. of rotation *Math.* परिभ्रमण-अक्ष *m.*
a. of suspension *Math.* निलम्बन-अक्ष *m.*
a. of X = a. of abscissas य-अक्ष *m.*
a. of Y = a. of ordinates र-अक्ष *m.*
a. pencil *Statistics* अक्ष-प्राचली *f.*

axisform *Mycol.* अक्षरूप *mfn.*

axle friction *Road Const.* अक्ष-संघर्ष *m.*

ayacuts *Irrig.* (irrigable areas) सेच्य प्रदेश *m.*

ayes (in legislature) आं-पक्ष *m.*, हां पक्ष

azimuth angle *Surv.* क्षितिजचाप-कोण *m.*

Azolla *Bot.* (each leaf consists of two lobes) द्विपालिपर्ण-प्रजाति *f.*

azonate = **azonous** *Mycol.* (without zones) अप्रदेश *mfn.*

azure-laid (paper) नील-मार्जित *mfn.*

azygos *Anat.* 1 *adj.* अयुक्त *mfn.*
2 *n.* अयुग्म *n.*

azygous *adj.* अयुक्त *mfn.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

B

B (internal or cell resistance, *absolute units*) क्र

B (internal or cell resistance, *practical units*) क्रा (कोशारोध)

B (magnetic induction) *Phys.* चू (चुंबकीय प्ररोचन) (cf. I चु)

b_1, b_2 *Statistics* ख$_1$, ख$_2$

β Phys. 1 (pressure coefficient) इ (निपीड-गुणक)

2 (angle) आ (कोण)

3 (fraction transmitted) इ

β or **b** (fraction reflected) *Phys.* आ (परावृत्त प्रभाग)

β Statistics आ

β (cf. *α*) आ

β-spore आ-बीजाणु *m.*

B. A. साहित्य-स्नातक *m.*

Babax *Aves* बावदूक-प्रजाति *f.* (all the birds of this genus are noisy बावदूक)

babbler *Aves* (they are great skulkers and evade observation to the best of their powers) गुपिल *m.* (ancient word)

jungle babbler हहोलिका *f.* (ancient word)

scimitar-babbler प्रियंवद *m.* (ancient word)

shrike-babbler लटूषक-गुपिल *m.*

wren-babbler चिकुर-गुपिल *m.*

Babesia bigemina = Piroplasma bigeminum *Zool.* (causes Texas cattle fever) गोज्वर रक्तजीव *m.*

bacca *Mycol.* (a berry) बदरी *f.*

baccate *Bot.* (berrylike) बदरीवत्

baccatus *Mycol.* (berrylike) बदरीवत्

bacciform (shaped like a berry) बदरीरूप *mfn.*

bachelor (of a university) स्नातक *m.*

bacillar *Mycol.* (rod-shaped) दण्डाकार *mfn.*

Bacillariaceae *Bot.* युक्ताप्य-कुल *n.*

Bacillariales = Diatomales *Bot.* युक्ताप्य-गोत्र *n.*

Bacillarieae (comprises the diatoms) *Bot.* युक्ताप्याः *m.pl.*

Bacillariophyceae *Bot.* युक्ताप्य-कुल *n.*

Bacillariophyta = Bacillarieae *Bot.* युक्ताप्याः *m.pl.*

bacillaris *Mycol.* (rod-shaped) दण्डाकार *mfn.*

Bacillus दण्डाणु-प्रजाति *f.*

B. amylovorous मंडभुग् दण्डाणु *m.*

B. carotivorous गर्जरभुग् दण्डाणु *m.*

B. radicicola = Rhizobium radicicola मूलवासी दण्डाणु *m.*

B. ramosus liquefaciens (found in different orifices of the body) देहविवर दण्डाणु *m.*

Stefansky's b. (causing rat-leprosy) मूषकुष्ठ दण्डाणु *m.*

B. tabacum ताम्रकूट दण्डाणु *m.*

B. viridescens nonliquefaciens अश्लिषितरल दण्डाणु *m.* (अ-

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

not, श्लिषि gelatin, तरल liquid)
yellow milk b. = **Pseudomonas synxantha** दुग्धपीतिम कशांगाणु *m.*
B. zopfii = **Kurthia zenkeri** (found in rotting or decaying गलित matter) गलित पर्वाणु *m.*
backbearing = **reverse bearing** *Surv.* पश्च-दिक्स्थिति *f.*
backbone = **spine** = **spinal column** मेरु *m.*, पृष्ठवंश *m.* (सुश्रुत)
backcross *vb.* पूर्वसंकरण *n.*
back e. m. f. *Elec.* पश्च वि. गा. व. (वि. गा. व. is short for विद्युद्-गामक बल)
background भूमिका, पृष्ठभूमि *f.*
backsight (B.S.) *Surv.* पश्च-दर्शा *f.* (प.द.)
backstromite = **pseudopyrochroite** [black colour; $Mn(OH)_2$] कृष्ण-लोहोदजारिज *m.* (कृष्ण black colour, लोह- for लोहक Mn, उदजार- for उदजारेय hydroxide, -इज for खनिज mineral)
backwall cell *Phys.* पश्चभित्ति-कोशा *f.*
backward पश्चग, पश्चवर्ती (-इन्) *mfn.*
b. classes पश्चवर्ती वर्ग, अधःस्थ वर्ग *m.*, पिछड़ी हुई जातियां
b. position *Mil.* पश्चतः स्थिति *f.*
backwash *Drainage* 1 प्रत्यस्त *mfn.* 2 *n.* प्रत्यास *m.*
backwater *Geol.* पश्चजल *n.*
bacteria शाकाणु *m.* (*pl.* शाकाणवः)
bacterial growth शाकाणु-वृद्धि *f.*
bacterioformis *Mycol.* (bacterium-like) शाकाणुरूप *mfn.*
bacteriopurpurin (a red colouring matter present in some bacteria) शाकाणु-नीलोहि *f.*
bactrosporous *Mycol.* (with rod-shaped spores) दण्डबीजाणु *mfn.*
baculiform *Mycol.* (rod-shaped) दण्डरूप *mfn.*
baculum दण्ड *m.*
bad *Econ.* निकृष्ट *mfn.*
bad character *Psychol.* 1 कुशील, दुःशील *m.*
2 दौःशील्य *n.*
bad coin निकृष्ट टंक *m.*
baddeckite *Mineral.* (supposed to be an iron अयो- mica अभ्रक) अयोभ्रक *n.*
baddeleyite (zirconium dioxide) गोजारेयिज *m.* (गो- for गोमेदातु zirconium, जारेय oxide, -इज for खनिज mineral)
Badische process *Chem.* (contact process विधा for sulphuric acid, using platinised asbestos अदह) महादह विधा *f.* (महा- for महातु)
badius *Mycol.* (bay or reddish brown) आरक्तबभ्रु *mfn.*
badlands *Geog.* वर्षाछिन्न-भूमि *f.* (cut by rain)
bad money *Econ.* निकृष्ट-मुद्रा *f.*
bad weather कु-ऋतु *m.*
Baikal teal बैकल हंसक *m.*
bail *Law* लग्नक, प्रतिभू *m.* (ancient words)
bailable offence *Law* (I.P.C.) लग्नकमोच्य अपराध, लग्नकदेय अपराध *m.*
bait (for fish) चार *m.* (from

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

Bengali)

Baker's parrot-bill चिन-गिरि शुकानन *m.* (found in Chin hills)

Baker's rufous-necked scimitar-babbler कामरूप प्रियंवद *m.* (Assam कामरूप)

Baker's rusty-cheeked scimitar-babbler कूर्माचल रक्त-कपोल प्रियंवद *m.* (Kumaon कूर्माचल)

Baker's willow-warbler मणिपुर तरु-कूजिनी *f.* (found in Manipur)

Baker's wren-babbler कारण्य चिकुर-गुपिल *m.* (Karenni कारण्य)

bakery भर्जनी *f.*

bakharing *Agric.* बखरनी

Balance = Libra *Astron.* तुला *f.*

balance 1 आधिक्य, अन्तर *n.*

2 संतोल *m.*

3 तुला *f.*

4 *Com.* a अंतर *n.* (difference between two sides of an account)

b शेष *m.* (in the weekly report of the Bank of England it is called 'rest')

5 *vb.* संतुलन *n.*

b. electrometer = absolute electrometer संतोल विद्युन्मान *m.*

b. of indebtedness ऋणाधिक्य *n.*

b. of postings = difference of postings *Accounting* रोपण-अन्तर *n.*

b. of power *Politics* राष्ट्र-संतोल, शक्ति-संतोल *m.*

b. of trade व्यापाराधिक्य, व्यापारान्तर *n.*

b. one another *Math.* परस्पर-संतुलन *n.*

b. the budget आयव्ययक-संतुलन *n.*

b. transferred *Accounting* संक्रामित अन्तर, संक्रांत अन्तर *n.*

b. wheel संतोल-चक्र *n.*

balanced development संतुलित विकास *m.*

balancer = poiser = halter *Zool.* संतोलक *m.*

balancing 1 संतुलन *n.*

2 *Com.* (equalising two sides) समपार्श्वन *n.*

Balanoglossida *Zool.* अवर्धग्रैवेयाः *m.pl.*

Balanoglossus *Zool.* (having no processes प्र-वर्ध on the collar ग्रैवेय) अवर्धग्रैवेय-प्रजाति *f.*

Bali Island बलि-द्वीप *m.* (Sylvain Lévi, Sanskrit Texts from Bali, p. *x*)

ball-and-cup joint *Anat.* कन्दुक-खात-सन्धि *m.*

balling *Chem.* कन्दुकन *n.*

b. furnace कन्दुकन-भ्राष्ट्र *n.*

balloon command वागोल संबल *n.* (संबल— a body सं of troops बल)

ballot 1 गूढमत, शलाका *f.* (सलाक occurs in the Pāli विनयपिटक, जातकस, अंगुत्तरनिकाय, etc.)

2 (a slip of paper used generally in secret voting) मतपत्र, गूढमत-पत्र *n.*

3 (act of voting, usually in secret) मतदान, गूढमतदान *n.*

4 (whole number of votes cast) समस्त मत-संख्या *f.*, मतमात्र *n.*

b. box गूढपत्र-धान *n.*, शलाका-पेटी *f.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

b. paper गूढ-पत्र, गूढमत-पत्र, शलाका-पत्र *n.*

vote by b. = **secret b.** गूढ-मतदान *n.*

balloting शलाका-दान, शलाकन *n.*

balsam (a tree) व्रणरोपी (-इन्) *m.*

Baluchistan streaked laughing-thrush बलोच्चस्थान रेखी वाक्कार *m.*

balusta *Bot.* दाडिमक *n.*

bamboo partridge वेणु-तित्तिर *m.*

bamboo rat अलस-मूष *m.*

Bambusicola *Aves* वेणुवासि-प्रजाति *f.* (the birds keep especially to the bamboo-jungles वेणु. *Bambusa* genus of bamboos + *-cola* living)

ban 1 *vb.* (to forbid authoritatively प्र) प्रनिषेधन *n.*

2 *n.* प्रनिषेध *m.*

banana 1 कदली *f.*, केला

2 = **sunbeam** (a colour) प्रपीतारक्त *m.*

Banasore laughing-thrush बाणेश्वर वाक्कार *m.* (Banasore बाणेश्वर)

band chain *Surv.* पट्टी-शृंखला *f.*

banded पट्टीमय, पट्टित *mfn.*

b. bay cuckoo राजपट्टिक चातक *m.*

b. crake चित्रांग *m.* (ancient word)

b. kingfisher पट्टित मीनरंक *m.*

b. rail चित्र-कुक्कुटी *f.*

b. red woodpecker पट्टित रक्त काष्ठकूट *m.*

b. sunbird पट्टित-शींजिरिका *f.* (शींजिरिका ancient word)

banderol पट्टिवेल *n.*

Bangia *Bot.* अशाखिरक्त-प्रजाति *f.*

Bangiaceae *Bot.* (family of red रक्त algae having a simple unbranched अशाखी thallus) अशाखिरक्त-कुल *n.*

Bangiales *Bot.* अशाखिरक्त-गोत्र *n.*

Bangioideae *Bot.* अशाखिरक्ताः *m.pl.* (simple, unbranched red algae)

banish *vb.* विवासन *n.*

banishment विवासन *n.*, विवास *m.*

bank 1 (of a river) तट *n.*

2 *Banking* अधिकोष *m.*

b. association अधिकोष-पार्षद् *f.*

b. credit अधिकोष-उद्धार, अधिकोष-प्रत्यय *m.*

b. crisis अधिकोष-संकट *n.*

b. myna गंगा-सारिका *f.* (Cf. Bengali *gang-salik*)

b. note अधिकोष-अर्थपत्र *n.*

b. rate अधिकोष-अर्घ *m.*

b. rent अधिकोष-भाटक *m.*

b. return अधिकोष-वृत्त *n.*

banking advisor अधिकोषण-मंत्रदाता (-तृ) *m.*

bankruptcy 1 नष्टनिधित्व *n.*

2 (complete loss) सर्वनाश *m.*, शून्यता *f.*

bar *n.* 1 शलाका *f.*, दण्ड *m.*

2 (a ridge of sand and rock fragments formed across the mouth of a river...) रोधा *f.*, वप्र *m.* (मेघदूत १-२)

3 *Law* विधिजीवि-वर्ग *m.*

bar *vb.* *Com.* अवष्टम्भन *n.*

barb 1 (of a feather) *Zool.* पक्ष्मक *n.*

2 (beard) कूर्च *n.*

Barbary ape बर्बर-वानर *m.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

barbastelle जातुकर्ण *m.* (ancient word)

barbate *Bot.* (bearded, beset with long stiff hairs) कूर्चवत्, सकूर्च *mfn.*

barbed pouch *Zool.* कंटकि धान *n.*

barbeiro = Triatoma megista (a large महा cone-nose शंकु-नास bug) महाशंकुनास *m.*

barbet (a bird) पिप्पल *m.* (ancient name—so called on account of feeding on fig berries)

barbicel *Zool.* अनुपक्ष्म *n.*

barbule *Zool.* पक्ष्मिका *f.*

barchan = barkan = barkhan *Geog.* (travelling sand dune shaped like a crescent) अर्धचन्द्र-वालु *m.*

bare rock नग्न शैल *m.*

Barff's process *Chem.* (forming a rust-resistant coating on iron base metals by oxidation जारण with superheated अधि-तप्त steam बाष्प) अधिबाष्प-जारण विधा *f.*

bargain संपणन *n.* (Cf. marketing विपणन)

bargaining power *Econ.* संपणन-शक्ति *f.*

bar-headed goose कादम्ब हंस *m.* (कादम्ब ancient word)

barilla = plant ash *Chem.* पादप-विक्षार *m.* (an impure soda विक्षार made from plants पादप)

barkan = barchan

barkhan = barchan

barley यव *m.*, जौ

Barlow's wheel *Elec.* पारदस्पर्शी चक्र *n.* (पारद-स्पर्शी dipping into mercury)

bar magnet दण्ड चुम्बक *m.*

Barnes' chat पश्चिम अश्वक *m.* (अश्वक ancient name)

barn owl श्वेतोलूक *m.*

barometric levelling *Surv.* वापीड-मानीय संतलन *n.*

barrage 1 *Mil.*, *Irrig.* अवष्टम्भ *m.*

2 = **diversion barrage**

3 *Irrigation* (structure provided with a series of gates erected across a river to regulate the water surface level and flow upstream; it is distinguished from a **weir** in that it is gated over the entire width) द्वारित-वार *m.*

4 *Mycol.* (the phenomenon of mutual repulsion between certain haploid isolates of Hymenomycetes, which results in a zone between them barren of mycelia of two paired haplophytes) अवष्टम्भ *m.*

barred ground-dove पट्टित भू-कपोतक *m.*

barred owlet पट्टित क्षुद्रोलूक *m.*

barred woodpecker पट्टित काष्ठकूट *m.*

barrelling of roads *Road Const.* कूर्मपृष्ठन *n.* (कूर्मपृष्ठ ancient word)

barren वंध्य, अफल *mfn.*

b. hypothesis *Logic* वंध्य-उप-कल्पना, अफल-उपकल्पना *f.*

b. land वंध्य-भूमि *f.*, ऊसर भूमि

barrier (any obstruction) अवरोधक *m.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

Barrier (extension of the antarctic continental ice sheet into the sea) प्रसेतु *m.*

barrier inspection द्वार-निरीक्षण *n.* (द्वार = नगरद्वार where octroi is collected)

barrister, barrister-at-law विधि-वक्ता (-तृ) *m.*

bar-tailed cuckoo-dove पट्टि-पुच्छ कु-रव कपोतक *m.* (कुरव ancient word)

bar-tailed godwit *Aves* पट्टि-पुच्छ आरामुखी *f.*

barter *Econ.* वस्तु-विनिमय *m.*

bar-wing *Aves* रमणी *f.* (Cf. Lepcha *ramnio-pho*)

basal आधारिक *mfn.*, आधार-

b. body *Biol.* आधार-काय *m.*

b. disc आधार-बिम्ब *m.*

b. granule *Biol.* (granule basal आधार to flagellum कशा) कशाधार-कणिका *f.*

b. pinacoid *Cryst.* आधार-समान्तरिक *n.*

b. placentation *Bot.* आधारलग्न जरायुन्यास *m.*

b. plate *Zool.* आधार-पट्ट *m.*

b. wall *Bot.* आधार-भित्ति *f.*

basalt *Petrog.* (a dark असित and hard species of marble) असिताश्म *m.*

base 1 आधार *m.*

2 *Mil.* आस्थान *n.* (from अथर्ववेद, शतपथ-ब्राह्मण)

military b. सैनिक आस्थान *n.*

naval b. नाविक आस्थान *n.*

3 *Chem.* पीठ *n.*

b. exchange *Chem.* पीठ-विनिमय *m.*

b. level *Geog.* आधार-तल *n.*

b. map आधार-मानचित्र *n.*

b. of a cliff उच्छृंग-पाद *m.*

b. of logarithm *Math.* छेदाधार *m.*

base-board आधार-फलक *n.*

basibranchial *Zool.* (basal skeletal portion of a branchial arch) जलक्लोमाधार *mfn.*

b. plate जलक्लोमाधार पट्ट *m.*

basic 1 आधारभूत, मूल *mfn.*

2 *Petrog.* = **subsilicic** पैठिक, अल्पसिकत *mfn.* (poor in silica)

b. education आधार-शिक्षण *n.*

b. plan *Biol.* आधार-योजना *f.*

b. principles आधारभूत सिद्धान्त, आधारभूत नियम *m.*

b. right मूल अधिकार *m.*

b. rock *Petrog.* पैठिक शैल, अल्प-सिकत शैल *m.*

b. school teacher आधारपाठ-शाला-शिक्षक *m.*

b. slag = Thomas' phosphate = Thomas' slag (consists of phosphates) भास्वीय धातुमल, पैठिक धातुमल *n.*

b. type *Biol.* आधार-प्ररूप *n.*

basidiocarp *Mycol.* प्रकणीधरकाय *m.* (काय for फलकाय fruit-body)

basidiogenetic *Mycol.* 1 (produced by a basidium) प्रकणीधरजात *mfn.*

2 (borne on a basidium) प्रकणी-धरभृत *mfn.*

Basidiomycetes *Bot.* प्रकणीकवकानि *n.pl.*, प्रकणीकवक-वर्ग *m.*

basidiosporus *Mycol.* (with spores

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

borne on stalks) वृन्तबीजाणु *mfn.*

basidorsal *Zool.* (it is anterior अग्र) अग्रोत्तर *mfn.*

basifixed *Bot.* आधारलग्न *mfn.*

basifugal *Mycol.* (developing वर्धी from the base आधार upwards उद्) आधारोद्वर्धी (-इन्) *mfn.*

basihyal *Zool.* 1 *n.* (a broad median plate constituting the basal or median ventral portion of the hyoid arch— Chambers) द्विताधार *m.*

2 *adj.* द्विताधार *mfn.*

basilar *Biol.* आधार-

b. artery *Anat.* आधार-रोहिणी *f.*

basilaris *Mycol.* (basal) आधारलग्न *mfn.*

basin (as, of an ocean) पात्र *n.*

basin of a river *Geog.* (the entire tract of country drained by a river) नदी-क्षेत्र *n.*

basin-wide plan *Irrig.* समस्त-नदी-क्षेत्र उपक्रमा (योजना) *f.*

basioccipital *Anat., Zool.* पश्च-कपालाधार *mfn.*

basi-ring *Zool.* अग्र-वलय *m.*

basis (of a cliff) पाद, आधार *m.*, तलहटी

basisphenoid = **basisphenoid bone**

basisphenoid bone *Anat., Zool.* जतुकाधार-अस्थि *n.*

basi-ventral *Zool.* अग्राधर *mfn.* (it is anterior)

basobismutite (basic bismuth carbonate) पीठभिदिज *m.* (पीठ base, भिद- for भिदातु bismuth, -इज for खनिज mineral)

bas-relief = **basso relievo** = **low relief** *Art* निम्न उद्भृत *n.*

Bassalia = **abyssal zone**

basso-relievo = **bas-relief**

bass-relief = **bas-relief**

batch 1 (a quantity of material destined for one operation) घाण *m.*

2 (mixture of raw materials which by fusion is converted into glass) काचयक *m.*

batholith *Geog.* (a great mass of intruded igneous rock which for the most part, stopped in its rise a considerable distance below the surface and extends to unknown depth) अधोगिरि *m.*

Batrachospermum *Bot.* (thallus composed of branched beadlike threads) मणिसूत्र-प्रजाति *f.*

B. moniliforme सामान्य मणिसूत्र *m.*

Batrachostomus *Aves* भेकमुख-प्रजाति *f.* (Greek word has been literally rendered into English 'frog-mouth' — भेक frog, मुख mouth)

battalion *Mil.* (four companies) गण *m.* (from महाभारत)

batter *Surv.* (an inward slope) निप्रवण *m.*

battery *Law* (I. P. C.) संप्रहार *m.* (*see* affray)

battle-field युद्धक्षेत्र *n.*

Bauhinia acuminata *Bot.* तीक्ष्ण कांचनार *m.*

Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

baumhauerite (lead thioarsenite) सीसगन्धेनपिज *m.* (सीस lead, गन्धनेप- for गन्धनेपित thioarsenite, -इज for खनिज mineral)
sartorite सीसनेपशिज *m.*
bauxite, beauxite स्फोदिज *m.* (स्फ- for स्फट्यातु aluminum, उद- for उदजारेय hydroxide, -इज for खनिज mineral)
bawdy *adj.* अश्लील *mfn.*
bay (reddish brown) आरक्तबभ्रु *mfn.*
bay = bay laurel = bay tree = Laurus nobilis *Bot.* सामान्य जयपत्र *m.*
baya (weaverbird) वाय *m.*
bay-backed shrike पंच-वर्णक लटूषक *m.* (Hindi *pachanak*)
bay laurel = bay
bayou = oxbow lake *Geog.* कुण्डल-कासार *m.*
bay owl पिंगल उलूक *m.*
bay tree = bay
bay woodpecker हरिवर्ण काष्ठकूट *m.*
Baza *Aves* नीलपिच्छ-प्रजाति *f.* (नीलपिच्छ ancient name)
bazar = market विपणि *f.*, पेठ (Marathi)
B. B. (pencil) का. का. (का for काल black)
B complex (vitamin) *Med.* ख संकर *m.*
beach *Geog.* वालुतट *m.*
beaded *Mycol.* (with a row of droplets exuded from the edge of the gills) बिन्दुमय *mfn.*
beaded root *Bot.* मणिमय मूल *n.*
bead-like *Bot.* मणिसदृश *mfn.*
beam compass *Surv.* दण्ड-कर्कट *m.*
bean anthracnose शिम्बी-कालव्रणा *f.*
bearded vulture जटायु गृध्र *m.*
bearer bond *Econ.* वाहक बन्ध *m.*
bearing *Surv.* दिक्स्थिति *f.*
b. of a line *Surv.* रेखा की दिक्स्थिति
Beaufort's scale = standard scale (of wind velocity)
beautiful सुन्दर, शोभन, मनोहर *mfn.*
b. cleavage *Mineral.* सुन्दर भाजन *n.*
b. nuthatch (it has a lovely colouring) मनोहर-शिलीन्ध्री *f.* (शिलीन्ध्री ancient name)
b. rose-finch शोभन पाटल-चटक *m.*
b. sibia शोभन श्रीवद *m.* (श्रीवद ancient name)
beauxite = bauxite
Beavan's bullfinch भस्म-शीर्ष सुचटक *m.* (distinguished by its ashy grey भस्म crown शीर्ष)
Beavan's kingfisher केरल मीनरंक *m.* (केरल Malabar)
Beavan's swiftlet कृष्णद्वीप दुर्बलिका *f.* (दुर्बल ancient name of the bird 'swift')
Beavan's wren-warbler रक्ताभ चिकुर-कूजिनी *f.* (upper plumage rufous brown रक्ताभ)
bed (of a river) नितल *n.*
bedding plane *Geog.* तल्प-तल *n.*, तल्प-स्तर *m.*
bed-head ticket शय्या-शीर्ष-पत्रक *n.*
bed-ridden शय्या-ग्रस्त *mfn.*
bedrock *Geog.* तल-शैल *m.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

beds of coal अंगार-तल्प *m.*

bedstraw (any herb of the genus *Galium*) *Bot.* शय्यातृण *n.* (anciently used as straw तृण for beds शय्या)

beech (characterized by smooth चिक्कण gray bark वल्क) चिक्कण-वल्क *m.*

bee colony मधुकर-उपनिवेश *m.*

bee eater (a brightly coloured bird) दिव्यक *m.* (ancient name)

beef-wood (trees of the genus *Casuarina* वंजुका-प्रजाति) वंजुका *f.*

beegerite सीभिदशिज *m.* (सी- for सीस lead, भिद- for भिदातु bismuth, श- for शुल्वेय sulphide, -इज for खनिज mineral)

begging the question = **petitio principii** *Logic* स्वाश्रय *m.*

Begonia *Bot.* (usually very ornamental leaves) शोभापर्ण-प्रजाति *f.*

Begoniaceae *Bot.* शोभापर्ण-कुल *n.*

behaviour *Psychol.* आचरण *n.*

behaviourism *Psychol.* आचरण-वाद *m.*

behaviourist *Psychol.* आचरणवादी (-इन्) *m.*

behaviouristic *Psychol.* आचरण-वादीय *mfn.*

behaviour pattern *Psychol.* आचरण-कलाप *m.* (*see* **action pattern** for explanation)

behaviour psychology आचरण-मनोविज्ञान *n.*

beidellite (a clay mineral inactive in base exchange) विमन्दिज *m.* (वि for विनिमय exchange)

Belgaum flower-pecker = *Dicaeum concolor subflavum* आर्पिंग पुष्पप्रिय *m.* (subflavum आर्पिंग)

Belgian process *Metal.* अनवगुंठ-विधा *f.* (*See* Belgian retort)

Belgian retort *Metal.* अनवगुंठित आसोत्र *n.* (Apparatus for distillation of zinc. In appearance it is not a retort but has fire clay tubes not muffled अनवगुण्ठित)

Bellini's ducts *Zool.* (tubes formed by the union of numerous collecting tubes emptying into the pelvis of the kidney) संनाल *m.*

Bellini's tubes *or* **tubules** = **Bellini's ducts**

Bellis (Lat. *bellus* pretty सुन्दरा) *Bot.* सुन्दरा-प्रजाति *f.*

B. perennis (English daisy) बहु-वर्ष सुन्दरा *f.*

bell-metal ore *Mineral.* कांस्य-अयस्क *n.*

bell-push (a button) घण्टी-कुद्म *n.*

Bell receiver = **telephone receiver** दूरभाष-आदाता (-तृ) *m.*

bell shaped curve घण्टाकार वक्र *n.*

belt *Geog.* कटिबन्ध, कटि-देश *m.*

belt-joint पट्टक-सन्धि *m.*

bementite वारिलोसिज *m.* (वारि water, लो- for लोहक manganese, स- for सैकतीय silicate, -इज for खनिज mineral)

bench mark (B. M.) *Surv.* पीठ-चिह्न *n.* (पी.चि.)

bench of magistrates दण्डाधीश-गण *m.*

bending strain *Bot.* नमन-आयास *m.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

bene *adv.* (plainly, well) सुष्ठु

bene- (well) सु-

benefit of doubt *Law* संदेह-लाभ *m.*

benefit theory (of taxation) *Econ.* उपकार-सिद्धान्त *m.*

benevole *Mycol.* (kindly) उपकारी (-इन्) *mfn.*

benevolent fund उपकार-प्रणीवि *f.*

Bengal वंग *m.*

B. brown fish-owl वंग बभ्रु मत्स्याद *m.*

B. bush-lark वंग क्षुप-कृकराट *m.* (कृकराट ancient word)

B. fire अग्नि-क्रीडा *f.*

B. florican वंग तृण-मयूर *m.* (तृण-मयूर ancient name)

B. green pigeon वंग हरिताल *m.* (with हरिताल cf. Hindi, Bengali हरियल)

B. jungle-babbler वंग-हहोलिका *f.* (हहोलिका ancient word)

B. palm-swift वंग ताल-दुर्बल *m.* (दुर्बल ancient word for the bird 'swift')

B. red-capped babbler वंग रक्तोष्णीष गुपिल *m.* (गुपिल birds are great skulkers and evade observation to the best of their powers; crown उष्णीष is deep rufous रक्त)

B. red-vented bulbul वंग रक्तासन गोवत्सक *m.* (गोवत्सक ancient word)

B. red-whiskered bulbul वंग अवतंसक गोवत्सक *m.* (अवतंसक short for पुष्पावतंसक the ancient name of the Bengal redwhiskered bulbul. गोवत्सक is also an ancient word)

B. sirkeer cuckoo वंग श्रीकीर *m.*

B. tree-pie वंग कृशकूट *m.* (कृशकूट ancient name)

Bennettitaceae *Bot.* संकंगुताल-कुल *n.* (कुल family)

Bennettitales *Bot.* संकंगुताल-गोत्र *n.* (गोत्र order)

Bennettites *Bot.* संकंगुताल-प्रजाति *f.*

bent lever *Math.* नत उद्याम *m.*

benzoyl green मध्यपीतातिहरि *m.*

Berenicornis *Aves* हूरव-प्रजाति *f.* (makes a single sound रव *hoo* हू)

bergschrund, rimaye *Geog.* (the crevasse or series of crevasses frequently occurring near the head of a mountain glacier) शीर्ष-विवर *n.*

Beroe *Zool.* (the mouth मुख is very wide उरु) उरुमुख-प्रजाति *f.*

Beroida *Zool.* उरुमुख-गण *m.*

Beroidae *Zool.* उरुमुख-वंश *m.*

berthierite अयोंशिज *m.* (अयो- iron, अं- for अंजन antimony, श- for शुल्बेय sulphide, -इज for खनिज mineral)

berthonite सीताभिदशिज *m.* (सी- for सीस lead, ता- for ताम्र copper, भिद- for भिदातु bismuth, श- for शुल्बेय sulphide, -इज for खनिज mineral)

berzelianite (copper selenide) ताम्रमेचिज *m.* (ताम्र copper, मेच- for मेचेय selenide, -इज for खनिज mineral)

bestiality *Law* (I.P.C.) पशुता *f.* (*see* adultery)

beta-spore *Mycol.* आ-बीजाणु *m.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

betatron = **rheotron** *Phys.* (*beta* + *electron*) वित्वर *m.* (विद्युदणु + त्वर)

betting and gambling पण लगाना और जुआ खेलना

Betula *Bot.* भूर्ज-प्रजाति *f.*

betulicola *Mycol.* (growing on birch) भूर्जरोही (-इन्) *mfn.*

betulinus (birchen) *Mycol.* (of, or pertaining to birch) भूर्जीय *mfn.*

beware *Com.* अवहित

Bewick's swan हरिवर्ष राजहंस *m.* (found over northern Europe हरिवर्ष)

beyrichite (a nickel sulphide, like millerite, but with lower specific gravity) अवरूपशिज *m.* (अव lower, रूप- for रूपक nickel, श- for शुल्वेय sulphide, -इज for खनिज mineral)

Bhamo red-headed babbler भामागिरि रक्त-शीर्ष गुपिल *m.*

B horizon ख संस्तर *m.*

Bhotan *Geog.* भोटान्त *m.*

Bhringa *Aves* भृंग-प्रजाति *f.* (भृंग ancient word)

Bhutan भोटान्त *m.*

B. peacock-pheasant भोटान्त जीवंजीवक *m.* (जीवंजीवक ancient word)

B. streaked laughing-thrush भोटान्त रेखी वाक्कार *m.*

B. yellow-eyed babbler भोटान्त सुवर्णाक्ष गुपिल *m.*

bi- 1 द्वि-

2 *Chem.* = **acid-** अम्ल- (for explanation see bi-salt)

bi-carbonate = **acid carbonate** अम्ल प्रांगारीय *n.*

bi-fluoride = **acid fluoride** अम्ल तरस्वेय *n.*

bioxalate = **acid oxalate** अम्ल तिग्मीय *n.*

bi-salt = **acid salt** (an acid salt with two equivalents of acid to one of base) अम्ल लवण, द्वि-लवण *n.*

bi-sulphate = **acid sulphate** अम्ल शुल्वीय *n.*

bi-sulphite = **acid sulphite** अम्ल शुल्वित *n.*

bi-tartrate = **acid tartrate** अम्ल न्यासवीय *n.*

bi-urate = **acid urate** अम्ल मेहीय *n.*

bias अभ्यानति *f.*, अभ्यानमन *n.*

biassed अभ्यानत *mfn.*

b. selection *Statistics* अभिनति-प्रवरण *n.*

bibulous (readily imbibing fluids or moisture) अन्तश्चूषी (-इन्) *mfn.*

bibulus *Mycol.* (Lat., readily imbibing fluids or moisture) अन्तश्चूषी (-इन्) *mfn.*

bicameral द्विवेश्म, द्वि-आगारिक *mfn.*

bi-carbonate = **acid carbonate** अम्ल प्रांगारीय *n.*

Bicarpellae द्वयण्डपाः *m.pl.*

bicarpellary *Bot.* द्वयण्डप *mfn.*

biclavaligerus *Mycol.* (bearing two club-shaped branches) द्विगदा-शाखी (-इन्) *mfn.*

biconic *Mycol.* (conic at each end) द्विशांकव *mfn.*

biconvexus = **biconvex** *Mycol.* द्वि-उदुम्ब *mfn.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

bicornus *Mycol.* 1 (with two horns) द्विशृंगी (-इन्) *mfn.*
2 (two-branched) द्विशाखी (-इन्) *mfn.*

bicrural 1 (with two appendages or elongations) द्विप्रवर्ध *mfn.*
2 (having two legs) द्विपाद *mfn.*

Bidens *Bot.* (the achenes are armed with barbed awns) कण्टचूड-प्रजाति *f.*
B. bipinnata = Spanish needles = B. pilosa द्विपक्ष कण्टचूड *m.*

bifacial leaf *Bot.* द्वि-अनीक पर्ण *n.*

bifarious *Mycol.* 1 (distichous or two-rowed) द्विपंक्तिक *mfn.*
2 (pointing two ways, as opposite leaves) द्वि-पार्श्विक *mfn.*

biflagellate द्विकश *mfn.* (flagellum कशा)

bi-fluoride = acid fluoride अम्ल तरस्वेय *n.*

biforate *Mycol.* (with two openings or pores) द्विरन्ध्री (-इन्) *mfn.*

biform *Mycol.* (having two forms) द्विरूप *mfn.*

biformis, biformus (of two forms) द्विरूप *mfn.*

bifrons (on both sides of the leaf) उभयपार्श्विक *mfn.*

bifurcatus (two-forked) द्विशाखित *mfn.*

big-bellied तुन्दिल *mfn.*

big cask *Drainage* कबन्ध *m.* (ancient word)

bigonial द्विकोणिका-
b. arc *Anat.* (an arc of measurement taken along the lower border of the mandible from one gonion to another) द्वि-कोणिका-चाप *m.*
b. breadth *Craniol.* द्विकोणिका-विस्तार *m.* (gonion कोणिका)

big river *Geog.* नद *m.*

biguttulate *Mycol.* (with two globules or vacuoles) द्विगोलिक *mfn.* (गोलिका globule)

biguttulatus *Mycol.* (with two globules or vacuoles) द्विगोलिक *mfn.*

bilabiate *Bot.* द्व्योष्ठी (-इन्) *mfn.*
b. personate *Bot.* द्व्योष्ठी संवृत *mfn.*
b. ringent द्व्योष्ठी विवृत *mfn.*

bilabiatus *Mycol.* (two-lipped) द्वि-ओष्ठ *mfn.*

bile capillary पित्त-केशिका *f.*

biliary calculus *Med.* पित्तोपल *m.*

bilipped *Bot.* द्व्योष्ठित *mfn.*

bill 1 (of exchange) विपत्र *n.*
2 (a poster) विज्ञप्ति *f.*
3 (a handbill) हस्त-विज्ञप्ति *f.*
4 -पत्र *n.*
b. of indemnity 1 (a bill to legalise transactions which when they took place were illegal) विध्यनुकूलन-विधेयक *n.*
2 (to exempt persons from punishment) दण्डमोक-विधेयक *n.*
b. of lading (a written document acknowledging the receipt of the goods named and setting forth terms of the contract of carriage) वहन-पत्र *n.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

b. selling *Com.* विपत्र-विक्रयण *n.*
eligible b. ग्राह्य विपत्र *n.* (ग्राह्य for विधिग्राह्य)
bills payable ledger *Com.* देय-विपत्र-प्रपंजी *f.*
bills receivable ledger *Com.* प्राप्य-विपत्र-प्रपंजी *f.*
bilobus *Mycol.* (two-lobed) द्वि-पालि *mfn.*
bilocularis द्वि-गह्वर *mfn.*
Biloculina *Zool.* (a genus of calcareous चूर्णिय imperforate अछिद्र *Foraminifera*) अछिद्रचूर्णिय-प्रजाति *f.*
bimetallism द्विधातुता *f.*
binate *Mycol.* 1 (double or twofold) द्विगुण *mfn.*
2 (growing in pairs or couples) युग्मरोही (-इन्) *mfn.*
binatim (by twos) द्विशः
bind बन्धन *n.*
binder *Road Const.* बन्धक *m.*
binding बन्धकारी, बन्धनकारी (-इन्) *mfn.*, बन्धन-
b. agent बन्धन-कर्ता (-तृ) *m.*
b. influence बन्धकारी प्रभाव *m.*
b. screw *Elec.* योजी भ्रमि, बंधनकारी भ्रमि *m.*
Bingham's long-tailed wren भूसर्पी चिकुर *m.*
Bingham's suthora काल-कण्ठ शुकत्रोटि *m.* (chin and throat black कालकण्ठ)
Bingham's white-headed bulbul हिम-शीर्ष गोवत्सक *m.*
binomial 1 *Math.* द्विपद *mfn.*
2 *Biol.* द्विपद *mfn.*
b. coefficient *Math.* द्विपद गुणक *m.*
b. expression *Math.* द्विपद-पद-संहति *f.*
b. nomenclature = b. system of nomenclature *Biol.* द्विपद नामविधि *m.*
Binucleata द्विन्यष्टिमन्तः *m.pl.*
binucleate द्विन्यष्टिमत् *mfn.*
binucleolate *Mycol.* (with two oil-drops) द्वितैलबिन्दु *mfn.*
binucleolatus *Mycol.* द्विनिन्यष्टि *mfn.*
binus (two-fold) द्विगुण *mfn.*
biochemical जीव-रसायनिक *mfn.*
b. activity जीवरसायनिक-क्रिया *f.*
b. proof जीवरसायनिक-सिद्धि *f.*
b. reaction जीवरसायनिक-प्रतिक्रिया *f.*
bioclimatic law जीवजलवायु-सम्बन्ध-नियम *m.*
biogenetic law *Biol.* जीवजनन-नियम *m.*
biogenous *Mycol.* (growing on living organisms) जीवरोही (-इन्) *mfn.*
biogenus = biogenous
biogeography जीव-भूवृत्त *n.*
biography जीवन-चरित्र, चरित्र *n.*, जीवनी
biolite *Petrog.* (produced by the action of organisms जीव) जीवाश्म *m.*
biological जैविक *mfn.*
b. activity जैविक-क्रियाशीलता *f.*
b. classification (of soil) जैविकीय वर्गीकरण *n.*
b. conditions जैविक-परिस्थिति *f.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

b. function जैविक-क्रिया, शाकाणु-क्रिया *f.*

b. specialization व्यापारीय विशेषीयण *n.* (the situation as in rusts, smuts, powdery mildews and other groups in which the members of a species manifest physiological specialization as to infective ability or their parasitic relation on a host or group of hosts)

b. species *Biol.* (a species recognized by its functional attributes, as infective power, and commonly forming a subdivision of one based on morphological characters) व्यापारीय-जाति *f.*

biologically inactive जैविकया अक्रिय *mfn.*

biologically moulded जीवों द्वारा निर्मित

biologico- जैविकी-

biologize जैविकीयन, जैविकी-अन्वेषण *n.*

biophilous (parasitic) जीवजीवी (-इन्) *mfn.*

biophilus = **biophilous**

biophysical investigation जीव-भौतिकीय अनुसन्धान *n.*

bio-physics जीव-भौतिकी *f.*

bios *Biochem.* (a mixture of vitamins and other substances which give better growth) संवर्धि *n.*

biosphere जीवमण्डल *n.*

biotic factor जीव-कारक *m.*

biotite mica मलाभ्रक *n.*

bioxalate = **acid oxalate** अम्ल-तिग्मीय *n.*

biparental द्विजनक, मातृपितृमान् (-मत्) *mfn.*

bipartite 1 *Bot.* (divided into two parts) द्विभक्त *mfn.*

2 *Statistics* द्विभागी (-इन्) *mfn.*

bipartition *Bot.* द्विभाजन *n.*

bipartitus *Mycol.* (two-parted or divided) द्विभक्त *mfn.*

bipinnaria *Zool.* (having bilaterally arranged processes) अभितोवर्ध *m.* (वर्ध for प्रवर्ध process)

bipinnate compound leaf *Bot.* द्विपक्ष संयुत पर्ण *n.*

bipole alternator *Phys.* द्विध्रुव आवर्तित्र *n.*

bipunctate *Mycol.* 1 (marked with two spots) द्विलांछित, द्विबिन्दुमान् (-मत्) *mfn.*

2 (with two vacuoles) द्विरसधानीक *mfn.*

bipunctatus = **bipunctate**

bipyramidal *Cryst.* द्विस्तूपीय *mfn.*

birchen (of, pertaining to, or relating to birch) भूर्जीय *mfn.*

bird louse पक्षि-यूका *f.*

bird of Our Lady = **lady beetle**= **lady bird** इन्द्रगोप *m.* ('natural protector'—of great value to man in destroying plant lice and scaly insects)

bird's egg blue प्रावहर्यानील *m.*

birds of a feather सपत्राः पक्षिणः, सगन्धाः मृगाः *m.pl.*

Birkeland-Eyde process (electric arch process) विद्युच्चाप-विधा *f.*

birth centenary जन्म-शती *f.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

birth control सन्तति-निग्रह *m.*

birthright जन्माधिकार, जन्मसिद्ध अधिकार, सहज अधिकार *m.*

bi-salt = acid salt अम्ल-लवण, द्वि-लवण *n.*

bisbeeite (colour pale-blue to nearly white पाण्डुर) पाण्डुरजलता-खिज *m.* (ता- for ताम्र copper, स- for सैकतीय silicate, -इज for खनिज mineral)

bischofite भ्रनीजलिज *m.* (भ्र- for भ्राजातु magnesium, नी- for नीरेय chloride, जल water, -इज for खनिज mineral)

biscoctiformis (biscuit-shaped) अपूपी-रूप *mfn.*

biscuit 1 अपूपी *f.* (अपूप 'cake' ancient word)

2 (a colour) अवरक्तपीत *m.*

biscuit-shaped अपूपीरूप *mfn.*

bisectrix अर्धका *f.*

biserialis (in two rows) द्विपंक्तिक *mfn.*

biseriatus (in two rows) द्विपंक्तिक *mfn.*

bismuto-plagionite भिदसीशिज *m.* (भिद- for भिदातु bismuth, सी- for सीस lead, श- for शुल्बेय sulphide, -इज for खनिज mineral)

bispore (a spore produced in pairs) युग्मबीजाणु *m.*

bisporous युग्मबीजाणुमान् (-मत्) *mfn.*

bister (a colour) = **soot brown** न्यवरक्तातिपीत *m.*

bi-sulphate = acid sulphate अम्ल-शुल्बीय *n.*

bi-sulphite = acid sulphite अम्ल-शुल्बित *n.*

bi-tartrate = acid tartrate अम्ल-न्यासवीय *n.*

bite दशन *n.*, डसना, काटना

biting fly दंश-मक्षी *f.*

biting louse दशन-यूका *f.*

biting mouthpart *Zool.* दंशक मुख-भाग *m.*, दंशन-मुखांग *n.*

bitter cassava = Manihot utilissima *Bot.* कटु मण्डशिफ *m.*

bitter chocolate कटु-कपिशा *f.*

bittern (the bitter mother liquor that remains in the saltworks after the salt has crystallized out) क्षेप्य-लवण-रस, कटु-रस *m.* (कटु bitter)

bittern 1 ज्योत्स्ना-बक *m.* (Cf. Hindi जुनबगला — जुन from Sanskrit ज्योत्स्ना)

2 (= *Botaurus stellaris stellaris*) गोनर्द ज्योत्स्ना-बक *m.* (during the breeding season it utters a deep booming note which can be heard at a great distance)

bitter rot कटु गलन *n.*

bituminous जतुक्य *mfn.*

b. coal जतुक्य अंगार *m.*

b. compounds *Road Const.* जतुक्य संयोग *m.*

bitunicate *Mycol.* (with two walls) द्विभित्तिक *mfn.*

biuncinate *Mycol.* (two-hooked) द्व्यंकुश *mfn.* (अंकुश hook)

bi-urate = acid urate अम्ल मेहीय *n.*

biverticillate (with branching at two levels as in some species of penicillin) द्वितल-शाखी (-इन्) *mfn.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

biweekly 1 (once in two weeks) द्वैसाप्ताहिक, पाक्षिक *mfn.*
2 (twice a week) द्विस्साप्ताहिक, अर्धसाप्ताहिक *mfn.*

bizygomatic breadth *Craniol.* (indicating the greatest width of the face between the zygomatic arches) द्वि-गण्डान्तर *n.*

black काल, असित, कृष्ण *mfn.*

black andalusian *Zool.* कृष्ण स्निग्ध-पाद *m.*

black-and-buff woodpecker कृष्ण-पाण्डु काष्ठकूट *m.*

black-and-orange flycatcher कृष्ण-नारंग शलभाश *m.*

black-and-red broad-bill कृष्ण-रक्त पृथुचंचु, काल-रक्त पृथुचंचु *m.*

black-and-yellow broadbill कृष्ण-पीत पृथु-चंचु *m.*

black-and-yellow grosbeak कृष्ण-पीत स्थूल-चंचु *m.*

black-backed forktail श्याम-पृष्ठ द्विपुच्छ *m.*

black-backed Indian robin दक्षिण कृष्ण-चटक *m.*

black-backed kalij pheasant काल-पृष्ठ कालज्ञ *m.* (कालज्ञ ancient word; from it is derived *kalij*)

black-backed pied shrike काल-पृष्ठ शबल लटूषक *m.*

black-backed woodpecker काल-पृष्ठ काष्ठकूट *m.*

black bar *Surv.* कृष्ण-शलाका *f.*

black bear कृष्ण ऋक्ष *m.*

black-bellied sand-grouse कृष्णोदर ककर *m.* (ककर ancient word)

black-bellied tern कृष्णोदर-कुररी *f.* (कुररी ancient word)

blackberry कृष्ण-बदरी *f.*

blackbird कस्तूरक *m.* (Cf. Hindi कस्तूरा)

black bittern श्याम ज्योत्स्ना-बक *m.*

black blight *Plant Pathol.* कृष्ण-अंगमारी *f.*

blackboard कृष्णपट्ट *m.*

black-breasted kalij pheasant कालोरस कालज्ञ *m.* (कालज्ञ ancient word, from it is derived Hindi *kalij*)

black-breasted quail कृष्णोरस वर्तिका *f.*

black-breasted sunbird कृष्णोदर शींजिरिका *f.* (शींजिरिका ancient word)

black-breasted thrush श्यामोरस कस्तूरिका *f.*

black-browed flycatcher-warbler श्याम भ्रू शलभाश-कूजिनी *f.*

black-browed suthora कृष्ण-भ्रू शुक-त्रोटि *m.*

black-browed tree-pie कृष्ण-मुख कृशकूट *m.* (कृशकूट ancient name)

black bulbul मणितुण्ड गोवत्सक *m.* (ancient word)

Blackburn's pendulum *Phys.* (with a funnel निवाप attached) निवाप-निदोल *m.*

black-capped babbler काल-शीर्ष गुपिल *m.* (forehead, crown and nape शीर्ष black काल)

black-capped blackbird कृष्ण-शीर्ष कस्तूरक *m.* (कस्तूरक ancient word)

black-capped bulbul कृष्ण-शीर्ष गोवत्सक *m.* (गोवत्सक ancient word)

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

black-capped kingfisher काल-शीर्ष मीनरंक *m.*

black-chinned yuhina काल-चिबुक किरीटी *m.* (काल black, चिबुक chin. किरीटी because the head is fully crested)

black cotton soil कृष्ण कर्पास-मृदा *f.*

black-crested baza श्याम-बाज *m.*

black-crested yellow bulbul कृष्ण-चूड पीत गोवत्सक *m.* (whole plumage below and sides of neck bright yellow पीत)

black-crowned finch-lark काल-शीर्ष कुब्ज-कृकराट *m.* (कुब्ज, कृकराट ancient words)

black currant = Ribes nigrum *Bot.* कृष्ण-पाकबदरी *f.*

black diamond = carbonado *Mineral.* काल हीरक *m.*

black drongo (*Dicrurus macrocercus macrocercus*) भारत अंगारक *m.* (अंगारक ancient name)

black eagle काल सुपर्ण *m.*

black-eared kite कृष्ण-कर्ण चिल्ल *m.*

black-faced flycatcher warbler श्याम-मुख शलभाश-कूजिनी *f.*

black-faced laughing-thrush कृष्ण-मुख वाक्कार *m.* (वाक्कार ancient word)

black finch कृष्ण-चटक *m.*

black-fronted babbler कृष्ण-ललाम गुपिल *m.* (ललाम an ornament on the forehead. गुपिल ancient word)

black-fronted suthora बभ्रु-कर्ण शुक-त्रोटि *m.* (ear-coverts orange-chestnut बभ्रु)

black-gorgeted laughing-thrush कृष्ण-माल वाक्कार *m.*

black-head disease *Plant Pathol.* (a fungus disease of plants) कृष्ण-मुण्ड-रोग *m.*

black-headed babbler काल-शीर्ष गुपिल *m.*

black-headed bulbul काल-मस्तक गोवत्सक *m.* (गोवत्सक ancient word)

black-headed bunting काल-शीर्ष भारीट *m.* (भारीट ancient name)

black-headed cuckoo-shrike कृष्ण-शीर्ष कृष्णिका *f.* (कृष्णिका ancient name)

black-headed gull काल-शीर्ष गंगा-चिल्ली *f.* (गंगाचिल्ली ancient word)

black-headed munia काल-शीर्ष पुत्री *f.*

black-headed myna कृष्ण-शीर्ष सारिका *f.*

black-headed oriole सुग्रीव कांचन *m.* (सुग्रीव कांचन occurs in वायु-पुराण chapter 36)

black-headed shrike कृष्ण-शीर्ष लट्टूषक *m.* (लट्टूषक ancient word)

black-headed sibia कृष्ण-शीर्ष श्रीवद *m.* (श्रीवद ancient word)

black-headed tit कृष्ण-शीर्ष वल्गुली *f.* (वल्गुली occurs in सुश्रुत)

black-headed wagtail कृष्ण-शीर्ष खंजन *m.* (खंजन ancient word)

black humus काल धरण *m.*

black ibis कृष्ण-आटी *f.* (आटी ancient word)

blackish brown आकाल बभ्रु *mfn.*

black-jack = sphalerite कुप्यशिज *m.* (कुप्य- for कुप्यातु, श- for शुल्बेय sulphide, -इज for खनिज mineral)

black jar *Phys.* कृष्ण कलश *m.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

black kite श्याम चिल्ल *m.*

blackleg = black quarter *Veter.* (a disease of cattle) कृष्णजंघा *f.*, एकटंगिया

black-legged falconet कृष्ण-पाद क्षुद्र-श्येन *m.*

black list दुर्नामावलि, कृष्ण-सूची *f.*

black locust = Robinia pseudo-acacia = common locust *Bot.* सामान्य शलभद्रुम *m.*

black manganese dioxide काल लोहक द्विजारेय *n.*

black marble कृष्ण राजाश्म *m.*

black mould *Bot.* असित-ऊर्णिका *f.*

black mustard = Brassica nigra *Bot.* कृष्ण-राजिका *f.*

black-naped flycatcher कृष्ण-घाट शलभाश *m.* (घाटा nape)

black-naped green woodpecker कृष्ण-ग्रीव हरित काष्ठकूट *m.*

black-naped oriole कृष्ण-पट्टि कांचन *m.* (कांचन occurs in पद्मपुराण)

black-naped tern कृष्ण-ग्रीव कुररी *f.* (कुररी ancient word)

black-necked crane कृष्ण-ग्रीव क्रौंच *m.*

black-necked grebe कर्ण-वाल वंजुल *m.* (कर्णवाल वंजुल occurs in शब्दार्थ-चिन्तामणि)

black-necked myna काल-कण्ठ सारिका *f.*

black-necked stork कृष्ण-ग्रीव महाबक *m.*

black ocher कृष्ण गैरिक *n.*

black partridge कृष्ण तित्तिर *m.*

black quarter = blackleg *Veter.*

black racket-tailed magpie दर्वी-पुच्छ काल-कूट *m.* (दर्वी-पुच्छ racket-tailed, कालकूट ancient word)

black-rumped magpie भोटान्त काल-कूट *m.* (Bhotan भोटान्त)

black salt कृष्ण लवण *n.*, काला नमक

black-shafted ternlet कृष्ण-काण्ड कुररिका *f.*

black spot = scab काल लांछन *n.*

black-spotted yellow-tit कृष्ण-बिंदु पीत-वल्गुली *f.*

black stem rust कृष्ण-स्तम्भ गैरिक *n.*

black stork कृष्ण महाबक *m.*

black-tailed godwit काल-पुच्छ आरामुखी *f.* (आरामुखी ancient name)

black tern कृष्ण-कुररी *f.*

black-throated babbler रेखि-शीर्ष गुपिल *m.* (crown शीर्ष black streaked रेखि with white)

black-throated diver काल-कण्ठ मज्जूक *m.*

black-throated hedge-sparrow श्याम-गल तुषार-चटक *m.* (श्याम black, गल throat)

black-throated hill-warbler काल-कण्ठ पर्वत-कूजिनी *f.*

black-throated jay काल-कण्ठ वन-चाष *m.* (Cf. *ban-sarrah* of the Simla hillmen)

black-throated laughing-thrush काल-कण्ठ वाक्कार *m.*

black-throated thrush काल-कण्ठ कस्तूरिका *f.*

black-throated weaver-bird काल-कण्ठ सुगृह *m.*

black-tit वल्गुली *f.* (occurs in सुश्रुत)

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

crested black-tit चूडा-वल्गुली *f.*

black tourmaline = schorl कृष्ण शोभिज *m.* (-इज for खनिज mineral)

black vulture कृष्ण कर्णि-गृध्र *m.* (कर्णिगृध्र ancient word)

black-winged kite कृष्ण-पक्ष चिल्ल *m.*

black-winged stilt काल-पक्ष प्रवाल-पाद *m.* (प्रवालपाद occurs in पाल-काप्य)

black woodpecker कृष्ण काष्ठकूट *m.*

bladder green मध्यपीताहरि *m.*

bladder worm आशय-कृमि, (cysticercus) कोष्ठडिम्भ *m.*

bladderwort (any plant of the genus Utricularia) इतिपर्ण *m.*

bladed *Mineral.* (composed of plates shaped like knife blades फलक) फलकमय *mfn.*

Blagdens' law *Phys.* (lowering निम्नन of the freezing श्यान point is proportional to the amount of the dissolved substance) श्यान-निम्नन-नियम *m.*

blame निन्दन *n.*

Blanford's bush-warbler कामरूप क्षुप-कूजिनी *f.* (found in Assam कामरूप)

Blanford's laughing-thrush केरल वाक्कार *m.* (वाक्कार ancient word)

Blanford's olive bulbul ब्राह्म रजत-कर्ण गोवत्सक *m.* (ब्राह्म found in Burma; ear-coverts कर्ण silvery-white रजत; गोवत्सक ancient word)

Blanford's rose-finch सामान्य पाटल-चटक *m.*

Blanford's snow-finch काल-कण्ठ हिम-चटक *m.*

blank scale निरंक श्रेणी *f.*

blastema 1 *Mycol.* (Wallroth's term for the lichen thallus) कवाप्य-सूकाय *m.*

2 (Gk. *blastema* bud, sprout) *Med.* (the primitive basis of an organ yet unformed) प्रांकुर *m.*

blasteniospore (two-celled spore with a thick median wall traversed by a connecting tube) युग्बीजाणु *m.*

blastocoele *Embyrol.* (cavity of the blastula) एकभित्तिका-गुहा *f.*

blastoderm-vesicle *Zool.* युक्स्तर-आशयक *m.*

blastokinesis (movements गति of the embryo भ्रूण in the egg) भ्रूण-गति *f.*

blastospore *Mycol.* (a spore which has been budded off, as in yeasts) कुड्मबीजाणु *m.*

blastostyle *Zool.* (a zooid whose function is to produce medusoid buds) कुड्म-संजीव *m.*

blastozooid *Zool.* (a zooid produced by gemmation) कुड्मित-संजीव *m.*

blastula *Zool.* (ball of cells with wall one layer thick) एकभित्तिका *f.*

Blatta *Zool.* (a genus of cockroaches) तैलपायि-प्रजाति *f.* (तैलपायी cockroach)

B. orientalis सामान्य तैलपायी *m.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

Blattella *Zool.* तैलपायिका-प्रजाति *f.*
B. germanica सामान्य तैलपायिका *f.*
bleach (bleaching powder) श्वेतक *m.*
bleached श्वेतित, नीरंजित *mfn.*
Blechneae *Bot.* स्तब्धपर्णांग-कुल *n.*
Blechnum *Bot.* (ferns with stiff leaves) स्तब्धपर्णांग-प्रजाति *f.* (स्तब्ध stiff, पर्णांग fern)
blematogen = blematogen layer *Mycol.* (it is a membranous layer) कलास्तर *m.*
blematogen layer = blematogen
blepharoplast *Biol.* 1 (the centrosome functioning over the kinetic activity) गतिवशी (-इन्) *m.*
2 (basal body; a specialised granule) आधार-कणिका *f.*
Blewitt's bush-quail मध्यप्रदेश वर्तीर *m.* (found in Madhya Pradesh; वर्तीर from सुश्रुत)
blight *Bot.* 1 (any disease of plants resulting in death of parts) अंगमारी *f.* (in compounds where blight is preceded by the name of a part, अंग will be substituted by the name of that part)
2 (an organism causing blight) अंगमार *m.*
blind alley एकतोमार्ग *m.*
blind end (of the branch of a nerve) अन्धान्त *m.*, अद्वार *n.*
blind memory *Psychol.* अन्ध-स्मृति *f.*
blister copper = Bessemer copper
blistering उदस्फोटन *n.*
blister steel विस्फोट-वज्रायस *n.*
blizzard तुषारझंझा *f.*
block 1 (*pl.*) समूह *m.*
2 *Print.* चित्रष्टका *f.*
blockade समवरोध *m.*
block capitals *Surv.* काष्ठ-बृहदक्षर *n.*
blocked capital *Econ.* समवरुद्ध-पुंजी *f.*
blocking layer photoelectric effect समवरोधी स्तर भाविद्युद्-विपाक *m.*
block letter *Print.* (a large wooden type or letter) काष्ठ-अक्षर *n.*
block mountain *Geog.* संवर्ग-पर्वत *m.*
block pavement *Road Const.* इष्टका-कुट्टिम *n.*
block smalls *Surv.* काष्ठ-लघ्वक्षर *n.*
blond, blonde *adj. Anthropol.* 1 (of light or relatively light pigmentation) गौर, गौरवर्ण *mfn.*
2 (with yellowish brown, flaxen or auburn hair) स्वर्णकेश *mfn.*
3 (with blue or gray eyes) नीलाक्ष, बभ्रुनेत्र *mfn.*
blood रुधिर *n.*
b. colloids रुधिर श्लेषाभ *m.*
b. islands *Embryol.* (reddish areas, where blood vessels and corpuscles are forming) रक्त-क्षेत्र, रक्त-द्वीप *n.*
b. plaque = b. plate = b. platelet *Anat.* रुधिर-पट्टक *m.*
b. plate = b. plaque

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

b. platelet · b. plaque
b. plexus *Zool.* रुधिर-प्रतान *m.*
b. serum रुधिर-लसी *f.*
b. transfusion रक्त-संक्रामण, रुधिर-संक्रामण *n.*
b. transfusion officer रक्त-संक्रामण-अधिकारी *m.*

blood-pheasant (remarkable for the bright-red colours of their throat and breast) रक्त-कण्ठ जीवक *m.*

blood-stone *Mineral.* 1 = heliotrope रुधिरप्रस्तर *m.*
2 = hematite

bloom *Bot.* (a delicate velvetty surface coating on fruits, leaves, etc.) मृदुलक *n.*, आवर *m.*

blooming period पुष्पन-काल *m.*

blossom (a colour) प्रावरक्तापीत *m.*

blossom blight *Plant Pathol.* कुसुम-मारी *f.*

blossom-headed paroquet रक्तांग शुक *m.*

blossom infection *Plant Pathol.* (infection arising in or from floral parts) पुष्प-संसर्ग *m.*

blossoming पुष्पन *n.*

blotch *Med.* (differing in colour and texture from the surrounding surface) सिध्म *n.* (ancient word)

blot out *vb.* परालोपन *n.*

blow-fly (flesh fly—Oxford Dictionary) मांस-मक्षी *f.*
b. maggot मांसमक्षी-पोतक *m.*

blown sand वाहित-वालु *m.*

blubber (fat वसा of whales तिमि) तिमिवसा *f.*

Blue Andalusian *Zool.* नील स्निग्ध-पाद *m.*

blue-bearded bee-eater नील-कूर्च दिव्यक *m.* (कूर्च beard; दिव्यक ancient word)

blue-bellied bulbul नीलोदर गोवत्सक *m.* (गोवत्सक ancient word)

blueberry नील-बदरी *f.*

blue-bird नीलच्छवि *m.* (ancient word)

blue book नील-पुस्तक, नील-पुस्त *n.*

blue-breasted banded rail नीलोरस चित्र-कुक्कुटी *f.*

blue-breasted quail नीलोरस वर्तिका *f.*

blue chat नील अश्वक *m.* (अश्वक ancient word)

blue-cheeked bee-eater नील-कर्ण दिव्यक *m.*

blue-eared barbet नील-कर्ण पिप्पल *m.* (पिप्पल ancient bird-name)

blue-eared kingfisher नील-कर्ण मीनरंक *m.*

blue flycatcher नील शलभाश *m.*

blue-fronted callene नील-भ्रू *m.*

blue-fronted redstart नील-भाल कपेक्षुक *m.* (कपेक्षुक ancient word)

blue-headed robin नील-शीर्ष कुमारी *f.* (कुमारी ancient name)

blue-headed rock-thrush नील-शीर्ष गिरि-कस्तूरिका *f.*

blue-headed wagtail नील-शीर्ष खंजन *m.*

blue jay चाष *m.* (occurs as early as the ऋग्वेद १०.९७.१३)

blue mould नील-ऊर्णिका *f.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

blue-naped pitta नील-ग्रीव पद्मपुष्प *m.* (पद्मपुष्प ancient bird-name)

blue pitta नील पद्मपुष्प *m.* (पद्मपुष्प is an ancient bird-name)

blue-red नील-रक्त *m.*

blue rock-pigeon नील गिरि-पारावत *m.*

blue rock-thrush नील गिरि-कस्तूरिका *f.*

blue slate (a colour) = **slate blue** न्यवनील *m.*

blue-tailed bee-eater नील-पुच्छ दिव्यक *m.*

blue-throat (a singing bird) श्याम-कण्ठ *m.* (ancient name)

blue-throated barbet नील-कण्ठ पिप्पल *m.* (पिप्पल ancient name, so called because it feeds on pipal berries)

blue-throated flycatcher नील-कण्ठ शलभाश *m.*

blue-tit नील-वल्गुली *f.*

blue tourmaline = **indicolite** नील शोभिज *m.* (-इज for खनिज mineral)

blue-whiskered chloropsis नील-श्मश्रु पत्रगुप्त *m.*

blue-winged laughing-thrush नील-पक्ष वाक्कार *m.*

blue-winged paroquet नील-पक्ष शुक *m.*

blue-winged pitta नील-पक्ष पद्मपुष्प *m.* (पद्मपुष्प ancient bird-name)

blue-winged siva नील-पक्ष शिव *m.*

blue-winged teal साचि-हंसक *m.* (Cf. हंससाचि in तैत्तिरीय-संहिता ५.५.२०)

bluish black आनील काल *mfn.*

bluish blue-red रक्तातिनील *mfn.*

bluish green-blue हर्यतिनील *mfn.*

bluish-red रक्तानील *mfn.*

blunt कुण्ठ *mfn.*

b. **borer** कुंठ छिद्रक *m.*

Blythipicus *Aves* रक्तघाट-प्रजाति *f.* (a scarlet crimson band on the nape घाटा)

Blyth's babbler बभ्रु-मुख गुपिल *m.*

Blyth's baza सिक्किम वाज *m.* (found in Sikkim)

Blyth's bulbul कामरूप पीत-पायु गोवत्सक *m.* (vent and under tail-coverts पायु bright yellow पीत. गोवत्सक ancient word)

Blyth's crowned willow-warbler पीतोदर तिलक तरु-कूजिनी *f.* (abdomen उदर yellow पीत)

Blyth's frogmouth श्याम-देश भेक-मुख *m.* (found in Siam)

Blyth's hawk-eagle श्वेत-कृष्ण श्येनक-सुपर्ण *m.*

Blyth's kingfisher रेखि-शीर्ष मीन-रंक *m.* (bars रेखा on head conspicuous)

Blyth's myna सुमुख-सारिका *f.*

Blyth's Nicobar paroquet (found in Nicobar only) नारिकेलद्वीप शुक *m.* (नारिकेलद्वीप 'Nicobar' ancient word)

Blyth's pale blue flycatcher तनुश्री आनील शलभाश *m.* (Tenasserim तनुश्री)

Blyth's partridge = **rufous-throated partridge** आरक्त-कण्ठ गिरि-तित्तिर *m.*

Blyth's pipit शान-देश तुलिका *f.* (शान-देश Shan States. तुलिका

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

ancient word)

Blyth's red-headed laughing-thrush कृष्ण पिंजर-शीर्ष वाक्कार *m.* (forehead, lores and cheeks black कृष्ण)

Blyth's reed-warbler नेपाल शर-कूजिनी *f.*

Blyth's scimitar-babbler सित-कण्ठ प्रियंवद *m.* (throat कण्ठ white सित)

Blyth's sibia चिन-गिरि श्रीवद *m.* (चिन-गिरि Chin Hills. श्रीवद ancient word)

Blyth's suthora कामरूप शुक-त्रोटि *m.*

Blyth's white-rumped swift भोटान्त सित-कटि दुर्वल-चटक *m.* (Bhutan भोटान्त. दुर्वल ancient word for the bird swift)

Blyth's wreathed hornbill लोहित-ग्रीव वलि-चंचु वाध्रीणस *m.*

Blyth's yellow-backed sunbird हिमालय पीत-कटि शींजिरिका *f.* (found in the Himalayas. शींजिरिका ancient name)

B. M. (bench mark) *Surv.* पी. चि. (पीठ-चिह्न)

boa (a colour) प्रावपीतहरि *m.*

boar वराह *m.*

hog, pig सूकर *m.*

board गण *m.*, समिति, प्रवन्धनी *f.*

b. of directors संचालक-गण *m.*, संचालक-समिति *f.*

b. of public health लोक-स्वास्थ्य-गण *m.*

b. of revenue आगम-गण *m.*, आगम-समिति *f.*

boarding charges भोजन-व्यय *m.*

boart = bort

boat in name नाम-नौ *f.*

boat-shaped नौकाकार, नावाकार *mfn.*

bodily pain *Law* शारीरिक-पीडा *f.*

Bodo *Zool.* (possess two unequal flagella) विषमकश-प्रजाति *f.*

body blight *Plant Pathol.* देह-मारी *f.*

body cavity *Zool.* देह-गुहा *f.*

body corporate = corporation *Law* निगम *m.*

body of a letter *Correspondence* पत्र-काय *m.*

body of censors दोषवेचक-गण *m.*

body of nephridium *Zool.* उत्सर्ग-नालिका-काय *m.*

body of voters मतदातृ-वर्ग *m.*

body piece (in a theodolite) *Surv.* कायखण्ड *m.*

body politic 1 (state) राज्य *n.*
2 (an organised society) संघटित समाज *m.*

Bogdanow's grey shrike तुरुष्क सित-भस्म लट्टूषक *m.* (found in Turkestan तुरुष्क. लट्टूषकancient name)

bog lime (earthy impure calcium carbonate) पंक-चूर्णक *n.*

bog-ore पंकायस्क *n.*

Bohr-Rutherford atom (planetary atom) ग्रहवत् परमाणु *m.*

boiler वाष्पित्र *n.*

boiler house वाष्पित्र-गृह *n.*

bold heading स्थूल शीर्षक *n.*

boldly स्थूलरूपेण (writing the headings *boldly*)

boletic (of the genus *Boletus*) आशु-क्षयिक *mfn.*

boletoid *Mycol.* (having the

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

characteristics of the genus *Boletus*) आशुक्षयाभ *mfn.*

Boletus (a genus of soft, early-decaying pore fungi) आशुक्षय-प्रजाति *f.*

boletus (any fungus of the genus *Boletus*) आशुक्षय *m.*

Bolitophila (Gk. *boliton* cowdung) गोमयप्रिय-प्रजाति *f.*

boll *Bot.* (the pod or capsule of a plant, *esp.* of flax or cotton, a pericarp of a globular form) कन्दुकी *f.*

boll weevil (it infests the cotton plant) कर्पास-कीट *m.*

bollworm (the larva of a moth of the family Noctuidae, which devours bolls or unripe pods of cotton) कर्पास-कीट, कन्दुकी-कीट *m.* (it is an insect)

bolt *vb. Law* (I.P.C.) अप-धावन *n.* (to run away) (*see* abduct)

Bombacaceae *Bot.* शाल्मली-कुल *n.*

bombardus (cannonlike) शतघ्नीवत्

Bombax *Bot.* शाल्मली-प्रजाति *f.*

B. heptaphyllum = B. malabaricum = B. ceiba (silk cotton tree) सामान्य शाल्मली *f.*

Bombay babbler सह्याद्रि हहोलिका *f.* (found in Travancore to Bombay along the west coast सह्याद्रि. हहोलिका ancient name)

Bombay green barbet केरल हरित पिप्पल *m.* (पिप्पल ancient bird-name)

Bombay quaker-babbler सह्याद्रि मलिन गुपिल *m.* (मलिन buff-coloured. गुपिल ancient name)

bomber command प्रस्फोटक संबल *n.* (a body of सं troops बल)

Bombycilla *Aves* (a genus of birds containing the waxwings) काचपक्ष-प्रजाति *f.* (the genus is remarkable for the waxlike काच prolongation of the shafts of the secondaries from which feature the waxwings काचपक्ष take their name. Besides 'glass', काच also means 'wax')

Bombycillidae *Aves* काचपक्ष-वंश *m.*

bombycine *Mycol.* (silky, feeling as smooth as silk) कौशेयवत्, कौशेयस्निग्ध *mfn.*

Bombyx *Zool.* (silkworms) कोशकार-प्रजाति *f.*

B. mori सामान्य कोशकार *m.* (कोशकार is from रामायण)

bonae fidei = actio bonae fidei *Law* सद्भाव-कर्म *n.*

bonafide *Law* सद्भाव, निष्कपट, सद्भावकृत, सद्भावी (-इन्)

bona fides *Law* सद्भाव *m.* (good faith), सुभावना *f.*

Bonaparte's grey shrike गान्धार सित-भस्म लटूषक *m.* (found in Afghanistan गान्धार. लटूषक ancient name)

bonbon = toffee मिष्टिका *f.*

bonded debt *Finance* (debt represented by bonds बन्ध) बन्ध ऋण *n.*

bone *vb. Surv.* (to sight along an object or sets of objects, to see if it or they are level or in line)

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

संतलेक्षण *n.* (संतल level, ईक्षण to see)

bone brown न्यवपीतारक्त *m.*

bone cutter *Zool.* अस्थि-कर्तक *m.*

Bonelli's eagle सिंहल सुपर्ण *m.* (found in Ceylon सिंहल. सुपर्ण ancient name)

bone meal अस्थि-चूर्ण *n.*

bone of contention विवाद-विषय *m.*

boning rod *Surv.* संतलेक्षण-दण्ड *m.*

bonus अध्यंश, अधिलाभांश *m.*

b. fund अध्यंश-प्रणीवि *f.*

bony अस्थि-

b. cage *Zool.* अस्थि-पंजर *m.*

b. palate अस्थि-तालु *n.*

b. process *Zool.* अस्थि-प्रवर्ध *m.*

booby शूलकाक *m.* (the bill is powerful, straight, compressed and pointed)

book पुस्तक, पुस्त *n.*

b. credit पुस्त-प्रत्यय *m.*

b. depot पुस्तकागार *m.*

b. louse (injurious to old books) पुस्त-यूका *f.*

booking पुस्तांकन *n.*, पुस्तांक, पुस्तक में लिखना

boom of trade व्यापार-अभिवृद्धि *f.*

boort = bort

boot *Bot.* (the sheath of the uppermost leaf on the stems of grains etc. enclosing the inflorescence) आवार *m.*

booted eagle ब्राह्म सुपर्ण *m.* (found in Burma ब्राह्म)

booted tree-warbler मधुर-स्वना वृक्ष-कूजिनी *f.*

Bootes *Astron.* (the constellation containing the star स्वाति Arcturus) स्वातिक *n.*

boot stage *Bot.* आवार-अवस्था *f.*

booty of war युद्ध-लुण्ठित *n.*, युद्ध की लूट

borax टंकण *n.*, सुहागा

border line *Surv.* प्रान्त-रेखा *f.*

border relations सीमा-सम्बन्ध *m.*

bore 1 *Gun.* संछिद्र *n.*

2 *Geog.* (a tidal flood which regularly or occasionally rushes into certain rivers) वेलापूर *m.*

b. number (of a gun) संछिद्र-संख्या *f.*

size of the b. (of a gun) संछिद्र-परिमाण *n.*

boreal (northern) उत्तर *mfn.*

Borealis *Biogeog.* (designating or pert. to a division consisting of northern and mountainous parts of the Old and New World) उत्तर-पार्वत *mfn.*

borealis उत्तर *mfn.*

Bornean yellow-bellied fly-catcher-warbler ब्राह्म पीतोदर शलभाश-कूजिनी *f.* (found in Burma ब्राह्म)

borne disease भृत रोग, परजीविभृत रोग *m.*

bornite = peacock ore = purple copper ore = variegated copper ore *Mineral.* मयूरायस्क *n.* (in allusion to the colours shown upon the tarnished surface)

borough council पौर-परिषद् *f.*

Borrelia *Bact.* विकुन्तलाणु-प्रजाति *f.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

B. turicata (cause of relapsing fever in Texas) प्रत्यावर्तिज्वर विकुन्तलाणु *m.*

B. vincenti गलशोफ विकुन्तलाणु *m.*

borrow *vb.* उद्धार-ग्रहण *n.*, उधार लेना

borrowed money उद्धार-राशि *m.*

borrowing powers *Econ.* उद्धार-शक्ति, उद्धारग्राहि-शक्ति *f.*

Borstal institution बालदोषि-संस्था *f.* (बालदोषी juvenile delinquents)

bort = boort 1 (imperfectly crystallized or coarse diamonds हीर) रूक्षहीर (रूक्ष coarse), कुहीर *m.*

2 (fragments made in cutting good diamonds) हीरखण्ड *m.*

Bosch process *Chem.* (hydrogen from water-gas जल-वाति) जलवाति विधा *f.*

boss *Geog.* रालोत्थ *n.*

bossed (with a boss) सोत्थ *mfn.* (उत्थ boss)

bot *Zool.* जठर-डिम्भ *m.*

botanical survey औद्भिदीय आपरीक्षण *n.*

botanizé *vb.* औद्भिदीयन *n.*

1 उद्भित्-संग्रहण *n.*

2 औद्भिदी-अन्वेषण, औद्भिदी-अध्ययन *n.*

botanizer औद्भिदीयक *m.*

Botaurus *Aves* कह्व-प्रजाति *f.* (कह्व ancient name, के जले ह्वयति इति कह्वः)

botfly (the larvae live in the stomach) जठर-मक्षी *f.*

botryoidal *Mineral.* (Gk. *botrys* a cluster गुच्छ of grapes) गुच्छाकार *mfn.*

botryose *Mycol.* (clustered गुच्छित like grapes) गुच्छित, गुच्छाकार *mfn.*

botryosus = botryose

bottle-brush *Bot.* (name of several plants) कूपीकूर्च *m.*

bottle glass कूपी-काच *m.*

bottle-head (any of several small whales) कूपी-शीर्ष *m.*

bottomry bond नौप्रतिभू-बन्ध *m.*

botuliform (sausage-shaped) कर्कटी-रूप *mfn.*

botuliformis = botuliform

Bougainvillaea *Bot.* वनविलास-प्रजाति *f.*

bougainvillaea वनविलास *m.*

boulangerite सीसांशिज *m.* (सीस lead, अं- for अंजन antimony, श- for शुल्बेय sulphide, -इज for खनिज mineral)

boulder, bowlder गण्डाश्म *m.*

boulder clay = till *Geog.* गण्डमृदा *f.*

boundary मर्यादा, सीमा *f.*

boundary pillar सीमा-स्तम्भ *m.*

bounded (by) मर्यादित *mfn.*

bounding (movement of springing) व्यावल्गन *n.* (occurs in उत्तररामचरित, बालरामायण, etc.)

bounding arc *Math.* मर्यादा-चाप *m.*

bounding line *Math.* मर्यादा-रेखा, सीमा-रेखा *f.*

bounding plane *Math.* सीमा-तल *n.*

bounty 1 *Econ.* (premium to exporters for encouraging industry) निष्क्राम्य-प्रव्याजि *m.* (Cf. French

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

prime d'exportation; German *Ausfuhr praemie*)
2 (additional benefit) अभ्युपकार *m.*

Bourdillon's babbler मलय गुपिल *m.* (गुपिल ancient name)

Bourdillon's blackbird दक्षिण कस्तूरक *m.* (found in the South दक्षिण. With कस्तूरक cf. Hindi कस्तूरा)

Bourdillon's great-eared night-jar दक्षिण महा-कर्ण नप्तृका *f.* (नप्तृका occurs in सुश्रुत, cf. Hindi नपता)

bournonite द्विसीतांशिज *m.* (द्वि- occurs in *twin* crystals, सी- for सीस lead, ता- for ताम्र copper, अं- for अंजन antimony, श- for शुल्बेय sulphide, -इज for खनिज mineral)

Bowditch's method = method of least distortion *Surv.* अल्पिष्ठ-व्याकर्षण-रीति *f.*

Bowenia *Bot.* (an Australian cycas) दक्षिणकंगुताल-प्रजाति *f.*

bowlder = boulder

bowling = bowls (a kind of game) कन्दुवेल्लिका *f.*

bowling greens *Surv.* वेल्लिका-शाद्वल *n.*

bowls = bowling (a kind of game) कन्दुवेल्लिका *f.*

box barrage (on three त्रि- sides पार्श्व of a given area) *Mil.* त्रिपार्श्व अवष्टम्भ *m.*

box sextant *Surv.* समुद्र-षष्ठक *n.*

boy *Psychol.* बाल *m.* (*see* infant)

boycott बहिष्कार *m.*, बहिष्करण *n.*

boy scout बाल-चर *m.*

Boy's radiomicrometer *Phys.* विकिरण-अणुमान *m.*

brace *Surv.* प्राभिवार *m.*

brachiatus (with arms) बाहुमान् (-मत्) *mfn.*

brachiolaria *Zool.* (modified bipinnaria) प्राभितोवर्ध *m.*

brachypinacoid *Crystal.* ह्रस्व-समान्तरिक *mfn.*

Brachypternus *Aves* हेमपृष्ठ-प्रजाति *f.* (back पृष्ठ golden-yellow हेम)

Brachypteryginae *Aves* लघुपक्षानु-वंश *m.* (*brachys* लघु, *pterygos* पक्ष, अनुवंश subfamily)

Brachypteryx *Aves* लघुपक्ष-प्रजाति *f.* (Gk. *brachys* short + *pteryx* wing)

bracken *Bot.* पर्णांगराज *m.*

Brahminy duck चक्रवाक *m.* (ancient name, Hindi चकवा. Marathi चक्रवाक)

Brahminy kite क्षेमंकरी चिल्ल *m.* (ancient words)

brake *Bot.* बृहत्पर्णांग *m.*

braking system *Phys.* आरोध-संहति *f.*

brambling *Aves* क्षुपिका *f.*

branched hairlike *Bot.* शाखित रोमवत् *mfn.*

branched tuft *Zool.* शाखित गुच्छ *m.*

branchia (*pl.* branchiae) *Zool.* जलक्लोम *n.*

branchial *n.* = **branchial vessel**

branchial arch *Zool.* (arch in pharyngeal wall) ग्रसनी-चाप, जल-क्लोम-चाप *m.*

branchial chamber *Zool.* जलक्लोम-वेश्म *n.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

branchial skeleton *Embryol.* जल-क्लोम-कंकाल *n.*

branchial vessel = **branchial** जल-क्लोम-वाहिनी *f.*

Brand's necridia *Bot.* (dying spores) मृतबीजाणु *m.*

Brandt's mountain-finch गिलगित गिरि-चटक *m.* (found in Gilgit)

Branta *Aves* रक्तोरस्क-प्रजाति *f.* (upper breast rich chestnut रक्त)

brassage = **mintage** टंकण-प्रभार *m.*

brassic = **brassidic**

Brassica *Bot.* राजिका-प्रजाति *f.*

B. alba = **white mustard** श्वेत राजिका *f.*

B. campestris = **wild cabbage** वन्यकपिशाक राजिका *f.*

B. florida पुष्पशाक राजिका *f.*

B. juncea सामान्य राजिका *f.*

B. nigra = **black mustard** कृष्ण राजिका *f.*

B. oleracea = **B. sativa** (cabbage) कपिशाक राजिका *f.*

B. rapa (turnip) शिखामूल राजिका *f.*

B. sativa = **B. oleracea**

brassidic *Chem.* अभिराजिक *mfn.* (from Brassica)

b. acid अभिराजिक अम्ल *n.*

brass tags (of a chain) *Surv.* पित्तल-नस्या *f.*

brass yellow पित्तल-पीत *mfn.*

brassylic (*brassidic* + *-yl*) *Chem.* अभिराजिलिक *mfn.*

braunite लोसैजारिज *m.* (लो- for लोहक manganese, सै- for सैकतीय silicate, जार - for जारेय oxid, -इज for खनिज mineral)

bravoite अयोरूपशिज *m.* (अयो- for अयस् iron, रूप- for रूपक nickel, श- for शुल्वेय sulphide, -इज for खनिज mineral)

brazen law of wages = **iron law of wages** = **subsistence theory of wages** *Econ.* भृति का जीवन-निर्वाह सिद्धान्त

Brazilian emerald = **green tourmaline** हरित शोभिज *m.*

Brazil red न्युत्पीतातिरक्त *m.*

breach भंग *m.*

b. of contract प्रसंविदा-भंग *m.*

b. of contract of service *Law* सेवा-प्रसंविदा-भंग *m.*

b. of law विधि-भंग *m.*

b. of peace शान्ति-भंग *m.*

b. of privilege विशेषाधिकार-भंग *m.*

b. of trust *Law* (I.P.C.) विश्वास-घात, विश्वास-भंग *m.*

bread grains रोटी के धान्य

break-down *vb.* विभंजन, भंजन, खण्डन *n.*, खण्ड-खण्ड होना

break in rocks *Geog.* शैल-भंग *m.*

break open *vb. Law* (I.P.C.) बलाद् उद्घाटन *n.* (*see* theft)

breaks in bank *Geog.* तट-खण्ड *n.*

break the steps (as in marching) क्रम-भंजन *n.*

bream शफरबन्धु *m.*

breath sound श्वास-ध्वनि *m.*

breccia *Petrog.* (a rock अश्म composed of angular कोण fragments cemented सं together) संकोणाश्म *m.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

bred true *Zool.* अनुरूप प्रसूत
breed (of animals) प्रसाव *m.*
breeze *Meteorol.* (any wind of from 7 to 38 miles an hour) समीर *m.* (*see* Beaufort's wind scale)
breithauptite (nickel antimonide) रूपकांजिज *m.* (रूपक nickel, अंज- for अंजनेय antimonide, -इज for खनिज mineral)
Bremen blue अवनीलातिहरि *m.*
brevicollis (short-necked) लघुग्रीव *mfn.*
brevis लघु, ह्रस्व *mfn.*
brick-red opal *Mineral.* रक्तोपल *m.*
brick-work इष्टका-चिति *f.*
bridge of boats (pontoon bridge) *Geog.* नौसेतु *m.*, नौकाओं का पुल
bridging hypha *Mycol.* (a special branch hypha forming a bridge between two other hyphae) सेतु-सूत्र *n.* (सेतु bridge, सूत्र for कवक-सूत्र hypha)
bridle road *Surv.* अश्वमार्ग *m.*, घोड़े का मार्ग
bright light दीप्त प्रकाश *m.*
bright weather अमेघ-वायुस्थिति *f.*, निरभ्र ऋतु *m.*
brilliantine *Cosmetics* भासुरी *f.*
brimstone = brimstone yellow सुपीत *m.*
bring back *vb.* प्रत्यानयन *n.*
brinjal (*Solanum melongena*) वृन्ताक *m.*, बैंगन, भटा
brisk त्वरित *mfn.*
b. effervescence त्वरित प्रबुद्बुदन *n.*
b. trade *Econ.* त्वरित व्यापार *m.*
bristled grass-warbler पंच-शूक घास-कूजिनी *f.* (characterised by having unfeathered lores with five पंच exceptionally strong rictal bristles शूक)
bristletail (insects bearing slender bristles दृढलोम at the end of the body) दृढलोम-पुच्छ *m.*
britannia metal (alloy of antimony, copper and tin) अंताम्रपु *n.* (अं- for अंजन antimony, ता- for ताम्र copper, त्रपु tin)
brittle star *Zool.* भिदुर तारक *m.*
Brix reading *Statistics* शर्करा-वाचन *n.* (short for शर्कराश्रेणी-वाचन, *see* Brix scale)
Brix scale (an arbitrary hydrometer scale for expressing the specific gravity of liquids esp. sugar solutions) शर्करा-श्रेणी *f.*
broach (a tool for shaping non-round holes) निर्विध *m.* (✓ विध् 'pierce, perforate')
gimlet आविध *m.* (ancient word)
drill व्यध *m.*
broached = abroach निर्विद्ध *mfn.*
broadbill *Aves* पृथु-चंचु *m.* (the bill is large, broad and flat)
broad-billed flycatcher-warbler पृथु-तुण्ड शलभाश-कूजिनी *f.*
broad-billed roller नील-कण्ठ चाष *m.* (नीलकण्ठ from Hindi. चाष ancient word)
broad-billed sandpiper पृथु-चंचु जलरंक *m.* (जलरंक ancient name)
broadcast 1 *adj.* परिसारित *mfn.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

2 *n.* परिसार *m.*, परिसारित *n.*

broadcaster 1 परिसारक *m.*

2 (instrument) परिसारित्र *n.*

broad columnar *Mineral.* विस्तृत-स्कंभीय *mfn.*

broadsheet *Print.* बृहत्-सार *m.*

broad-tailed grass-warbler पृथु-पुच्छ घास-कूजिनी *f.*

broad-zoned kingfisher (a broad greenish band across the breast) रेखि-वक्षस् मीनरंक *m.*

broccoli brown न्यवपीतारक्त *m.*

brochantite ताम्रशुल्बीयिज *m.* (a basic copper ताम्र sulphate शुल्बीय, -इज for खनिज mineral)

brochure पुस्तिका *f.*

Brodie's ozonizer *Chem.* (in which tin foils are replaced by sulphuric acid) शुल्बारिकाम्लि प्रजारक-जनित्र *n.* (शुल्बारिकाम्ल sulphuric acid + -इन्)

broken खण्डित *mfn.*

b. drainage = intermittent drainage *Geog.* खण्डित जलोत्सार *m.*

b. ground *Geog.* खण्डित-भूमि *f.*

brome = brome grass

brome grass (with drooping spikes) नतशूक-घास, नतशूक *m.*

Bromus *Bot.* नतशूक-प्रजाति *f.*

bronchial breathing क्लोम-श्वसन *n.*

bronchophony *Med.* क्लोम-ध्वनि *m.*

broncho-vesicular breathing क्लोमाशयक-श्वसन *n.*

bronto-, bront- (thunder) स्तनयित्नु-, गर्जन-

bronto-gram स्तनयित्नु-लेख, गर्जन-लेख *m.*

bronto-graph स्तनयित्नु-लिख, गर्जन-लिख *m.*

brontology स्तनयित्नु-शास्त्र, गर्जन-शास्त्र *n.*

bronto-meter स्तनयित्नु-मान, गर्जन-मान *m.*

bronto-phobia स्तनयित्नु-भी, गर्जन-भी *f.* (भी -phobia 'morbid fear')

brontoscopy (divination of the omen of a clap of thunder) स्तनयित्नु-शकुन *n.*

bronze *n.* (a bronze statue...) कांस्यमूर्ति *f.*

bronzed drongo कांस्य-कृष्ण अंगारक *m.* (अंगारक ancient name)

bronze-winged jacana कांस्य-पक्ष जल-कपोत *m.*

broodbud = soredium = hologonidium *Mycol.* गुच्छकुड्मल *m.*

brookite (titanium dioxide) रंजजारिज *m.* (रंज- for रंजातु titanium, जार- for द्विजारेय dioxide, -इज for खनिज mineral)

Brooks' flycatcher भोटान्त पाण्डुकण्ठ शलभाश *m.* (भोटान्त Bhutan)

Brook's nuthatch कश्मीर शिलीन्ध्री *f.* (शिलीन्ध्री ancient name)

Brooks's short-toed lark भोट ह्रस्वांगुलि व्याघ्राट *m.* (भोट Tibet. व्याघ्राट ancient word)

Brooks's willow-warbler पीत-हरित तरु-कूजिनी *f.* (whole upper plumage greenish yellow पीत-हरित)

brown-backed Indian robin उत्तर कृष्णचटक *m.* (found in Northern

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

उत्तर India)

brown-backed pied shrike बभ्रु-पृष्ठ शबल लटूषक *m.* (शबल pied. लटूषक ancient name)

brown barbet बभ्रु पिप्पल *m.* (पिप्पल ancient bird-name)

brown bear बभ्रु ऋक्ष *m.*

brown bread (a colour) = **Sudan brown** मध्यरक्तपीत *m.*

brown-breasted hill-partridge बभ्रु-वक्षस् गिरि-तित्तिर *m.*

brown bullfinch बभ्रु सुचटक *m.*

brown bush-warbler बभ्रु क्षुप-कूजिनी *f.*

brown-capped babbler बभ्रूष्णीष गुपिल *m.* (forehead, crown and nape dark chocolate-brown)

brown clay-ironstone बभ्रु मृत्तिका-योश्म *m.* (अयोश्म ironstone— अयो-iron)

brown crake बभ्रु-कुक्कुटिका *f.* (कुक्कुटिका ancient word)

brown crested tit बभ्रु चूडा-वल्गुली *f.*

brown dipper बभ्रु स्रोत-मज्जी (-इन्) *m.*

brown dove धूम्र कपोतक *m.*

brown-eared bulbul पीत गोवत्सक *m.* (गोवत्सक ancient word)

brown earth बभ्रु-मृत् *f.*

brown fish-owl बभ्रु मत्स्याद *m.*

brown flycatcher अभूषित शलभाश *m.* (अभूषित unadorned—the birds are dull-coloured)

brown-fronted pied woodpecker बभ्रु-भाल कर्बुर काष्ठकूट *m.*

brown gannet बभ्रु शूलकाक *m.*

brown hawk-owl कृष्ण पेचक *m.* (पेचक ancient word)

brown-headed gull बभ्रु-शीर्ष गंगा-चिल्ली *f.* (गंगाचिल्ली ancient word)

brown-headed stork-billed kingfisher बभ्रु-शीर्ष गुरु-तुण्ड मीनरंक *m.*

brown-headed tree-babbler पिंग-शीर्ष वृक्ष-गुपिल *m.*

brown hedge-sparrow पिंगल तुषार-चटक *m.*

brown hill-warbler बभ्रु पर्वत-कूजिनी *f.*

brown-necked raven दग्ध द्रोण *m.* (Cf. the ancient word दग्ध काक)

brown ring test (for nitrates) *Chem.* बभ्रु-वलय-परीक्षा *f.*

brown rock-chat श्याम अश्वक *m.* (अश्वक ancient name)

brown rock-pipit बभ्रु शैल-तुलिका *f.* (तुलिका ancient word)

brown rot *Plant Pathol.* (characterised by browning or decay of the tissues) बभ्रु गलन *n.*

brown shrike बभ्रु लटूषक *m.* (लटूषक ancient word)

brown suthora बभ्रु शुकत्रोटि *m.*

brown-throated spinetail बभ्रु-कण्ठ कण्ट-पुच्छ *m.*

brown-throated sunbird बभ्रु-कण्ठ शींजिरिका *f.* (शींजिरिका ancient name)

brown thrush बभ्रु-कस्तूरिका *f.*

brown willow-warbler बभ्रु तरु-कूजिनी *f.*

brown-winged kingfisher बभ्रु-पक्ष मीनरंक *m.* (मीनरंक ancient name)

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

brown-winged tern बभ्रु-पक्ष कुररी *f.* (कुररी ancient word)

brown wood-owl बभ्रु वन-घूक *m.* (वनघूक ancient name)

brown wren लघु चिकुर *m.* (a smaller bird as compared to others in its genus. चिकुर ancient word)

bruneolus आबभ्रु *mfn.*

brunet, brunette *adj.* 1 (having brown or olive skin) पिंगल *mfn.* 2 (having brown or black hair) बभ्रुकेश, असितकेश *mfn.* 3 (having black eyes) असिताक्ष, बभ्रुनेत्र *mfn.*

brunette = **brunet**

brunneous *Zool.* (dark brown) असितबभ्रु *mfn.*

brunnescent (becoming brown) बभ्रुभावी (-इन्) *mfn.*

brunneus (brown) बभ्रु *mfn.*

brush (of a painter) तूलिका *f.*

Bryophyllum *Bot.* घातपर्ण-प्रजाति *f.* (Cf. Marathi घाइपात, Persian ज़ख़्महयात)

B. S. *Surv.* (back sights) प. द. (पश्च-दर्शी)

B. Sc. विज्ञान-स्नातक *m.*

bubbler बुद्बुदक *m.* (*See* Bennett's Chemical and Technical Dictionary)

bubble tube *Surv.* बुद्बुद-नाल *m.*

bubbling बुद्बुदायन *n.*

Bubo *Aves* वायसान्तक-प्रजाति *f.* (their principal food is crows. वायसान्तक ancient word)

bubo *Med.* गण्ड *m.*

bubonic plague गण्ड-महामारी *f.*

Buboninae *Aves* कौशिकानुवंश *m.* (कौशिक ancient word)

Bubulcus *Aves* पिंगलिका-प्रजाति *f.* (पिंगलिका ancient word)

Bucanetes *Aves* सैकतचटक-प्रजाति *f.* (birds which keep to the desert सैकत)

buccal मुख-

b. chamber मुख-वेश्म *n.*

b. epithelium मुखाधिच्छद *m.*

b. respiration मुख-श्वसन *n.*

buccinator *Anat.* ('the flat muscle of the cheek'—Dorland) कपोलपृथुका *f.*

buccopharyngeal *Zool.* मुखग्रसनीय *mfn.*, मुखग्रसनी-

b. respiration मुखग्रसनी-श्वसन *n.*

Bucerotidae *Aves* प्रियात्मज-वंश *m.* (प्रियात्मज occurs in चरक)

buckle (a clamp) संधर *m.*

buckler fern = **shield fern** *Bot.* (so called from the shape of the inducium) वर्मपर्णांग *m.* (वर्म- shield, पर्णांग fern)

buckthorn *Bot.* मृगकण्ट (*buck* 'the male of deer or antelopes' मृग + *thorn* कण्ट), रक्तरोहित *m.*

buckthorn brown (a colour) मध्य-रक्तातिपीत *m.*

buckwheat कुट्टक *n.*

budded appearance (of a mineral) कलिका-रूप *n.*

budding 1 *Bot.* कलिकायन *n.* 2 *Zool.* अंकुरण *n.*

budget आयव्ययक *n.*

b. allotment आयव्ययक-आवंटन *n.*

b. department आयव्ययक-विभाग *m.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

b. estimate आयव्ययक-आगणन *n.*
b. literature आयव्ययक-साहित्य *n.*
b. officer आयव्ययक-अधिकारी *m.*
b. procedure आयव्ययक-प्रक्रिया *f.*
b. programme आयव्ययक-कार्यक्रम *m.*
b. provision आयव्ययक-प्रावधान *n.*

buffalo currant = **Ribes odoratum** *Bot.* (having fragrant yellow flowers) सुगन्धा पाकबदरी *f.* (currant पाक-बदरी, so called from its extensive use in cookery and confectionery पाक)

buffer state (a small state राष्ट्रक lying between अन्तःस्थ two larger states) अन्तःस्थ राष्ट्रक *n.*

buff-necked barred woodpecker पाण्डु-ग्रीव पट्टित काष्ठकूट *m.* (पाण्डु buff. काष्ठकूट ancient word)

Bufo *Zool.* प्रभेक-प्रजाति *f.*
B. marinus = agua toad (the largest प्र known species of toad, reaches 8 inches in length and is said to devour mice and small birds) सामान्य प्रभेक *m.*

bugle (now used chiefly for giving military रण signals) रणशृंग *n.*

bugler रणशृंग-वादक *m.*

builder's chain = **hundred foot chain** = **engineer's chain** *Surv.* गृह-शृंखला, शतिक-शृंखला, शतिका *f.*

building 1 भवन *n.*
2 निर्माण *n.*
b. plans भवननिर्माण-उपक्रमा *f.*
b. stone निर्माण-प्रस्तर *m.*

(to) **build up beds** *Geog.* पात्र-चयन *n.*

bulbillate प्रकन्दिक *mfn.*

Bulbochaete (*bulbo-* कन्द- + Gk. *chaite* hair रोम) कन्दरोम-प्रजाति *f.* (genus of algae having much-branched filaments with each cell bearing a long hair with a bulbous base)

bulbopod, bulbopodium *Mycol.* (a marginate, depressed bulb characteristic of the subgenus *Bulbopodium* of the genus *Cotinarius*) चिपिटकन्द *m.*

bulbopodium = **bulbopod**

bulbo-urethral (pert. to the bulb of the urethra) मूत्रमार्गकन्द-
b. gland = Cowper's gland *Anat.* मूत्रमार्गकन्द-ग्रन्थि *m.*

bulb syringe *Phys.* कन्द-उद्गारिका *f.*

bulbul गोवत्सक *m.* (ancient word)

bulbus *Anat.* (a bulb) कन्द *m.*
b. aortae = b. cordis = b. arteriosus *Anat.* (bulb कन्द of the aorta महारोहिणी) महारोहिणी-कन्द *m.*

bulge *vb.* उद्गमन *n.*, बाहर निकलना

bulging centre उद्गत केन्द्र *n.*

bulging-out उदुब्जन *n.*

bulk modulus of elasticity *Phys.* प्रकाय-प्रत्यास्थता मापांक *m.*

bulky manure *Agric.* स्थूल खाद *m.*

bull (one who operates on a stock, commodity or produce exchange in expectation of a rise in price) मूल्यारोपी (-इन्) *m.*
bear मूल्यपाती (-इन्) *m.*

Bull = **Taurus** *Astron.* वृष *m.*

bulla 1 *Anat.* (bony prominence of

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

rounded form) वटी *f.*
2 *Zool.* (in the wing vein of certain insects, a chitinized spot) वटी *f.*
b. tympani = tympanic bulla पटह-वटी, पटहास्थि-वटी *f.*
bullatus (bubble-like) बुद्बुदवत्
bulletin (condensed statement) विवरणिका *f.*
bullfinch सुचटक *m.*
bullion कलधौत *n.*
b. market कलधौत-विपणि *f.*
bullion = coal ball *Palaeobot.* अंगार-पिण्ड *m.*
bullish tendency मूल्यारोप-विपणि *f.*
bullula *Med.* (a small bulla) वटिका *f.*
bumblebee = humblebee (ME. *bumblen* to make a humming noise) गुंज-मधुमक्षी, गुंजमक्षी *f.* (from their loud humming sound)
bump धम्, धंकार *m.*
bunch गुच्छ *m.*
bunchflower *Bot.* गुच्छ-पुष्प *m.*
bunchflower family = Melanthaceae *Bot.* गुच्छपुष्प-कुल *n.*
bunch grass *Bot.* गुच्छ-घास *m.*
bungalow वंगालय *m.* (from Bengali), पर्यलिन्द *m.* (usually surrounded परि by a verandah अलिन्द —अलिन्द occurs in शाकुन्तल)
Bunsen flame (the flame produced by a Bunsen burner) पिनाल-ज्वाला *f.* (abbreviated from पिनाल-दाहक-ज्वाला)
bunsenite (nickel monoxide) रूपक-जारिज *m.* (रूपक nickel, जार- for जारेय oxide, -इज for खनिज mineral)
Bunsen's ice calorimeter *Phys.* हिम-उषमान *m.*
bunting भारीट *m.* (ancient word)
buoy उत्प्लव *m.*
buoyancy force *Aeronautics* उत्प्लवन-बल *n.*
burden भार *m.*
bureaucracy अधिकारि-राज्य *n.*, अधिकारि-वर्ग *m.* (अधिकारी officer)
bureaucrat अधिकारमानी (-इन्) *m.*
bureau of economics अर्थशास्त्र-विभाग *m.*
Burhinidae *Aves* पाणविक-वंश *m.* (पाणविक occurs in चरक)
Burhinus *Aves* पाणविक-प्रजाति *f.*
burial ground समाधि, शवभूमि, समाधि-भूमि, शवाधि-भूमि *f.*
burial place समाधि-स्थान *n.*
Burmese ब्राह्म *mfn.*
B. barred-back pheasant ब्राह्म काल-पृष्ठ जीवक *m.*
B. barred owlet ब्राह्म पट्टित क्षुद्रोलूक *m.* (क्षुद्रोलूक ancient word)
B. black bulbul ब्राह्म मणितुण्ड गोवत्सक *m.* (मणितुण्ड and गोवत्सक are ancient words)
B. black-crested baza ब्राह्म श्याम-वाज *m.*
B. black-gorgeted laughing-thrush ब्राह्म कृष्ण-माल वाक्कार *m.* (वाक्कार ancient word)
B. black-naped green woodpecker ब्राह्म कृष्ण-ग्रीव हरित काष्ठकूट *m.* (काष्ठकूट ancient word)
B. black-naped oriole ब्राह्म कृष्ण-पट्टि कांचन *m.* (कांचन occurs

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

in the पद्मपुराण)

B. black-naped tailor-bird ब्राह्म कृष्ण-कण्ठ सूचिक *m.*

B. black-spotted yellow-tit ब्राह्म कृष्ण-विन्दु पीत-वल्गुली *f.* (वल्गुली occurs in सुश्रुत)

B. blue rock-thrush ब्राह्म गिरि-कस्तूरिका *f.*

B. brown hawk-owl ब्राह्म कृष्ण-पेचक *m.* (पेचक ancient word)

B. bush-lark ब्राह्म क्षुप-कृकराट *m.* (कृकराट ancient word)

B. bustard-quail ब्राह्म लाव *m.* (लाव ancient word)

B. button-quail ब्राह्म-लाविका *f.* (लाविका ancient word)

B. chloropsis हिमाद्रि पत्रगुप्त *m.* (found in Himalayas हिमाद्रि. पत्रगुप्त a green bird invisible गुप्त in the foliage पत्र of a tree)

B. collared scops owl ब्राह्म विन्दु-ग्रीव ऊर्ध्व-कर्ण उलूक *m.* (ऊर्ध्वकर्ण ancient word— 'having erect ऊर्ध्व ears कर्ण')

B. crested serpent-eagle ब्राह्म शिखी नागान्तक-सुपर्ण *m.* (नागान्तक and सुपर्ण are ancient words)

B. crimson-breasted barbet ब्राह्म शोणोरस् पिप्पल *m.* (पिप्पल ancient name)

B. crimson-winged laughing-thrush ब्राह्म लोह-पक्ष वाक्कार *m.* (वाक्कार ancient name)

B. golden-backed three-toed woodpecker ब्राह्म स्वर्ण-पृष्ठ त्र्यंगुलि काष्ठकूट *m.* (काष्ठकूट ancient word)

B. golden-headed babbler ब्राह्म हेम-शीर्ष गुपिल *m.* (गुपिल birds are great skulkers)

B. great black woodpecker ब्राह्म बृहत् कृष्ण काष्ठकूट *m.* (काष्ठ-कूट ancient word)

B. great-eared nightjar ब्राह्म महाकर्ण नप्तृका *f.* (नप्तृका occurs in सुश्रुत; cf. Hindi नपता)

B. great tit ब्राह्म बृहद्-वल्गुली *f.* (वल्गुली occurs in सुश्रुत)

B. green bee-eater ब्राह्म हरित दिव्यक *m.* (दिव्यक ancient word)

B. green pigeon ब्राह्म हरिताल *m.* (हरितालक ancient word. Cf. Hindi, Bengali हरियल)

B. grey drongo ब्राह्म श्याम अंगारक *m.* (अंगारक ancient name)

B. grey duck ब्राह्म धूसर हंसक *m.*

B. hill tree-pie ब्राह्म कृशकूट *m.* (कृशकूट ancient name)

B. hobby ब्राह्म चिरान्तक-श्येन *m.* (चिरान्तक occurs in the महाभारत)

B. hoopoe ब्राह्म पुत्रप्रिय *m.* (पुत्र-प्रिय occurs in रामायण)

B. house-crow ब्राह्म ग्राम-काक *m.*

B. house-sparrow ब्राह्म गृह-कुलिंग *m.* (कुलिंग occurs in भावप्रकाश and चरक)

B. jay ब्राह्म वन-चाष *m.* (वनचाष ancient word)

B. jungle-fowl ब्राह्म वन-कुक्कुट *m.*

B. kestrel ब्राह्म रंगण-श्येन *m.* (रंगण ancient word)

B. large racket-tailed drongo ब्राह्म भृंगराज *m.* (भृंगराज ancient

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

name)

B. lineated barbet ब्राह्म रेखित पिप्पल *m.* (पिप्पल ancient name)

B. little cuckoo-dove ब्राह्म लघु कु-रव कपोतक *m.* (कुरव ancient word)

B. little pied flycatcher ब्राह्म शबल शलभाश *m.*

B. long-tailed nightjar ब्राह्म दीर्घ-पुच्छ नप्तृका *f.* (नप्तृका occurs in सुश्रुत; cf. Hindi नपता)

B. necklaced laughing-thrush ब्राह्म सूत्री वाक्कार *m.* (वाक्कार ancient word)

B. nuthatch ब्राह्म शिलीन्ध्री *f.* (शिलीन्ध्री ancient word)

B. paradise flycatcher ब्राह्म रज्जुवाल शलभाश *m.* (रज्जुवाल ancient name)

B. peacock-pheasant ब्राह्म जीवंजीवक *m.* (जीवंजीवक ancient word)

B. peafowl ब्राह्म मयूर *m.*

B. pied hornbill ब्राह्म शबल वाध्रीणस *m.*

B. pied myna ब्राह्म शबल सारिका *f.* (सारिका ancient word)

B. pigmy woodpecker ब्राह्म वामन काष्ठकूट *m.* (काष्ठकूट ancient word)

B. plaintive cuckoo ब्राह्म वर्षप्रिय चातक *m.* (वर्षप्रिय ancient word, cf. Marathi पावशा)

B. purple sunbird ब्राह्म नीलारुण शींजिरिका *f.* (शींजिरिका ancient word)

B. red-billed blue magpie ब्राह्म रक्त-चंचु पूर्णकूट *m.* (पूर्णकूट ancient name)

B. red-capped babbler ब्राह्म रक्तोष्णीष गुपिल *m.* (गुपिल ancient word)

B. red-legged falconet ब्राह्म रक्त-पाद क्षुद्र-श्येन *m.*

B. red munia ब्राह्म रक्त पुत्री *f.*

B. red-tailed laughing-thrush ब्राह्म रक्त-पुच्छ वाक्कार *m.* (वाक्कार ancient word)

B. red turtle-dove ब्राह्म अरुण-कपोतक *m.* (अरुण-कपोतक ancient name)

B. red-vented bulbul ब्राह्म रक्तासन गोवत्सक *m.* (गोवत्सक ancient word)

B. red-wattled lapwing ब्राह्म मणिमुख टिट्टिभक *m.*

B. red-whiskered bulbul ब्राह्म अवतंसक गोवत्सक *m.* (अवतंसक short for the ancient word पुष्पावतंसक. गोवत्सक ancient word)

B. ring-dove ब्राह्म धवल-कपोतक *m.* (धवलकपोतक ancient name)

B. roller ब्राह्म चाष *m.* (चाष ancient word)

B. rufous piculet ब्राह्म गैरिक काष्ठकूटिका *f.*

B. sarus ब्राह्म सारस *m.*

B. scaly-bellied woodpecker ब्राह्म शल्कोदर काष्ठकूट *m.* (काष्ठकूट ancient word)

B. scarlet-backed flowerpecker ब्राह्म शोण-पृष्ठ पुष्पप्रिय *m.*

B. scarlet minivet ब्राह्म विष्फुलिंग

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

m. (विष्फुलिंग ancient name)

B. scops owl ब्राह्म ऊर्ध्व-कर्ण उलूक *m.*

B. shikra ब्राह्म संचान *m.* (संचान ancient name)

B. shrike ब्राह्म लटूषक *m.* (लटूषक ancient word)

B. silver pheasant ब्राह्म श्वेत जीवक *m.* (ancient word)

B. slaty-headed paroquet *Aves* ब्राह्म पीत-चंचु शुक *m.*

B. small minivet *Aves* ब्राह्म क्षुद्र विष्फुलिंग *m.* (विष्फुलिंग ancient name)

B. small yellow-naped woodpecker *Aves* ब्राह्म क्षुद्र पीत-ग्रीव काष्ठकूट *m.* (काष्ठकूट ancient word)

B. spotted dove ब्राह्म चित्र-पक्ष कपोतक *m.*

B. spotted munia ब्राह्म पृषत पुत्री *f.*

B. spotted owlet ब्राह्म पृषत क्षुद्रोलूक *m.*

B. stone-chat *Aves* ब्राह्म अश्म-अश्वक *m.* (अश्वक 'chat' ancient name)

B. stork-billed kingfisher ब्राह्म गुरु-तुण्ड मीनरंक *m.* (मीनरंक ancient word)

B. striated weaver-bird ब्राह्म रेखित सुगृह *m.* (सुगृह ancient name)

B. tailor-bird ब्राह्म सूचिक *m.*

B. tree-pie ब्राह्म कृशकूट *m.* (कृशकूट ancient word)

B. whistling-thrush *Aves* ब्राह्म श्रीवाक कस्तूरिका *f.* (श्री whistle)

B. white-browed fantail flycatcher *Aves* ब्राह्म सित-भ्रू लट्वशलभाश *m.* (सित white, भ्रू brow)

B. white-crested laughing-thrush *Aves* ब्राह्म श्वेत-शिख वाक्कार *m.* (वाक्कार ancient word)

B. white-rumped swift *Aves* ब्राह्म सित-कटि दुर्बल-चटक *m.* (दुर्बल ancient name of the bird swift)

B. white-throated bulbul ब्राह्म केशी गोवत्सक *m.* (केशी because of having numerous long hairs springing from hind neck. गोवत्सक ancient word)

B. wren-warbler ब्राह्म चिकुर-कूजिनी *f.* (चिकुर ancient word)

B. yellow-bellied flycatcher-warbler ब्राह्म पीतोदर शलभाश-कूजिनी *f.*

B. yellow-breasted sunbird ब्राह्म पीत-वक्षस् शींजिरिका *f.* (शींजिरिका ancient word)

B. yellow-vented flowerpecker ब्राह्म पीत-पायु पुष्पप्रिय *m.* (पायु vent)

burner gas *Chem.* दाहक-वाति *m.*

burnt carmine (a colour) न्युद्रक्त *m.*

burnt ocher (a colour) = **light red** अधिपीतातिरक्त *m.*

burnt russet (a colour) = **wall-flower brown** न्युद्रक्तापीत *m.*

burnt sienna (a colour) न्युत्पीतातिरक्त *m.*

burr 1 (prickly envelope of a fruit) कंटवेष्ट *m.*

१७

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

2 (rounded knot on a tree) गोल-ग्रंथि *m.*

burrow 1 *n.* बिल *n.*

2 *vb.* बिल-खनन, निखनन *n.*

burrowing animal बिलकारी प्राणी (-इन्) *m.*

Bursa = Capsella (bursa 'sac' स्यून) *Bot.* (from the shape of the pod) स्यूनशिंब-प्रजाति *f.*

Burseraceae सल्लकी-कुल *n.* (from *Boswellia* सल्लकी-प्रजाति)

bursicle *Bot.* स्यूनिका *f.*

bursiculate *Mycol.* (purse-like, pouch-like) स्यूनिकावत्

bursiformis (bag- or pouch-like) स्यूनरूप *mfn.*

bus, omnibus सर्वयान *n.*

b. stand सर्वयान-स्थाम *n.*

bush-chat क्षुप-अश्वक *m.* (अश्वक ancient name)

bush disease = creeps

bushing *Elec.* व्यास्तर *m.* (वि- insulating + आस्तर lining)

bush-lark क्षुप-कृकराट *m.* (कृकराट occurs in धन्वन्तरि-निघण्टु)

bush-quail वर्तीर *m.* (occurs in सुश्रुत)

bush-robin कुमारी *f.* (ancient word)

bush-sickness = creeps

bush-warbler क्षुप-कूजिनी *f.*

bushy-crested hornbill घनचूड वाध्रीणस *m.* (घन bushy, चूडा crest)

business व्यापार *m.*

avocation उपव्यवसाय *m.*

commerce वाणिज्य *n.*

profession व्यवसाय *m.*

trade पणन *n.*

b. card व्यापार-पत्रक *n.*

b. college व्यापार-विद्यालय *m.*

b. crisis व्यापार-संकट *n.*

b. is business व्यापार व्यापार है

b. optimism व्यापार-आशावत्त्व *n.*

b. outstanding at the end of the day दिन के अन्त में अवशिष्ट कार्य

b. pessimism व्यापार-निराशावत्त्व *n.*

b. school व्यापार-पाठशाला *f.*

b. theory व्यापार-वाद, व्यापार-सिद्धान्त *m.*

rules of b. कार्यवहन-नियम *m.*

bus-stand सर्वयान-स्थाम *n.*

bustard सारंग *m.* (ancient word)

bustard-quail लाव *m.* (ancient word)

busy season व्यापृत काल *m.*

Butastur *Aves* सरटारि-प्रजाति *f.* (सरट lizard + अरि enemy)

Buteo *Aves* मूषकाद-प्रजाति *f.* (they feed on mice and rats मूषक)

Butomaceae *Bot.* पंकनड-कुल *n.*

Butomus *Bot.* पंकनड-प्रजाति *f.*

B. umbellatus उच्छत्र पंकनड *m.*

Butorides *Aves* हरितबक-प्रजाति *f.* (body is glossed with green हरित)

Butreron *Aves* हरिदंग-प्रजाति *f.*

butte *Geog.* स्तूपगिरि *m.*

buttercup = crowfoot *Bot.* नवनीत-चष *m.*

butterfly पुष्पपतंग (from Marathi), चित्रपतंग *m.*

button lemon कुड्म-निम्बु *m.*

button-quail लाविका *f.* (ancient name)

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

Buturlin's starling लोहारुण सारिक *m.* (distinguished by its bronzy sides and flanks)
buying and selling क्रय-विक्रय *m.*
buzzard मूषिक-वाज *m.*
buzzard-eagle सरट-सुपर्ण *m.* (सरट short for सरटारि—सरट lizard + अरि enemy. सुपर्ण ancient word)
by agency of द्वारा
bye-law (the local law of township) उप-विधि, उप-नियम (उप- bye-), पुर-नियम, पुर-विधि *m.* (पुर township)
by-election उप-निर्वाचन *n.*
by express delivery शीघ्र प्रेष द्वारा, शीघ्र डाक द्वारा
by improper means अद्वारा, अनुचित साधनों (उपायों) से
by means of द्वारा
by-product (a secondary result फल) उप-फल *n.*
by reason of तत्कारणात्, उस कारण से
byssaceous = **byssoid**
byssine (made of *byssus*, cottony) प्रक्षौम, तूलमय *mfn.*
byssinus = **byssine**
byssisedus *Mycol.* (seated on *byssus* or cotton) क्षुमास्थ, तूलस्थ *mfn.*
byssoid *Mycol.* (byssaceous, cottony or fibre-like) क्षुमाभ, तूलसदृश *mfn.*, तन्तुवत्
byssoideus = **byssoid**
byssus (Lat., fine flax, linen or cotton; it is thought to have denoted properly a yellowish flax and the linen made from it) प्रक्षुमा *f.*, क्षुमातूल *n.*
bytownite (mixture of anorthite with quartz, etc.) स्फटिकानूर्ध्वज *m.* (स्फटिक quartz, अनूर्ध्वज anorthite)
by virtue of 1 (through the force of) तत्सामर्थ्यात्, बलेन, इसके सामर्थ्य से, के बल पर
2 (by authority of) इसके प्राधिकार से
by volume परिमा से
by way of रूप से
by way of amendment संशोधन रूप से

C

C. (canine) *Dentistry* श्व. (श्वदन्त)
C (current; *see* A) वा, व
C (candle power) *Phys.* व (वर्ति-शक्ति)
C (capacity) 1 (practical units) धा (धारिता)
2 (absolute units) ध
c (velocity of light) *Phys.* प्र (प्रकाश-प्रवेग)
c (coefficient of true cubical expansion) *Phys.* व (वास्तव-परिमा-विस्तार-गुणक)
C_a (coefficient of apparent cubical expansion) *Phys.* वि (प्रत्यक्ष-परिमा-विस्तार-गुणक)
cabbage (*Brassica oleracea*, *Bras-*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

sica sativa) कपिशाक *m.* (from Bengali)

cabinet council मन्त्रि-परिषद् *f.*

cabinet councillor मन्त्रि-पारिषद *m.*

cabinet minister मन्त्रिसभ्य *m.*

cabinet responsibility मन्त्रिसभा-उत्तरदायित्व *n.*

Cachar laughing-thrush बभ्रु-शीर्ष वाक्कार *m.* (crown and nape शीर्ष reddish-brown बभ्रु. वाक्कार ancient name)

Cachar rufous piculet *Aves* मणिपुर गैरिक काष्ठकूटिका *f.* (found in Manipur)

Cachar white-eye *Aves* कामरूप सित-नयनी *f.* (found in Assam कामरूप)

Cacomantis *Aves* वर्षप्रिय-प्रजाति *f.* (वर्षप्रिय ancient word; cf. Marathi पावश्या)

cactus नागफण *m.*

cadastral map भूमि-मानचित्र, महा-मानचित्र *n.*

cadet (a young man in training) युव-शिशिक्षु, (military) युवसैनिक *m.*

cadre (from Lat. *quadrus* square) संवर्ग *m.*

caecal tube *Zool.* उण्डुक-नाल *m.*

caeoma (an aecium, as in *Caeoma*) *Mycol.* चषा *f.*

Caesalpinia *Bot.* लताकरंज-प्रजाति *f.*

C. bonducella सामान्य लताकरंज *m.*

C. pulcherrima कृष्णचूड लताकरंज *m.* (Bengali, Oriya कृष्णचूड)

Caesalpinioideae *Bot.* लताकरंजानुकुल *n.* (अनुकुल subfamily)

Caesulia (used for blistering) *Bot.* उदस्फोट-प्रजाति *f.*

C. axillaria सामान्य उदस्फोट *m.*

cairngorm stone = smoky quartz *Mineral.* धूमस्फट *m.*

Caladium *Bot.* सूरणबंधु-प्रजाति *f.*

calamine 1 = hemimorphite (hydrous zinc silicate) सैकुप्यिज *m.* (सै- for सैकतीय silicate, कुप्य- for कुप्यातु zinc, -इज for खनिज mineral)

2 = **smithsonite** (native zinc carbonate) कुप्यांगीयिज *m.* (कुप्य- for कुप्यातु zinc, -अंगीय for प्रांगारीय carbonate, -इज for खनिज mineral)

3 (alloy of zinc, lead and tin) कुसीत्रातु *m.* (कु- for कुप्यातु zinc, सी- for सीस lead, त्र- for त्रपु tin, -आतु for मिश्रधातु alloy)

Calamites *Paleobot.* (Gk. *kalamites* reedlike) शर-प्रजाति *f.*

calamus scriptorius *Anat.* (pointed depression) सूची-खात *n.*

calandra lark कृकराट *m.* (ancient name from धन्वन्तरि-निघण्टु)

Calandrella *Aves* व्याघ्राट-प्रजाति *f.* (व्याघ्राट ancient name)

calaverite (gold telluride) हेमवंगिज *m.* (हेम- gold, वंग- for वंगकेय telluride, -इज for खनिज mineral)

calcaneal *Zool.* प्रगुल्फास्थि-

calcanean = calcaneal

calcar avis = hippocampus minor *Anat.* (a white curved ridge) श्वेत-वक्र *n.*

calcareous *Geol.* चूर्णिय, चूर्णमय *mfn.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

calcareous rock चूर्णिय शैल *m.*
calcaroni *Chem.* (kilns for sulphur) गन्धपाक *m.*
Calciflorae *Bot.* चपपुष्पाः *m.pl.*
calculated area *Surv.* गणित क्षेत्र-फल *n.*
calculating गणन *n.*
calculation परिगणना *f.*
calculus (a solid concretion formed in any part of the body) उपल *m.*
Calcutta bustard-quail वंग लाव *m.* (वंग Bengal. लाव ancient word)
caldron (a colour) = **Morocco red** निपीतातिरक्त *m.*
calibrated scale *Phys.* स्वंकित-श्रेणी *f.*
caliche (natural Chilean saltpetre) उपक्षारक *m.*
Calidris वारिरंक-प्रजाति *f.* (in India it occurs on the mud-flats on the sea-shore)
call आमन्त्रण *n.*
Callacanthis *Aves* पाटलकण्ठ-प्रजाति *f.* (throat कण्ठ rosy-red पाटल)
Callene *Aves* नीलभ्रू-प्रजाति *f.*
call in arrear अवशिष्ट-याचना *f.*
calling 1 आमन्त्रण *n.*
2 वृत्ति *f.* (for synonyms *see* business)
call in question आक्षेप करना
Calliope *Aves* मणिकण्ठ-प्रजाति *f.* (having brilliantly coloured throat)
Callippic cycle *Astron.* चान्द्र चक्र *n.*
Callistemon *Bot.* कूपीकूर्च-प्रजाति, भद्रकेसर-प्रजाति *f.* (*callis* beautiful, *stemon* stamens)
Callisto *Astron.* (fifth satellite of Jupiter) पंचम उपगुरु *m.*
Callithamnion *Bot.* शोभनसूत्र-प्रजाति *f.*
Callithrix = **Hapale** *Zool.* नखरकपि-प्रजाति *f.*
Callitrichidae *Zool.* नखरकपि-वंश *m.*
call of the House सभा-आमन्त्रण *n.*
Callolophus *Aves* सुशिख-प्रजाति *f.* (having a long and broad crest सुशिख)
calm (unagitated) अक्षुब्ध, शान्त, निश्चल, निर्वात *mfn.*
calms निर्वात, शान्त *n.*
calm weather *Geog.* शान्त-वायुस्थिति *f.*
Caloenadinae *Aves* कण्ठकेशानुवंश *m.*
Caloenas *Aves* कण्ठकेश-प्रजाति *f.* (the neck is furnished with long metallic hackles)
Caloperdix *Aves* वनतित्तिर-प्रजाति *f.* (it appears to frequent very dense humid jungle वन)
Calorhamphus *Aves* कालतुण्ड-प्रजाति *f.*
Calotes *Zool.* गृहगोधिका-प्रजाति *f.*
calumniate, calumny कलंकारोपण *n.*, मिथ्यापवाद, मिथ्याभियोग *m.*
calx भस्मा *f.*
Calyptomena *Aves* गुप्ततुण्ड-प्रजाति *f.* (the greater part of the bill itself is concealed by the feathers of the lores which are lengthened and directed forwards)

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

calyptra = rootcap *Bot.* मूल-गोप *m.*

calyptrogen *Bot.* (in which the rootcap मूलगोप originates) मूल-गोपजन *m.*

calyx lobes पुष्पकोश-पालि *f.*

camber *Surv.* कुब्जता *f.*

Cambrian Age *Geol.* (characterized by Trilobites) त्रिखण्ड-युग *n.*

Camelopardalis, Camelopardalus = Giraffe *Astron.* उष्ट्र *m.*

camel's thistle (*Echinops echinatus*) *Bot.* उष्ट्रकंटक *m.*

camel-track उष्ट्र-मार्ग *m.*, ऊंटों का मार्ग

cameo green प्रावपीतहरि *m.*

camera (closed chamber) संवृतवेश्म *n.*

cameral 1 (of or pertaining to a chamber) वेश्मीय *mfn.*

2 (of or pertaining to public लोक finance अर्थ) लोकार्थिक *mfn.*

cameraman रूपित्रिक *m.*

camerier (a colour) = **mulberry purple** निरक्तातिनील *m.*

camp शिबिर *n.*, समावास *m.*

campaign 1 संख्य, युद्ध *n.*

2 (a connected series of operations) कर्म-परम्परा *f.*

campanology (science of ringing bells) घंटावादिकी *f.*

Campanula *Bot.* घंटापुष्प-प्रजाति *f.*

Campanulatae *Bot.* घंटापुष्पानुकुल *n.* (अनुकुल subfamily)

campanulate disc *Zool.* घंटाकार बिम्ब *m.*

Campephagidae *Aves* विष्फुलिंग-वंश *m.* (birds are remarkable for their brilliant plumage in which red or yellow is the dominant colour. विष्फुलिंग ancient name)

camp follower (a civilian accompanying अनुचर an army सेना) सेनानुचर *m.*

camping ground शिबिर-भूमि *f.*

Campodea *Zool.* (a genus of insects without eyes) अनेत्र-प्रजाति *f.*

campodeiform = thysanuriform *Zool.* रजतमीनरूप *mfn.*

canal कुल्या *f.*, नहर

c. **colony** कुल्या-उपनिवेश *m.*

c. **in deep cutting** गभीर-कृत्त कुल्या *f.*, गहरी कटी हुई नहर

c. **system** कुल्या-संहति *f.*

c. **tail** *Irrig.* कुल्यान्त *m.*

c. **tunnel** *Geog.* कुल्या-सुरंगा *f.*

c. **water** कुल्या-जल *n.*, नहर का पानी

canary yellow प्रपीतारक्त *m.*

canbyite शल्कजलायस्सिज *m.* (शल्क crystalline flakes, जल for सजल hydrous, अयस् iron, स- for सैकतीय silicate, -इज for खनिज mineral)

cancellation and consolidation (of debts) विलोपन तथा संघनन *n.*

cancelled cheque विलोपित धनादेश *m.*

Cancer 1 *Zool.* (a genus including shore crabs) कर्कट-प्रजाति *f.*

2 *Astron.* = **Crab** कर्क *m.*

candidacy, candidature अभ्यर्थिता *f.*

candidate अभ्यर्थी (-इन्) *m.*

candidature = candidacy

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

candituft = **candytuft**

candytuft *Bot.* चिपिटगुच्छ *m.*

cane इक्षु *m.*

c. **blight** इक्षु-अंगमारी *f.*

c. **borer** (any of various beetles which, in the larval state, bore into the pith and destroy the canes) इक्षु-छिद्रक *m.*

c. **commissioner** इक्षु-आयुक्त *m.* (आयुक्त 'commissioner' ancient word)

c.-**crusher** इक्षु-दलित्र *n.*, कोल्हू

c. **development officer** इक्षु-विकास-अधिकारी *m.*

canebrake वेत्रवन *n.*

Canes Venatici = **Hunting Dogs** *Astron.* व्याध *m.*

Canes Venaticid *Astron.* (any of the meteors whose radiant is in the Canes Venatici) लुब्धक-उल्का *f.*

canfieldite रत्रशिज *m.* (र- for रजत silver, त्र- for त्रपु tin, श- for शुल्बारि sulphur, -इज for खनिज mineral)

Canis Major *Astron.* लुब्धक *m.* (ancient word)

Canis Minor *Astron.* लघु लुब्धक *m.*

Canis Minorid *Astron.* लघु-लुब्धक-उल्का *f.*

canning (sealing food in cans) वपनी-भरण, वपनीयन *n.*

canning factory वपनी-भरणी *f.*

canon *Econ.* प्रनियम *m.*

c. **of certainty** निश्चितता-प्रनियम *m.*

c. **of convenience** सुविधा-प्रनियम *m.*

c. **of economy** मितव्ययिता-प्रनियम *m.*

c. **of elasticity** प्रत्यास्थता-प्रनियम, उदवनम्यता-प्रनियम *m.*

c. **of equality** समता-प्रनियम *m.*

c. **of productivity** उत्पादिता-प्रनियम *m.*

canonical form *Math.* प्रामाणिक रूप *n.*

canonical variate *Statistics* आप्त चल *n.*

Canopus *Astron.* अगस्त्य *m.*

canopy protection वितान-रक्षा *f.*

cantaloupe खर दशांगुल (its skin is rough)

canton (a small territorial division of a country) उपमण्डल *n.*

cantonment सेनावास *m.*, छावनी

canyon *Geog.* (a deep valley) निदरी *f.*

caoutchoucin = **rubber oil** घृषि-तैल *n.*

capacitance = **capacity** *Elec.* धारिता *f.*

capacity (in parallel, in series) *Phys.* धारिता *f.* (समान्तर में, माला में)

Capella 1 *Astron.* ब्रह्महृदय *n.* (from सूर्यसिद्धान्त)

2 *Aves* गोभण्डीर-प्रजाति *f.* (गोभण्डीर occurs in त्रिकाण्डशेष)

Cape periwinkle = **Madagascar periwinkle** = **red periwinkle** = **Vinca rosea** *Bot.* पाटल करवीरबंधु *m.*

cape petrel *Aves* दक्षिणध्रुव तरंगिका *f.* (found in southern Circumpolar Seas दक्षिण-ध्रुव)

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

capillarity केशालता, केशालत्व *n.*
capillary केशाल-
c. action *Phys.* केशाल-क्रिया *f.*
c. capacity केशाल-धारिता, केशाल-क्षमता *f.*
c. conductivity केशाल-संवाहिता *f.*
c. glass tube काच-केशनाल *m.*
c. gravitational water केशाल भ्वाकृष्ट जल *n.*
c. 'held' water केशाल-धृत जल *n.*
c. movement केशाल-गति *f.*
c. pores केशाल-रन्ध्र *n.*
c. porosity केशाल-रन्ध्रिता *f.*
c. pull केशाल-कृष्टि *f.*
c. pyrites = millerite
c. rise of water जल का केशालोन्नयन
c. water केशाल-जल *n.*
capital cost पुंजी-परिव्यय *m.*
capital credit = **industrial credit** *Econ.* पुंजी-प्रत्यय, औद्योगिक प्रत्यय *m.*
capitalistic production पुंजीतन्त्रीय उत्पादन, पुंजीप्रधान उत्पादन *n.*
capitalistic tendency पुंजीतन्त्रीय प्रवृत्ति *f.*
capitalized expenditure *Econ.* पुंजीकृत व्यय *m.*
capital loan पुंजी-ऋण *n.*
capital offence महापराध *m.*
capital outlay पुंजी-उद्व्यय *m.*, पूंजी की लागत
capital punishment (death penalty for crime) महादण्ड, मृत्यु-दण्ड, वध-दण्ड *m.*
capitals (letters) बृहदक्षर *n.*, बड़े अक्षर
capital value *Econ.* पुंजी-अर्हा *f.*, पुंजी-मूल्य *n.*
capitatim ('per head') प्रति-जन
capitation allowance प्रतिजन अधिदेय *n.*
capitatum = **magnum** = **os magnum** *Anat.* (the largest bone of the wrist मणिबन्ध) महामणि *m.*
capitellum *Zool.* मुण्डिका *f.*
Capitonidae *Aves* (family of barbets) पिप्पल-वंश *m.* (पिप्पल is an ancient name of birds, so called because they feed on fig berries)
capitulate (to surrender on conditions agreed upon) समध्यर्पण *n.* (सम् from सन्धि)
capitulation 1 (act of one who capitulates) समध्यर्पण *n.*
2 (treaty or instrument containing the conditions of surrender) समध्यर्पण-पत्र *n.*
capitulator समध्यर्पक *m.*
cap-quartz *Mineral.* (made up of separable layers or caps) स्तर-स्फट *m.*
Capricorn, Capricornus *Astron.* मकर *m.*
Capricornid *Astron.* मकर-उल्का *f.*
Capricornus = **Capricorn**
Caprifoliaceae (Lat. *caper* goat अज + *folium* leaf पर्ण) *Bot.* अजपर्ण-कुल *n.*
Caprifolium *Bot.* अजपर्ण-प्रजाति *f.*
Caprimulgi *Aves* छिप्पिकानुगण *m.* (छिप्पिका ancient name. अनुगण suborder)
Caprimulgidae *Aves* छिप्पिका-वंश *m.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

Caprimulgus *Aves* छिप्पिका-प्रजाति *f.* (छिप्पिका ancient name)

Capsella = Bursa (Lat. *capsa* box) *Bot.* स्यूनशिंब-प्रजाति *f.* (from the shape of the pod शिंब)

C. bursa-pastoris सामान्य स्यूनशिंब *m.*

capstan-headed screws *Surv.* प्रशीर्ष भ्रमि *m.*

capsulogenous gland *Zool.* प्रावरजन ग्रंथि *m.*

captain of industry उद्योगाधिपति, उद्योग-नायक *m.*

caption 1 (arrest by legal process) वि-प्रग्रहण, विधि-प्रग्रहण *n.*

2 (heading of a chapter, etc.) शीर्षक *n.*

3 (in motion pictures, a subtitle) अनुशीर्षक *n.*

4 (a certificate attached to or written on a document stating when, where and by what authority it was taken, found or executed) शीर्षानुलेख *m.*

captive *n.* बन्दी (-इन्), रणगृहीत *m.*

capture 1 (as in, capture on land) परिग्रहण *n.*

2 बन्दिग्रहण *n.*

capucine yellow (a colour, red-yellow रक्तपीत in hue, of high उत् saturation and high प्र brilliance) प्रोद्रक्तपीत *m.*

caput epididymis *Anat.* अधिकाय-मुण्ड *n.*

Carabidae (Gk. *karabos* a horned श्रृंगी beetle भृंग) *Zool.* (a large family of beetles) श्रृंगिभृंग-वंश *m.*

caramel (a colour, red-yellow रक्तपीत in hue, saturation and brilliance medium मध्य) मध्यरक्तपीत *m.*

carapace *Zool.* (upper shell) उत्-कवच *n.*

Carara = Coronopus (wart cresses) *Bot.* (ill-smelling पूति herbs of the mustard सर्षप family) पूति-सर्षप-प्रजाति *f.*

caravalla seeds = Gynandropsis pentaphylla

carbon = black diamond *Mineral.* काल हीरक *m.*

carbonaceous *Geol.* प्रांगारमय *mfn.*

c. rock प्रांगारमय शैल *m.*

carbonado = carbon diamond = black diamond *Mineral.* काल हीरक *m.*

carbonate of lime चूर्णक-प्रांगारीय *n.*

carbon diamond = black diamond प्रांगार हीरक, काल हीरक *m.*

Cardamine *Bot.* कोकिलपुष्प-प्रजाति *f.*

C. hirsuta रोमश कोकिलपुष्प *m.*

C. pratensis = cuckooflower सामान्य कोकिलपुष्प *m.*

cardamom एला *f.*, इलायची

cardia *Zool.* (the cardiac or oesophageal orifice of the stomach —Dorland) आमाशय-उद्द्वार *n.* (Gk. *cardia*, as used here, means the upper orifice of the stomach, and not the heart, hence उद्द्वार)

cardiac 1 *n.* *Med.* (a medicine that excites stomach action) आमाशयोत्तेजक *m.*

2 आमाशय-, हृत्-

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

c. accelerator *Anat.* (a nerve) हृत्-त्वरिका *f.*
c. depresser *Anat.* (a nerve) हृत्-प्रावसादिका *f.*
c. gland आमाशय-ग्रंथि *m.*
c. region उद्द्वार-प्रदेश *m.*
c. stomach *Zool.* (the fundus of the stomach) आमाशयाधार *m.*
cardinal *adj.* आधारभूत, मुख्य *mfn.*
cardinal *n. Zool.* 1 = **cardinal vein** मुख्या, मुख्य-सिरा *f.*
2 = **cardinal sinus** मुख्यक, मुख्य-कोटर *n.*
c. sinus मुख्य-कोटर, मुख्यक *n.*
c. vein मुख्य-सिरा, मुख्या *f.*
cardiogram *Physiol.* हृत्स्पन्द-लेख *m.*
cardiograph *Physiol.* हृत्स्पन्द-लिख *m.*
cardiography (description of the heart) हृद्-वर्णना *f.*
cardioid 1 *adj.* (heart-shaped) हृद्रूप *mfn.*
2 *Math.* (Gk. *kardioeides* 'heart-shaped') हृद्रूप *n.*
Carduelis *Aves* शोणमुख-प्रजाति *f.* (principal characteristic is bright red शोण face मुख)
care अवेक्षा *f.*, अवधान *n.*
caretaker अवधाता (-तृ), अवेक्षक *m.*
cargo नौभार *m.*, नौभाण्ड *n.*
Caridagrus *Aves* सरटाश-प्रजाति *f.* (it feeds exclusively on lizards सरट)
carina *Zool.* (a keellike ridge) कूटिका *f.* (कूट a ridge)
Carina *Astron.* दक्षिण-धनुस् *n.*
Carinatae *Zool.* सकूटिकाः *m.pl.*
carmine, carmine lake (a colour, red रक्त in hue, of very high अधि saturation and of low नि brilliance) न्यधिरक्त *m.*
carnallite *Mineral.* (a hydrous potassium magnesium chloride) दभ्रनीरिज *m.* (द- for दहातु potassium, भ्र- for भ्राजातु magnesium, नीर- for नीरेय chloride, -इज for खनिज mineral)
carnassial = **sectorial** *Zool.* 1 (adapted for cutting) छेदनोपयुक्त *mfn.*
2 छेदक, छेदकदन्त *m.*
carnation = **Dianthus caryophyllus** *Bot.* लवंगा पद्म *m.*
Car-Nicobar black-naped fly-catcher महान् कृष्ण-घाट शलभाश *m.*
Car-Nicobar shikra नग्नद्वीप संचान *m.* (नग्नद्वीप ancient word for Nicobar. संचान ancient word)
carob brown = **Russian calf** (a colour, red-yellow रक्तपीत in hue, of low नि brilliance) निरक्त-पीत *m.*
Carolinian *Biogeog.* (pertaining to or designating an area including much of the eastern United States) पूर्वसंयुक्तराज्य-, पूर्वपाताल-
carotic = **carotid** *Zool.* ग्रैव *mfn.*
caroticosystemic *Zool.* ग्रैवदेहीय *mfn.*
carotid = **carotic** *Zool.* ग्रैव *mfn.*
c. gland ग्रैव ग्रन्थि *m.*
carp (a fish) शफर *m.* (ancient word)

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

carpal = **actinost** = **pterygiophore** अरास्थि *n.* (bone of a fin ray)

Carpocapsa *Zool.* उत्कोलशलभ-प्रजाति *f.*

C. pomonella (codlin moth) सामान्य उत्कोलशलभ *m.*

Carpodacus रक्तशीर्ष-प्रजाति *f.* (रक्तशीर्ष ancient word)

carpogonium 1 *Mycol.* फलयोनि *f.* 2 *Bot.* (oogonium in other algae) अण्डधि *m.*

carpophore *Bot.* अण्डपभर *m.*

carposperm *Bot.* (in red algae, the oosphere after fertilisation) निषिक्ताण्ड *n.*

carposporangium *Bot.* फलबीजाणुधानी *f.*

carpospore *Bot.* फलबीजाणु *m.*

Carrara = **Carrara marble** (a white सित marble राजाश्म) सित राजाश्म *n.*

Carrara marble = **Carrara**

carrier 1 *Med.* वाहक *m.* 2 *Plant Pathol.* (a material serving as a vehicle for a fungicide) वाहक *m.*

carrier wave *Phys.* वोढा तरंग *m.*

carrion (putrefying flesh) पूतिमांस *n.*

carrion-crow पलप्रिय काक *m.* (पल flesh. पलप्रिय ancient name)

carrion fly पूतिमांस-मक्षी *f.*

carry *vb.* वहन, नयन *n.*

carrying वहन, नयन *n.*

carrying over अग्रेनयन *n.*, आगे ले जाना

carrying power वहन-शक्ति *f.*

cartel (an agreement between nations-at-war for exchange of prisoners) बन्दि-विनिमय-पत्र *n.*

c. ship बन्दिविनिमय-पोत *m.*

Carter process *Chem.* (melted lead is placed in rotating wooden cylinders) काष्ठरम्भ-विधा *f.*

Cartesian equation *Math.* आयतयाम समीकार *m.*

Carthamus red (a colour, yellowish-red रक्तापीत in hue, of very high अधि saturation) अधिरक्तापीत *m.*

cartilage bone = **replacing bone** कास्थिजात अस्थि *n.*

cartilage of Wrisberg = **cuneiform cartilage** *Anat.* स्फान-कास्थि *n.*

cartilaginous outgrowth कास्थिमय उद्वर्ध *m.*

cartridge वेष्ट *m.*, गत्ता

cartridge buff = **putty** (a colour, yellowish red-yellow रक्तातिपीत in hue, of low अव saturation and high प्र brilliance) प्रावरक्तातिपीत *m.*

cart track शकट-मार्ग *m.*

Carum *Bot.* प्रजीर-प्रजाति *f.*

C. bulbocastanum (bulbous caraway) कन्दी प्रजीर *m.*

C. carvi = **caraway** = **common caraway** सामान्य प्रजीर *m.*

C. copticum यवानी प्रजीर *m.*

C. nigrum कृष्ण प्रजीर *m.*

carve *vb.* तक्षण *n.*

carved valley *Geog.* तष्ट-दरी *f.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

Casale process (for synthesis of ammonia, at 600 atmospheres) षट्शत-विधा *f.*

Casarca *Aves* चक्रवाक-प्रजाति *f.* (चक्रवाक ancient word)

cascade *Geog.* 1 (a small waterfall) प्रपातिका *f.*

2 (a series of waterfalls resembling steps) प्रपातश्रेणी *f.*

cascade process (for sulphuric acid) प्रपात-विधा *f.*

case 1 *Law* अभियोग *m.*

2 दशा, घटना *f.*

3 विचार्य-विषय, विषय *m.*, विचार्य *n.*

4 धानी *f.*

wall c. भित्ति-धानी *f.*

table c. पटल-धानी *f.*

free-standing c. अलग्नस्थायि-धानी *f.*

show c. प्रदर्शन-धानी *f.*

5 *Psychol. i* (an individual under investigation) अनुसन्धेय-व्यक्ति *f.* *ii* (the problem involved in such an individual) समस्या *f.*

case file register विषय-नस्ति-पंजी *f.*

case history *Psychol.* व्यक्ति-वृत्त, समस्या-वृत्त *n.*

cash रोक *m.*

c. balance हस्तस्थ रोक *m.*, रोकाधिक्य *n.*

c. credit रोक-ऋण *n.*, रोक-उद्धार, रोक-प्रत्यय *m.*

c. deposit रोक-निक्षेप *m.*

c. in hand हस्तगत रोक *m.*

c.-refund annuity रोक-प्रत्यर्पण-वार्षिकी *f.*

c. rent रोक-भाटक *m.*

c. reserve रोक-संचिति *f.*

cashew lake = auburn (a colour, red-yellow रक्तपीत in hue, of low अव saturation and low नि brilliance) न्यवरक्तपीत *m.*

cask 1 कबन्धक *n.*

2 (big) कबन्ध *n.* (ancient word)

casparian strip = casparian band (suberin strip) त्वक्षि-पट्टी *f.*

Caspian reed-bunting *Aves* दीर्घ-चंचु शर-भारीट *m.* (comparatively large bill. भारीट ancient name)

Caspian sand-plover *Aves* पश्चिम वालु-टिट्टिभ *m.*

Caspian Sea *Geog.* वारुण-ह्रद *m.* (from महाभारत)

Caspian tern पारसीक-कुररी *f.* (पारसीक found in Persia. कुररी ancient name)

cassava = manioc *Bot.* मंडशिफ *m.*

casserole = rustic brown (a colour, reddish red-yellow पीतातिरक्त in hue, of low अव saturation and low नि brilliance) न्यवपीतातिरक्त *m.*

Cassia *Bot.* कासमर्द-प्रजाति *f.* (कासमर्द ancient word)

C. fistula = Indian laburnum = pudding pipe tree = purging cassia सुवर्णक कासमर्द *m.*

C. japonica निप्पोन कासमर्द *m.*

C. multijuga बहुयुग्म कासमर्द *m.*

C. obovata अभ्यंडपत्र कासमर्द *m.* (अभ्यंड obovate, पत्र leaf)

Cassiopeia = Lady in the Chair *Astron.* आसन्दी *f.*

Cassiopeid *Astron.* आसन्दी-उल्का *f.*

cast *vb.* 1 (throw) क्षेपण *n.*, फेंकना

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

2 (deposit a ballot formally) मत-पत्र-निक्षेप *m.*

3 (imposition, upon a party litigant, of costs in the suit, e. g. A is cast for the cost of the case) व्ययरोपण *n.*

c. a vote मत-दान *n.*, मत देना

cast संच *m.* (mould संचक)

Castalia = Nuphar = Nymphaea *Bot.* उत्पल-प्रजाति *f.*

cast anchor लांगल-पातन *n.*, लंगर डालना

Castanea *Bot.* (they resemble the oaks वंजु) वंजुबन्धु-प्रजाति *f.*

caste जाति *f.*, वर्ण *m.*

castellatus *Meteorol.* (a cloud of turreted structure) शिखरी (-इन्) *m.*

caste or creed जाति अथवा धर्म, जाति अथवा विश्वास *m.*

caster संवप्ता (-तृ) *m.*

Castilian red (yellowish-red रक्तापीत in hue, of very high अधि saturation) अधिरक्तापीत *m.*

castings *Zool.* उच्चार *m*, क्षिप्ति *f.*

casting vote (deciding vote) निर्णायक मत, (president's vote) सभापति-मत *n.*

Castner cell *Chem.* दोल-कोशा *f.* (दोल rocking)

Castner-Kellner cell *Chem.* (rocking cell, used in the manufacture of caustic soda) दोल-कोशा *f.*

Castner process *Chem.* 1 (characterised by a rocking cell) दोल-कोशा-विधा *f.*

2 (manufacture of sodium by electrolysis) विद्युक्षा-विधा *f.* (विद्यु- for विद्युदंशन electrolysis, क्षा- for क्षारातु sodium)

castor (a colour, reddish-yellow पीतारक्त in hue, of low अव saturation and of low नि brilliance) न्यवपीतारक्त *m.*

castor beans 1 (seeds of the castor-oil plant) एरंडबीज *n.*

2 (the castor plant) एरंड *m.*

casual आकस्मिक, सामयिक *mfn.*

c. leave आकस्मिक अवकाश *m.*

c. leave register आकस्मिक अवकाश पंजी *f.*

c. vacancy आकस्मिक रिक्तस्थान *n.*, आकस्मिक-रिक्ति *f.*

c. worker सामयिक श्रमिक *m.*

casualties (losses caused by death, wounds, discharge, capture, or desertion) हताहत

casualty officer हताहत-अधिकारी *m.*

Casuarina *Bot.* (a genus of sheoaks or beefwoods) वंजुका-प्रजाति *f.* (वंजुका *f.* sheoak)

Casuarinaceae *Bot.* वंजुका-कुल *n.*

Casuarinales *Bot.* वंजुका-गोत्र *n.*

casus belli युद्ध-निमित्त *n.*

casus foederis सन्धि-विषय *m.*

casus fortuitus दैवी घटना *f.*

casus omissus अनन्तर्गत विषय *m.* (अनन्तर्गत omitted, not provided for)

catalogue of books पुस्तक-सूची *f.*

catalyst poison *Chem.* आवेजक विष *n.*

catalytic activity आवेजन-क्रिया-

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

शीलता *f.*

catalytic process *Chem.* आवेजन-विधा *f.*

catalyzed आवेजित *mfn.*

cataract *Geog.* 1 (a large water-fall) महाप्रपात *m.*

2 (a series of falls) प्रपातमाला *f.*

cataract operation मुक्ताबिन्दु शल्य-कर्म *n.*, मोतियाबिन्दु शल्यकर्म

Catarrhina *Zool.* (distinguished by having the nostrils नास close together सम् and directed downward अधो-) समधोनासाः *m.pl.*, समधोनास-प्रवंश *m.* (प्रवंश superfamily)

catathecium = catothecium *Mycol.* अधोवृत्ता *f.* (अधोवृत्त inverted. Cf. thyreothecium)

catch *vb.* ग्रहण, धारण *n.*

catching surface (of a raingauge) ग्राहि तल *n.*

catchment *Irrig.* जलग्रह *m.*

c. area (watershed) जलग्रह *m.*, जलग्रह-क्षेत्र *n.*

catechu खदिर *m.*, कत्था

categorematic *Logic* स्वयं-पदार्थ-वाची (-इन्) *mfn.*

syncategorematic समूह्य-पदार्थ-वाची (-इन्) *mfn.*

categorical *Logic* केवल, निरपेक्ष, निरुपाधिक *mfn.* (opposed to सोपाधिक conditional)

c. syllogism केवल संवाक्य *n.*

category 1 = **class** वर्ग *m.*

2 *Logic* पदार्थ *m.*

3 *Biol.* निकाय, प्रवर्ग *m.*

catenary 1 *n. Math.* माला *f.*, मालारूप (वक्र), मालावक्र *n.*

2 *adj.* मालावक्र *mfn.*

c. curve = chainette *Math.* मालावक्र *n.*

catharsis *Psychol.* रेचना *f.*

Catharticum *Bot.* अतसिका-प्रजाति *f.*

Cathartolinum *Bot.* अतसिका-प्रजाति *f.*

cathedral (colour) = **grape** (colour)

cathode-ray oscillograph *Elec.* निद्वार-रश्मि-प्रदोललिख *m.*

catoptric प्रातिबिम्ब *mfn.* (प्रतिबिम्ब reflection)

c. light प्रातिबिम्ब प्रकाश, दर्पण-प्रतिबिम्बित प्रकाश *m.*

catothecium = catathecium

Catreus *Aves* काहल-प्रजाति *f.* (काहल ancient word)

cat's-eye बिडालाक्ष *m.*

cattle egret गो-बलाका *f.* (spends most of its time wandering about cattle pastures. Cf. Hindi, Bengali गायबगला)

cattle fever गोज्वर *m.*

cattle plague = rinderpest = steppe murrain पशु-महामारी *f.*

cattle pound पशु-अवरोध *m.*

cattle registration पशु-निबन्धन, पशु-पंजीयन *n.*

cattle tick पशु-चिंचिड *m.*

Caucasian snow-finch गान्धार हिम-चटक *m.* (found in Afghanistan गान्धार)

Caucasian willow-warbler बृहत् तरु-कूजिनी *f.*

Caucasus common rose-finch गान्धार पाटल-चटक *m.* (found in

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

Afghanistan गान्धार)

caucus प्रसंमिलन *n.*

cauda epididymis *Anat.* अधिकाय पुच्छ *n.*

caudal *Zool.* पुच्छ-, पौच्छ *mfn.*, पश्च-

c. artery *Anat.* पुच्छ-रोहिणी *f.*

c. gill पुच्छ-जलक्लोम *n.*

c. heart (large lymph heart found in the tail of cyclostomes, etc.) पुच्छहृदय *n.*

c. vein पुच्छ-सिरा *f.*

c. vesicle (posterior part enclosing the head and neck) पश्च-आशयक *m.*

caudate lobe (of the liver) *Anat.* (tail-like process) पुच्छ-पालि *f.*

cauliflower पुष्पशाक *n.* (the head consists of the thickened flower पुष्प cluster)

caulocystidium *Mycol.* (a cystidium on the stipe) छत्रवृन्तकोष्ठिका *f.* (छत्रवृन्त stipe)

causa *Logic* कारण *n.*

c. aequat effectum कारणं कार्येण समम् (कार्यकारणे समे)

c. causae est causa causati कारणस्य कारणं कार्यस्य कारणम् (कारण-कारणं कार्य-कारणम्)

c. causans कार्यं कारणम्

c. causata कारणस्य कारणम्

c. cognoscendi ज्ञानस्य कारणम्

c. effeciens (effecient cause) निमित्त-कारण *n.* (ancient word)

c. eminens (a cause transcending its effect) अतिरोहि कारण *n.*

c. essendi (cause of being) अस्ति-कारण *n.*

c. fiendi (cause of becoming) भवति-कारण *n.*

c. finalis (final cause) अन्तिम कारण *n.*

c. latet, vis est notissima कारणम् अदृश्यं, दृश्यं कार्यम्

c. materialis (material cause) समवायि कारण, उपादान-कारण *n.* (ancient words)

c. prima मूल कारण, बीज *n.* (बीज ancient word)

c. proxima सद्यः-कारण *n.*

c. remota दूर कारण *n.*

c. secunda गौण कारण *n.*

c. sine qua non अनिवार्य कारण *n.*

c. sui स्व-कारण *n.*, स्वस्य कारणम्

causal *Logic* 1 (expressing a cause) कारणवाची (-इन्) *mfn.*

2 (relating to a cause) कारण-सम्बद्ध *mfn.*

3 (containing a cause) कारण-युत *mfn.*

4 (of the nature of a cause) कारण-रूप *mfn.*

c. laws *Logic* कारण-नियम *m.*

causality *Logic* (relation of cause and effect) कार्य-कारण-सम्बन्ध *m.*, कारणता *f.*, कारणत्व *n.* (ancient words)

causation *Logic* (relation of cause and effect) कार्य-कारण-सम्बन्ध *m.*, कारणता *f.*, कारणत्व *n.*

law of c. कार्य-कारण-नियम *m.*

law of universal c. सामान्य कार्य-कारण-नियम *m.*

causatum *Logic* कार्य *n.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

cause 1 कारण *n.*, हेतु *m.*, निमित्त *n.*
2 विचार्य पद *n.*
3 (side of a question) पक्ष *m.*
4 अभियोग *m.*
c. of detention अवरोध-हेतु *m.*
accidental c. असमवायि कारण *n.*
artificial c. कृत्रिम कारण *n.*
efficient *or* **moving c.** (as labour) कर्तृ-कारण *n.*
final c. (as the completed house) अन्तिम कारण *n.*
first c. (the divine mind) आदि कारण *n.*
formal c. (as the form of a house in the mind of the builder) रूप-कारण *n.*
material c. (as bricks, timber, etc.) द्रव्य-कारण *n.*
natural c. प्राकृत कारण *n.*
plurality of causes कारण-बहुत्व *n.*
cause to move *Parliament* प्रस्तावन *n.*, प्रस्ताव करवाना
causeway = Irish brigde (a raised way or road across wet or marshy ground or across water) उच्चमार्ग *m.*
caustic curve *Phys.* (it is tangential to the reflected rays) रश्मि-स्पर्शी वक्र *n.*
cavalier अश्वी, अश्वारोही (-इन्) *m.*
cavalry अश्वि-सेना *f.*, अश्वानीक *n.*
caveat *Law* विराम-सूचना *f.*
cavernous bodies = corpora cavernosa = spongy bodies (a mass of erectile tissue) *Anat.* हर्षपुंज *m.*
Cb (cumulonimbus) पु. ज. (पुंज-जलद-मेघ)
Cc (cirrocumulus) अ. पु. (अलकापुंज-मेघ)
Ceara rubber मंडशिफ-घृषि *m.*
cease 1 व्युपरमण *n.* (stop विरमण)
2 पर्यवसान *n.*
3 निवर्तन *n.*
ceased व्युपरत, पर्यवसित, निवृत्त *mfn.*
cecidium (a plant gall generally caused by an insect but sometimes by a fungus) द्रुस्फोट *m.*
cedar 1 देवदारु *m.*
2 (a colour, yellowish-red रक्तापीत in hue, of low अव saturation and low नि brilliance) न्यवरक्तापीत *m.*
cede *vb.* अभ्यर्पण *n.*
Cedrela *Bot.* कुबेरक-प्रजाति *f.*
celadon green (a colour, greenish-yellow पीताहरि in hue, of low saturation अव) अवपीताहरि *m.*
celerity त्वरा, त्वरितगति *f.*
celeste (a colour, blue नील in hue, of low अव saturation) अवनील *m.*
celestial *Astron.* खगोल-
c. body = heavenly body खगोल-काय *m.*
c. equator खगोल-विषुवद्वृत्त *n.*
c. latitude खगोल-अक्षवृत्त *n.*
c. longitude खगोल-देशान्तरवृत्त *n.*
c. mechanics खगोल-यान्त्रिकी *f.*
c. meridian खगोल-ध्रुववृत्त *n.*
c. orbit = orbit *Astron.* कक्ष्या *f.*
c. pole खगोल-ध्रुव *m.*
c. signals खगोल-संज्ञप्ति *f.*
c. sphere खगोल *m.* (ancient word)

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

celestine = **celestite** शोशुल्बिज *m.* (शो- for शोणातु strontium, शुल्ब- for शुल्बीय sulphate, -इज for खनिज mineral)

cell formation *Biol.* कोशा-निर्माण *n.*

cell house operation *Chem.* कोशा-गृह-कर्म *n.*

cell hyperplasia *Plant Pathol.* कोशा-संख्यावृद्धि *f.*

cell sap *Biol.* कोशा-तरल *m.*

cytoplasm कोशा-रस *m.*

cells of Rauber *Anat.* पट्टाधिकोशा *f.*

cellular hyperplasia *Plant Pathol.* कोशा-संख्यावृद्धि *f.*

cellular respiration *Zool.* कोशा-श्वसन *n.*

cellular rock कोशामय शैल *m.*

cementation योजन *n.*

cement factory वज्रचूर्ण-निर्माणी *f.*

cement gland *Zool.* (secretes -द an adhesive substance श्लेष) श्लेषद ग्रन्थि *m.*

cementing colloids योजी श्लेषाभ *n.*

cementing material योजि द्रव्य *n.*

cementing substance लेपयोजी पदार्थ *m.*

cement organ = **adhesive organ** *Zool.* अभिलागि अंग *n.*

cemetery शवस्थान *n.*

censor 1 दोषवेचक, अभिवेचक *m.* (✓विच् to separate)
2 *vb.* दोषवेचन, अभिवेचन *n.*

censorate (a body of censors) दोषवेचक-गण *m.*

censorship दोषवेचना *f.*

१९

censure 1 (blame) निन्दन *n.*
2 (expression of disapproval) प्रतिनिन्दन *n.*

Centaurea *Bot.* (they have large showy flower heads पुष्प-मुण्ड) प्रपुष्पमुण्ड-प्रजाति *f.*

Centaurid *Astron.* प्रदीप-उल्का *f.*

Centaurus *Astron.* प्रदीप *m.*

center = **centre**

centile *Statistics* शततमक *n.* (*see* decile)

central 1 केन्द्रीय *mfn.*
2 *Math.* (having a centre) केन्द्री (-इन्) *mfn.*

central apparatus *Biol.* केन्द्रीय साधित्र *n.*

Central Asian blackbird कश्मीर कस्तूरक *m.* (found in Kashmir कश्मीर. With कस्तूरक cf. Hindi कस्तूरा)

Central Asian goldfinch सुस्वर स्वर्णचटक *m.*

Central Asian hobby *Aves* कश्मीर चिरान्तक श्येन *m.*

Central Asian merlin पश्चिमोत्तर वेगी श्येन *m.*

Central Asian redshank ब्राह्म जल-रंक *m.* (ब्राह्म found in Burma. जल-रंक ancient name)

Central Asian reed-bunting कामरूप शर-भारीट *m.* (found in Assam कामरूप. भारीट ancient name)

Central Asian starling गान्धार सारिक *m.* (found in Afghanistan गान्धार)

central bank *Finance* केन्द्रीय अधि-

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

कोष *m.*

Central Black Earth Area = Chernozem कृष्णभूमि *f.*

central body *Biol.* मध्यकाय *m.*

central cavity *Zool.* केन्द्रीय-गुहा *f.*

central conic *Math.* केन्द्रीय शांकव *n.*

central conicoids *Math.* केन्द्रीय शांकवज *n.*

central cylinder (stele) *Bot.* मध्य-रम्भ *m.*

central department केन्द्रीय विभाग *m.*

central dispensary केन्द्रीय औषधालय *m.*

centrale *Zool.* केन्द्रिका *f.*

Centrales = Centricae *Bot.* गोल-युक्ताप्य-गोत्र *n.*

central exchequer केन्द्रीय निधि *m.*

central government केन्द्रीय शासन *n.*

central granule *Zool.* केन्द्रीय-कणिका *f.*

Central India iora *Aves* विन्ध्य शुकिका *f.* (विन्ध्य Vindhya Mountains. शुकिका ancient name)

Central Indian collared scops owl मध्य-भारत बिन्दु-ग्रीव ऊर्ध्व-कर्ण उलूक *m.*

Central Indian red-vented bulbul मध्य-भारत रक्तासन गोवत्सक *m.* (गोवत्सक ancient name)

central intelligence bureau केन्द्रीय गुप्तवार्ता-विभाग *m.*

centralised केन्द्रीयित, संकेन्द्रित *mfn.*

c. management केन्द्रीयित प्रबन्ध *m.*

c. state केन्द्रीयित राज्य, संकेन्द्रित राज्य *n.*

c. subject केन्द्रीयित विषय *m.*

central jail केन्द्रीय कारागार *n.*

central nodule *Bot.* मध्य-ग्रन्था *f.*

central orbit *Math.* केन्द्रि-कक्ष्या *f.* (केन्द्री having a centre)

central oval *Math.* केन्द्री अण्डाकार *n.*

central plain मध्य-स्थली *f.*

central repulsive force *Math.* केन्द्रीय अपकर्षि बल *n.*

central spindle *Biol.* केन्द्रीय तर्कु *m.*

central strand *Bot.* मध्य-पट्टी *f.*

central subject केन्द्रीय विषय *m.*

central sulcus = fissure of Rolando *Zool.* मध्यसीता *f.* (सीता ancient word)

Central Tibetan snow-cock मध्य-भोट हिम-तित्तिर *m.* (भोट Tibet)

central vertical axis (in a theodolite) *Surv.* केन्द्रीय उदग्र अक्ष *m.*

central waterpower, irrigation and navigation केन्द्रीय जलविद्युत्, सेचन तथा नौतरण *n.*

centre केन्द्र *n.*

c. of curvature *Math.* वक्रता-केन्द्र *n.*

c. of disturbance विक्षोभ-केन्द्र *n.*

c. of force *Math.* बल का केन्द्र

c. of forces *Phys.* बल-केन्द्र *n.*

c. of oscillation *Math.* प्रदोलन-केन्द्र *n.*

c. of parallel forces समान्तर-बल-केन्द्र *n.*

c. of percussion *Math.* अभि-ताडन-केन्द्र *n.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

c. of suspension *Math.* निलम्बन-केन्द्र *n.*

Centricae = **Centrales** *Bot.* (diatoms commonly having cylindrical cells) गोलयुक्ताप्य-गोत्र *n.*

centric diatom *Bot.* गोलयुक्ताप्य *m.*

centric oval *Math.* केन्द्री अण्डल *n.*

centrifugalization = **centrifugation** मथित्रणा *f.*

centrifugal method मथित्रणा-रीति, केन्द्रापग-रीति *f.*

centrifugal xylem *Bot.* केन्द्रापग दारु *n.*

centrifugation = **centrifugalization**

centrifuged मथित *mfn.*

centring (of a theodolite) *Surv.* केन्द्रण *n.*

centring device *Zool.* केन्द्रण-युक्ति *f.*

Centropus *Aves* कुक्कुभ-प्रजाति *f.* (कुक्कुभ ancient word)

cephalic apodeme *Zool.* शिरोन्तः-प्रवर्ध *m.*

cephalic index *Craniom.* कापालिक-देशना *f.*

cephalic vein (perhaps so called because opened by the ancients for disorders of the head) बाहु-नीला, उद्बाहु-नीला *f.* (a large vein) of the upper arm उद्बाहु)

Cephalodiscus *Zool.* शिरोबिम्ब-प्रजाति *f.*

cephalodium *Mycol.* (an irregular growth from or within a lichen thallus) अपवर्ध *m.*

Cephalopyrus *Aves* अग्निशिख-प्रजाति *f.* (*kephale* शिखा + *pyrrhos* अग्नि)

Cepheid *Astron.* 1 भावर्ति-उल्का *f.* 2 (Cepheid variable) भावर्तक *m.* δ-**Cepheid** चतुर्थ भावर्तक *m.*

Cepheid variable भावर्तक *m.*

Cepheus = **Monarch** *Astron.* भावर्ती (-इन्) *m.*

Ceramiaceae *Bot.* (delicate कुमार filamentous सूत्र red algae) कुमार-सूत्र-कुल *n.*

ceramics मृच्छिल्प *n.* (मृत् clay + शिल्प art)

ceramist मृच्छिल्पी (-इन्) *m.*

cerargyrite (native silver chloride) रजतनीरेयिज *m.* (रजत silver, नीरेय chloride, -इज for खनिज mineral)

Cerasophila *Aves* हिमशीर्ष-प्रजाति *f.* (snow-white हिम head शीर्ष)

Ceratodus *Zool.* (largest of Dipnoi) महाक्लोममत्स्य-प्रजाति *f.*

ceratohyal = **ceratohyoid** *Zool.* शृंगद्वित *mfn.*

ceratohyoid = **ceratohyal**

Ceratomegilla *Zool.* इन्द्रवधू-प्रजाति *f.* C. fuscilabris सामान्य इन्द्रवधू *f.*

Ceratophyllaceae *Bot.* शृंगपर्ण-कुल *n.*

Ceratophyllum (hornworts) *Bot.* शृंगपर्ण-प्रजाति *f.*

Ceratosa = **Keratosa** *Zool.* (having the skeleton of horny fibres) शार्ङ्ग-तन्तवः *m.pl.*

Ceratospongiae *Zool.* शार्ङ्ग-छिद्रिष्ठाः *m.pl.*

Ceratozamia *Bot.* (*cerato-* शृंग + *Zamia* कंगुक्षुप-प्रजाति) शृंगक्षुप-प्रजाति *f.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

Cerchneis *Aves* खभ्रान्ति-प्रजाति *f.* (the bird is in the habit of hovering भ्रान्ति in the air ख. खभ्रान्ति ancient word, occuring in त्रिकाण्ड-शेष)

cerci *pl.* of **cercus**

Cercomela *Aves* श्यामक-प्रजाति *f.* (M.P. *shama*)

cercus *Zool.* पुच्छिका *f.*

cereal crops धान्य सस्य *n.*

cerebral hemisphere प्रमस्तिष्क अर्धगोल *m.*

cerebrospinal (pertaining to the brain and spinal chord) मास्तिष्क-मैरव *mfn.*

ceremonial आनुष्ठानिक *mfn.*

ceremony अनुष्ठान *n.*

Ceres *Astron.* (the first asteroid discovered) प्रथम लघुग्रह *m.*

Ceriornis *Aves* त्रिशिख-प्रजाति *f.* (the head has a well-developed crest and two long plumes of feathers starting from above the ear-coverts)

cerise (a colour, red रक्त in hue, of very high अधि saturation and low नि brilliance) न्यधिरक्त *m.*

certain rights कतिपय अधिकार *m.*

Certhia *Aves* (Gk. *kerthios* the common tree-creeper) वृक्षसर्पि-प्रजाति *f.* (वृक्ष tree, सर्पी creeper)

Certhiidae *Aves* वृक्षसर्पि-वंश *m.*

certificate *Educ.* प्रमाणपत्र *n.* (degree स्नातक-पत्र)

c. of fitness योग्यता-प्रमाणपत्र *n.*

character c. चरित्र-प्रमाणपत्र *n.*

fit c. स्वस्थता-प्रमाणपत्र *n.*

medical c. चिकित्सक-प्रमाणपत्र *n.*

certification प्रमाणन *n.*

certiorari, writ of उत्प्रेषण लेख *m.* (उत्प्रेषण 'sending up'—bring a case up from a lower court)

cervantite अंजजारिज *m.* (अंज- for अंजन antimony, जार- for जारेय oxide, -इज for खनिज mineral)

Ceryle *Aves* कपर्दिक-प्रजाति *f.* (कपर्दिक ancient word. Cf. Hindi कौड़ीला. The plumage is like a cowry-shell कपर्द)

cess 1 (tax) कर *m.*

2 उपकर *m.*

c. on sugarcane इक्षु-उपकर *m.*

cessation विराम *m.*, निवृत्ति *f.*

cession (as, of territory) अभ्यर्पण *n.*

Cestida (Lat. *cestus* girdle मेखला) *Zool.* मेखला-गण *m.*

Cestidae *Zool.* मेखला-वंश *m.*

Cestrum *Bot.* (fragrant American shrubs) प्रमल्लिका-प्रजाति *f.*

C. nocturnum (night jasmine) निशा-प्रमल्लिका *f.*

Cestus (Lat. *cestus* girdle मेखला) *Zool.* मेखला-प्रजाति *f.* (includes the Venus's-girdle)

Cettia तडागि-प्रजाति *f.* (a frequenter of reeds and bushes in swampy land)

Cetus = Sea Monster *Astron.* तिमिंगिल *m.*

Ceylon सिंहल *m.*, लंका *f.*

C. babbler सिंहल हहोलिका *f.* (हहोलिका ancient name)

C. banded bay cuckoo लंका राजपट्टिक चातक *m.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

C. barbet लंका पिप्पल *m.* (पिप्पल ancient word)

C. bay owl सिंहल पिंगल उलूक *m.*

C. blackbird लंका कस्तूरक *m.* (With कस्तूरक cf. Hindi कस्तूरा)

C. black drongo 1 (*Dicrurus macrocercus minor*) सिंहल अंगारक *m.* (अंगारक ancient name) 2 (*Dissemurulus lophorhinus*) लंका भाल-शिख अंगारक *m.*

C. black-headed oriole लंका सुग्रीव कांचन *m.* (सुग्रीव कांचन occurs in वायुपुराण)

C. black-naped flycatcher लंका कृष्ण-घाट शलभाश *m.* (कृष्ण-घाट black-naped, घाटा nape)

C. blue-eared kingfisher सिंहल नील-कर्ण मीनरंक *m.* (मीनरंक ancient name)

C. brown fish-owl लंका बभ्रु मत्स्याद *m.*

C. bustard-quail सिंहल लाव *m.* (लाव ancient word)

C. collared scops owl सिंहल बिन्दु-ग्रीव ऊर्ध्व-कर्ण उलूक *m.* (numerous spots बिन्दु on the hind-neck ग्रीवा. ऊर्ध्वकर्ण ancient word—having erect ऊर्ध्व ears कर्ण)

C. crested hawk-eagle सिंहल चूडाल श्येनक-सुपर्ण *m.* (सुपर्ण ancient name)

C. crow-pheasant सिंहल कुक्कुभ *m.* (कुक्कुभ ancient name)

C. drongo-cuckoo सिंहल प्रियक *m.* (प्रियक occurs in महाभारत)

C. emerald dove सिंहल हरित कपोतक *m.*

C. flowerpecker सिंहल पुष्पप्रिय *m.* (the bird frequents orchids when in flower)

C. frogmouth *Aves* लंका भेक-मुख *m.* (frogmouth भेकमुख— has a wide gape like the frogs)

C. golden-backed woodpecker सिंहल स्वर्ण-पृष्ठ काष्ठकूट *m.*

C. grackle सिंहल मदनसारिका *f.* (मदनसारिका ancient name)

C. green barbet सिंहल हरित पिप्पल *m.* (पिप्पल ancient name, so called because it feeds on fig berries)

C. grey drongo लंका श्याम अंगारक *m.* (अंगारक ancient name)

C. grey-headed fishing-eagle सिंहल धूसर-शीर्ष मत्स्य-सुपर्ण *m.*

C. grey hornbill सिंहल धूसर वाध्रीणस *m.*

C. hoopoe सिंहल पुत्रप्रिय *m.* (पुत्रप्रिय occurs in रामायण)

C. house-crow लंका ग्राम-काक *m.*

C. imperial green pigeon सिंहल राज-हरिताल *m.* (हरितालक ancient word. Cf. Hindi, Bengali हरियल)

C. iora *Aves* सिंहल शुक्तिका *f.*

C. jungle-fowl सिंहल वन-कुक्कुट *m.*

C. jungle nightjar लंका वन नप्तृका *f.* (नप्तृका occurs in सुश्रुत. Cf. Hindi नपता)

C. jungle wren-warbler लंका वन्य चिकुर-कूजिनी *f.* (चिकुर 'wren' ancient word)

C. kingfisher सिंहल मीनरंक *m.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

(मीनरंक ancient name)

C. large crested tern सिंहल बृहत् चूडा-कुररी *f.* (कुररी ancient word)

C. large cuckoo-shrike लंका ज्येष्ठ कृष्णिका *f.* (कृष्णिका ancient name)

C. large racket-tailed drongo लंका भृंगराज *m.* (भृंगराज ancient name)

C. loriquet सिंहल पुत्रशुक *m.* (पुत्र-शुक ancient word)

C. magpie-robin लंका दध्यक् *m.* (दध्यक् ancient name)

C. munia लंका पुत्री *f.*

C. orange-breasted green pigeon सिंहल नारंगोरस् हरिताल *m.* (orange नारंग, breast उरस्)

C. pied crested cuckoo सिंहल सारंग चातक *m.* (सारंग चातक ancient name)

C. pigmy woodpecker लंका वामन काष्ठकूट *m.*

C. red-backed woodpecker लंका लोह-पृष्ठ काष्ठकूट *m.*

C. red-vented bulbul लंका रक्तासन गोवत्सक *m.* (गोवत्सक ancient word)

C. ruddy crake सिंहल रोहित कुक्कुटिका *f.* (कुक्कुटिका ancient word)

C. rufous woodpecker सिंहल आरक्त काष्ठकूट *m.*

C. scimitar-babbler लंका प्रियंवद *m.* (प्रियंवद ancient word)

C. scops owl सिंहल ऊर्ध्वकर्ण उलूक *m.*

C. serpent-eagle सिंहल नागान्तक-सुपर्ण *m.* (सुपर्ण ancient name)

C. shikra सिंहल संचान *m.* (संचान ancient name)

C. small yellow-naped woodpecker लंका क्षुद्र पीत-ग्रीव काष्ठ-कूट *m.*

C. spotted dove सिंहल चित्र-पक्ष कपोतक *m.*

C. spur-fowl लंका कुक्कुटक *m.* (कुक्कुटक ancient word)

C. streaked fantail-warbler लंका रेखित वीजनपुच्छ-कूजिनी *f.* (वीजन fan, पुच्छ tail)

C. striated swallow सिंहल रेखित भाण्डीक *m.* (भाण्डीक ancient word)

C. thrush सिंहल कस्तूरिका *f.*

C. trogon *Aves* सिंहल लोह-चटक *m.* (लोह occurs in मार्कण्डेय पुराण)

C. whiskered tern सिंहल सित-कर्ण कुररी *f.* (कुररी ancient word)

C. whistling-thrush लंका श्रीकारि-कस्तूरिका *f.* (श्री whistle)

C. white-breasted kingfisher सिंहल चन्द्रकान्त मीनरंक *m.* (चन्द्र-कान्त, मीनरंक ancient words)

C. white-browed fantail fly-catcher लंका सित-भ्रू लट्व-शलभाश *m.*

C. white-eye *Aves* लंका सित-नयनी *f.* (a white सित ring round the eye नयन)

C. white-headed myna सिंहल श्वेत-शीर्ष सारिका *f.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

C. wood-pigeon सिंहल वन-पारावत *m.*

C. wood-shrike लंका वन-लटूषक *m.* (लटूषक ancient name)

C. wren-warbler लंका चिकुर-कूजिनी *f.*

C. yellow-eyed babbler लंका सुवर्णाक्ष गुपिल *m.* (गुपिल birds are great skulkers and evade observation to the best of their power. गुपिल ancient name)

Ceylonese लंका-

C. babbler लंका-हहोलिका *f.* (हहोलिका ancient name)

C. magpie (found in Ceylon only) लंका-चिरिकाक *m.* (चिरिकाक occurs in महाभारत)

ceylonite = pleonaste = iron-magnesia spinel अयोभ्रास्फटीयिज *m.* (अयस् iron, भ्रा- for भ्राजा magnesia, स्फटीय aluminate, -इज for खनिज mineral)

Ceyx *Aves* दीदिवि-प्रजाति *f.* (the birds are bright-coloured. दीदिवि 'bright' occurs in ऋग्वेद 1.1.8)

chabazite *Mineral.* चूक्षास्फसिज *m.* (चू- for चूर्णातु calcium, क्षा- for क्षारातु sodium, स्फ- for स्फट्यातु aluminum, स- for सैकतीय silicate, -इज for खनिज mineral)

chaemotaxis = chemotaxis

Chaetochloa = Setaria *Bot.* कंगुनी-प्रजाति *f.* (कंगुनी ancient word)

C. italica = Italian millet = foxtail millet सामान्य कंगुनी *f.*

Chaetophoraceae *Bot.* रोमाप्य-कुल *n.*

Chaetophorales *Bot.* रोमाप्य-गोत्र *n.*

chaetophorous *Zool.* (bearing bristles) दृढलोमी (-इन्) *mfn.*

Chaetopoda (Gk. *chaite* hair रोम + *-poda* -पाद) *Zool.* रोम-पाद-वर्ग *m.*

chaetopterin *Biochem.* रोमपक्षकि *f.*

Chaetopterus *Zool.* रोमपक्ष-प्रजाति *f.*

Chaetornis *Aves* पंचशूक-प्रजाति *f.* (characterised by having unfeathered lores with five पंच exceptionally strong rictal bristles शूक)

chaetosema *Zool.* (a structure consisting of rows पंक्ति of short stiff bristles or spines शल्य) शल्य-पंक्तिक *m.*

Chaetosoma *Zool.* रोमतनु-प्रजाति *f.*

Chaetosomatidae *Zool.* रोमतनु-वंश *m.*

chaetotaxy *Zool.* (arrangement क्रम of bristles on an insect) रोम-क्रम *m.* (रोम for दृढरोम bristle)

Chaetura *Zool.* (a genus of swifts having stiff spinelike projecting shafts शल्य to the tail-feathers) शल्यपुच्छ-प्रजाति *f.*

Chaeturinae *Aves* शूकवालानुवंश *m.* (birds have spiny shafts शूकवाल to the rectrices)

chaff-flower = prickly chaff-flower (English is translated from Sanskrit) खरमंजरी *f.*

chaffinch (has a cheerful song) नन्दि-चटक *m.* (नन्दी cheerful)

Chagas' disease *Med.* (a form अपि- of trypanosomiasis असिकाय-

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

रोग) अप्यसिकायरोग *m.*

Chaimarrornis *Aves* आनूपक-प्रजाति *f.* (आनूपक— aquatic in habits)

chain angles *Surv.* शृंखला-कोण *m.*

Chained Lady = Andromeda *Astron.* भाद्रपदा *f.*

chainette = catenary curve *Math.* मालावक्र *n.*

chaining *Surv.* शृंखला-मापन *n.*

c. free अबाध शृंखलामापन *n.*

c. obstructed रुद्ध शृंखला-मापन *n.*

chain length *Surv.* शृंखला-आयाम *m.*

chain-like *Bot.* शृंखला-सदृश *mfn.*

chain-man *Surv.* शृंखला-पुरुष *m.*

chain scale *Surv.* शृंखला-श्रेणी *f.*

chain survey *Surv.* शृंखला-भूमापन *n.*

chair (the office of a professor) प्राध्यापक-पद *n.*

chairman सभापति *m.*

president प्रधान *m.*

speaker अध्यक्ष *m.*

chalaza = treadle *Embryol.* (either of a pair of spiral bands of thickened albuminous substance in the white of a bird's egg) कुन्तलिका *f.*

chalcedony *Mineral.* (a variety of quartz having a lustre nearly like wax सिक्थ) सिक्थस्फट *m.*

chalcid fly भुजतन्तु-मक्षी *f.* (भुज- elbowed, तन्तु for स्पर्शतन्तु antennae)

Chalcididae *Zool.* भुजतन्तु-वंश *m.*

Chalcidoidea *Zool.* (a superfamily, antennae स्पर्शतन्तु elbowed भुज) भुजतन्तु-प्रवंश *m.*

Chalcis *Zool.* भुजतन्तु-प्रजाति *f.*

Chalcites *Aves* हरीतक-प्रजाति *f.* (हरीतक ancient word)

chalcolithic कांस्यपाषाण *mfn.*

Chalcoparia *Aves* मणिकर्ण-प्रजाति *f.*

Chalcopariidae मणिकर्ण-वंश *m.* (ear-coverts कर्ण metallic copper like a ruby मणि)

Chalcophaps *Aves* हारीत-प्रजाति *f.* (हारीत ancient word)

Chalcostetha *Aves* ताम्रोरस्-प्रजाति *f.* (upper breast उरस् metallic copper ताम्र)

challenge प्रत्याह्वान, उपाह्वान *n.*

challenged उपाहूत *mfn.*

c. vote उपाहूत मत *n.*

chalmersite तायश्शिज *m.* (ता- for ताम्र copper, अयस् iron, श- for शुल्वेय sulphide, -इज for खनिज mineral)

cubanite ताम्रायश्शिज *m.*

chalybite = siderite अयःप्रांगिज *m* (अयस् iron, प्रांग- for प्रांगारीय carbonate, -इज for खनिज mineral)

chamber of commerce वाणिज्य-मण्डल, वाणिज्य-वेश्म, व्यापार-मण्डल *n.*

chamber of guardians पालक-मण्डल *n.* (पालक is used in Marathi)

chamois (a colour, yellowish red-yellow रक्तातिपीत in hue, and of high brilliance प्र) प्ररक्तातिपीत *m.*

Champion = Perseus *Astron.* उपवृष *m.*

chance 1 दैव *n.*, दैवयोग *m.*

2 भाग्य *n.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

3 अवसर *m.*, संभावना *f.*

chancellor 1 (Prime Minister, as in Germany) महामात्र *m.*

2 = **Lord Chancellor** (president of the Court of Appeal) महान्यायेश *m.*

3 (head of a University) कुलपति *m.*

chance profit दैव-लाभ *m.*

changeable hawk-eagle कामरूप श्येनक-सुपर्ण *m.* (found in Assam कामरूप)

changed परिवर्तित *mfn.*

c. product *Mineral.* परिवर्तित खनिज *m.*

change in resistance *Phys.* रोध-परिवर्तन *n.*

change of domicile अधिवास-परिवर्तन *n.*

change point (C. P.) *Surv.* परिवर्तन-बिन्दु *m.* (प. बि.)

changes of level *Geog.* तल-परिवर्तन *n.*

changing परिवर्तन *n.*

channel 1 (hollow bed of a river) पात्र, नदीपात्र *n.*

2 (a closed course or conduit) प्रणाल *m.*, प्रणाडिका *f.*

3 (means or medium of passing) प्रणाली *f.*, मार्ग *m.*, द्वार *n.*

4 *Irrig.* कुल्यिका *f.*

5 (canal) कुल्या *f.*

channeled wrack = holy wrack *Bot.* (*Pelvetia canaliculata*) सामान्य सीताघास *m.* (every part of it is grooved on one side. सीता groove)

२०

chantransia *Bot.* (a filamentous stage in the life history of Batrachospermum) सूत्रावस्था *f.*

chaos अव्यवस्था *f.*, विप्लव *m.*

chapter 1 (a division of a book) अध्याय, परिच्छेद *m.*

2 (a division of the acts of parliament) विभाग *m.*

Chaptia *Aves* चिपिटचंचु-प्रजाति *f.* (having a flattened चिपिट bill चंचु)

Chara *Bot.* मूलाश्म-प्रजाति *f.*

Characeae *Bot.* (the stoneworts) मूलाश्म-कुल *n.*

character 1 *Biol.* लक्षण *n.*, गुण *m.*

2 आचरण, शील *n.*

moral c. शील *n.*

bad c. कुशील, दुःशील, दौःशील्य *n.*

good c. सच्छील *n.*

character book आचरण-पुस्तक *n.*

character-building शील-निर्माण *n.*

character certificate चरित्र-प्रमाण-पत्र *n.*

character formation शील-निर्माण *n.*

characteristic *n.* लक्षण, वैशेष्य, विशेष लक्षण *n.*, विशेषता *f.*, विशेष *m.*

characteristic curve *Mach.* लाक्षणिक वक्र *n.*

characteristic quality तद्विशिष्ट गुण *m.*

character of conic *Math.* शांकव-स्वरूप *n.*

character training *Educ.* आचार-प्रशिक्षण, आचार-ग्राहण *n.*

moral training सदाचार-प्रशिक्षण *n.*

Charadriidae *Aves* टिट्टिभ-वंश *m.* (टिट्टिभ ancient word)

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

Charadriiformes *Aves* टिट्टिभरूप-गण *m.* (टिट्टिभ ancient name, -रूप -formes, गण order)

Charadriinae *Aves* टिट्टिभानुवंश *m.*

Charadrius *Aves* सर्षपी-प्रजाति *f.* (सर्षपी ancient word)

Charales *Bot.* (the stoneworts) मूलाश्म-गोत्र *n.*

chard (a kind of beet with succulent stalks) रसपालंक *m.*

charge *n.* 1 (a load) प्रभार *m.*
2 (a duty or task) कर्तव्य *n.*, कार्य-भार *m.*
3 (an accusation of a wrong or offence) अभियुक्ति *f.*, दोषारोप *m.*
4 (a trust) प्रन्यास *m.*
5 (cost, price, fee) व्यय *m.*, मूल्य, शुल्क *n.*
6 *Law* (instructions given by judges to jury) उपबोध *m.*

charge *vb.* 1 निसर्जन *n.*, काम सौंपना
2 (as, a battery) प्रभरण *n.*

charged 1 *Law* अभियुक्त *mfn.*
2 *Elec.* प्रभृत *mfn.*
c. conductor प्रभृत संवाहक *m.*
c. expenditure प्रभार-व्यय, प्रभृत व्यय *m.*

charge d'affaires निसृष्टार्थ *m.* (from मालतीमाधव)

charging (a battery) प्रभरण *n.*

Charioteer = Auriga *Astron.* प्रजा-पति *m.*

charitable endowment परोपकारार्थ-नीवि *f.*

charity box दान-पेटी, दान-पेटिका *f.*

Charles's law *Phys.* वाति-विस्तरण-नियम *m.* (वाति gas)

Charlton white = lithopone = zinc white *Chem.* कुप्यश्वेत *m.*

charnockite (hypersthene-granite) प्रबल-कणाश्म *m.*

charter राजलेख *m.*

chase *Print.* परिबन्ध *m.*

chaser *Engin.* अनुधावक *m.*

chasseur (a colour) = **hunter green** (a colour, greenish yellow-green पीतातिहरि in hue, of low अव saturation and low नि brilliance) न्यवपीतातिहरि *m.*

chaste tree = Abraham's balm = agnus castus *Bot.* सद्वृक्ष *m.*

chat (a bird) अश्वक *m.* (ancient name)

Chaulelasmus *Aves* मलिन-प्रजाति *f.* (मलिन occurs in निघण्टु-रत्नाकर. Cf. *mail* in Nepal)

cheap money policy *Econ.* सुलभ-मुद्रा-नीति *f.*

cheap power अल्पार्घ-शक्ति, अल्पार्घ-विद्युत् *f.*, सस्ती बिजली

cheat *vb.* *Law* 1 प्रवंचन *n.*
2 (obtaining of property by distortion of truth) छलादान *n.* (*see* fraud)

cheat *n.* = **cheater**

cheater *Law* (I.P.C.) प्रवंचक, छला-दाता (-तृ) *m.*

checked and found correct परीक्षा की और ठीक पाया

cheek pouch *Zool.* कपोल-धान *n.*

cheer pheasant *Aves* सरल जीवक *m.* (सरल is an ancient word for pine tree; 'cheer' is pine tree)

cheilocystidium *Mycol.* (cystidium at the edge) तटकोष्ठिका *f.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

Chelidorhynx *Aves* चटीचंचु-प्रजाति *f.* (Gk. *chelidon* swallow. चटी ancient name for swallow)

Chelonia = **Testudinata** *Zool.* कश्यप-प्रजाति *f.*

chemical रसायनिक *mfn.*

c. composition रसायनिक निबन्ध *m.*

c. disintegration रसायनिक वियोजन *n.*

c. hygrometer रसायनिक उन्दमान *m.*

c. industry रासायनिक उद्योग *m.*

chemically inactive रसायनतः अक्रिय *mfn.*

chemic blue = **indigo carmine** (a colour, bluish green-blue हर्यतिनील in hue, of low नि brilliance) निहर्यतिनील *m.*

chemico-physics रसायन-भौतिकी *f.*

chemotactic *Bot.* रासायक्रमी (-इन्) *mfn.*

chemotaxis *Biol.* रासायावर्तना *f.*

Chenonettinae *Aves* उपहंसक-अनुवंश *m.*

chequer-brickwork = **chequer-work** *Metal.*, *Gas Mfg.* (a structure of firebrick built so that the bricks alternate with open spaces) एकान्तर-चिति *f.* (इष्टका is understood)

chequered-throated wood-pecker *Aves* कर्बुर-कण्ठ काष्ठकूट *m.* (कर्बुर chequered, काष्ठकूट ancient word)

chequerwork = **chequer-brick-work**

Chernozem (Russ., 'black earth') कृष्णभूमि *f.*

cherrug falcon *Aves* तरक्ष श्येन *m.* (तरक्ष ancient word)

cherry = **cherry red** (a colour, yellowish-red रक्तापीत in hue, of very high अधि saturation) अधिरक्तापीत *m.*

chersophyte *Bot.* (Gk. *chersos* land मही + *-phyte* -उद्भिद् plant) महयुद्भिद् *f.*

chessylite = **azurite** (basic cupric carbonate characterized by its blue colour) नीलताम्रिज *m.* (नील blue, ताम्र copper, -इज for खनिज mineral)

chessylite blue = **azurite blue** (a colour, greenish-blue नीलाहरि in hue, saturation and brilliance medium मध्य) मध्यनीलाहरि *m.*

chest (for the keeping of the money of a public institution) लोहरक्ष *m.*

safe सुरक्ष *m.*

chestnut-backed forktail *Aves* रक्त-पृष्ठ द्विपुच्छ *m.*

chestnut-backed owlet लोह-पृष्ठ क्षुद्रोलूक *m.*

chestnut-bellied munia *Aves* रक्तोदर-पुत्री *f.*

chestnut-bellied nuthatch *Aves* पीतरक्तोदर-शिलीन्ध्री *f.* (the lower plumage uniform dark chestnut-bay पीत-रक्त. शिलीन्ध्री ancient word)

chestnut-bellied rock-thrush रक्तोदर गिरि-कस्तूरिका *f.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

chestnut bittern लोहित ज्योत्स्ना-बक *m.* (Cf. Hindi जुनबगला—जुन from Sanskrit ज्योत्स्ना)

chestnut-breasted malkoha लोहोरस् कैरात *m.*(कैरात occurs in चरक)

chestnut bunting शोण भारीट *m.* (भारीट ancient word)

chestnut-coloured soil न्यवरक्तपीत-मृदा *f.*

chestnut-headed babbler रक्त-शीर्ष चपला *f.* (babbler = tit-babbler)

chestnut-headed bee-eater रक्त-शीर्ष दिव्यक *m.* (दिव्यक ancient word)

chestnut-headed flycatcher-warbler वाताम-शीर्ष शलभाश-कूजिनी *f.*

chestnut-headed ixulus रक्त-शीर्ष शिखी *m.*

chestnut-headed staphida रक्त-मुकुटी *f.* (the head is crested मुकुटी)

chestnut-headed wren रक्त-शीर्ष चिकुर *m.* (चिकुर ancient word)

chestnut-mantled koklas लोह-पृष्ठ पालाश-जीवक *m.*

chestnut-naped ixulus भामा-गिरि शिखी *m.*

chestnut-throated shrike-babbler रक्त-कण्ठ लटूषक-गुपिल *m.*

chestnut-winged flycatcher *Aves* रक्त-पक्ष शलभाश *m.*

Chettusia *Aves* संघचर-प्रजाति *f.* (it assembles in very great numbers संघ)

chewing gum चर्वण-निर्यास *m.*

chhatri छत्री *f.*

chiastolite *Mineral.* प्रस्फसैकिज *m.* (andalusite स्फसैजारिज with carbonaceous impurities)

Chibia *Aves* शायिकेश-प्रजाति *f.* (the hair केश lie शायिन् along the nape and back)

chicken कुक्कुटेर *m.* (Cf. दासेरक 'son of a female slave', नाटेर 'son of a dancing girl', गौधेर 'young of a lizard' in हलायुध-कोश)

chickpea चणक *m.*, चना

chief 1 *adj.* मुख्य *mfn.*

2 *n.* (as, of states) राजक *m.*

c. commissioner मुख्य आयुक्त *m.*

c. conservator of forests मुख्य वनाधिरक्षक *m.*

c. engineer मुख्य अभियन्ता *m.*

c. inspector मुख्य निरीक्षक *m.*

c. minister's secretariat मुख्य-मंत्री का सचिवालय

c. parliamentary secretary मुख्य संसत् सचिव *m.*

c. secretary मुख्य-सचिव *m.* (*see* secretary)

c. secretary to government मुख्य शासन-सचिव *m.*

chiffchaff द्रुम-कूजिनी *f.* (a European warbler related to the common willow wren)

chigger = **chigoe**

chigoe = **chigger** = **jigger** (a flea पिंशु, the female of which burrows under the skin of the exposed parts of the body) मांसपिंशु *m.*

child 1 सन्तान *n.*, सन्तति *f.*, बालक *m.*

2 *Psychol.* बालक *m.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

boy बाल *m.*
preadolescent कुमार *m.*
adolescent किशोर *m.*
youth युवक *m.*
infant शिशु *m.*
c. labour बाल-श्रम *m.*
c. psychology बाल-मनोविज्ञान *n.*
c. study *Psychol.* बालाध्ययन *n.*

childrenite भास्फायसिज *m.* (भा- for भास्वीय phosphate, स्फ- for स्फट्यातु aluminum, अयस् iron, -इज for खनिज mineral)

chill *vb.* शीतजडन *n.*

Chimaera *Zool.* (have a blunt कुण्ठ snout तुण्ड) कुण्ठतुण्ड-प्रजाति *f.*

chimney (a tube of glass placed around परि a flame of a lamp) परिकाच, दीपकाच, ज्वालापरिक *m.*

China pink चीनापद्म *m.*

China rose जपा-पुष्प *n.*

chinch bug सितासितकीट *m.* (black and white when adult)

Chinese चीन-
C. babax *Aves* चीन वावदूक *m.*
C. barbet चीन पिप्पल *m.* (पिप्पल is an ancient name of a bird feeding on fig berries)
C. beautiful rose-finch चीन शोभन पाटल-चटक *m.*
C. black drongo चीन अंगारक *m.* (अंगारक ancient word)
C. black-headed tit चीन कृष्ण-शीर्ष वल्गुली *f.* (वल्गुली occurs in सुश्रुत)
C. bush-warbler चीन क्षुप-कूजिनी *f.*
C. bustard-quail चीन लाव *m.* (लाव ancient word)
C. cabbage चीन कपिशाक *m.*
C. green wagtail *Aves* चीन हरित खंजन *m.* (खंजन from सुश्रुत)
C. grey-headed flycatcher *Aves* चीन भस्म-शीर्ष शलभाश *m.*
C. hawk-eagle चीन श्येनक-सुपर्ण *m.* (hawk श्येन, eagle सुपर्ण—ancient words)
C. hobby *Aves* चीन चिरान्तक-श्येन *m.* (चिरान्तक from महाभारत)
C. kentish plover चीन श्याव टिट्टिभ *m.* (upper plumage sandy gray-brown)
C. large crested tern *Aves* चीन बृहत् चूडा-कुररी *f.* (कुररी ancient word)
C. lesser kestrel *Aves* चीन लघु रंगण-श्येन *m.* (रंगण ancient word)
C. little ringed plover *Aves* चीन लघु सर्षपी-टिट्टिभ *m.* (सर्षपी, टिट्टिभ ancient words)
C. magpie चीन कालकूट *m.* (काल-कूट ancient word)
C. meadow-bunting चीन शाद्वल-भारीट *m.* (शाद्वल meadow. भारीट ancient word)
C. myna चीन सारिका *f.* (सारिका ancient word)
C. oyster-catcher *Aves* चीन शंखिनी *f.* (शंखिनी occurs in निघण्टु-रत्नाकर)
C. paddy-field warbler चीन शर-कूजिनी *f.*
C. pond-heron चीन अन्ध-बक (अन्ध—when waiting for its

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

food, it sits hunched up, a dowdy patient little figure not easy to spot against a dark background. अन्धबक ancient name)

C. red-billed magpie चीन रक्त-चंचु पूर्णकूट *m.* (पूर्णकूट ancient name)

C. red-spotted blue-throat *Aves* चीन रक्त-बिन्दु श्याम-कण्ठ *m.*

C. red-vented bulbul चीन रक्तासन गोवत्सक *m.* (आसन seat-part under the tail. गोवत्सक ancient word)

C. ruddy crake *Aves* चीन रोहित कुक्कुटिका *f.* (रोहित ruddy, कुक्कुटिका ancient name)

C. serpent-eagle चीन नागान्तक-सुपर्ण *m.*

C. sharp-tailed munia *Aves* चीन शंकु-पुच्छ पुत्री *f.*

C. short-wing *Aves* चीन लघु-पक्ष *m.*

C. spotted munia *Aves* चीन पृषत् पुत्री *f.*

C. striated swallow *Aves* चीन रेखित भाण्डीक *m.* (भाण्डीक ancient word)

C. tailor-bird चीन सूचिक *m.*

C. water-pipit चीन जल-तुलिका (तुलिका ancient word)

C. white-breasted water-hen चीन सित-कण्ठ जल-कुक्कुटी *f.* (जल-कुक्कुटी ancient word)

C. yellow 1 = yellow ocher प्रोदारक्तातिपीत *m.*

2 = lemon yellow (a colour, reddish-yellow पीतारक्त in hue, of high उत् saturation and very high सु brilliance) सुत्पीतारक्त *m.*

C. yellow-browed tit *Aves* चीन पीत-भ्रू वल्गुली *f.*

Chin hills चिन-गिरि *m.*

C. h. bar-wing चिन-गिरि रमणी *f.*

C. h. black-faced flycatcher-warbler चिन-गिरि श्याम-मुख शलभाश-कूजिनी *f.*

C. h. blue chat चिन-गिरि नील अश्वक *m.* (अश्वक ancient word)

C. h. fulvetta चिन-गिरि चंचला *f.*

C. h. golden-headed babbler चिन-गिरि हेम-शीर्ष गुपिल *m.* (गुपिल ancient word)

C. h. laughing-thrush चिन-गिरि वाक्कार *m.* (वाक्कार ancient word)

C. h. nuthatch चिन-गिरि शिलीन्ध्री *f.* (शिलीन्ध्री ancient name)

C. h. siva *Aves* चिन-गिरि शिव *m.*

C. h. tree-creeper *Aves* चिन-गिरि वृक्ष-सर्पी (-इन्) *m.*

C. h. tree-pie *Aves* चिन-गिरि कृश-कूट *m.* (कृशकूट ancient name)

chinooks = snoweaters हिमाद *m.*

chiolite क्षारस्फतिज *m.* (क्षार- for क्षारातु sodium, स्फ- for स्फट्यातु aluminum, त- for तरस्वेय fluoride, -इज for खनिज mineral)

chiretta चिरतिक्त *m.*, चिरायता

Chiton *Zool.* (a genus typical of the order Polyplacophora पुरुपट्ट-गण) पुरुपट्ट-प्रजाति *f.*

Chladni's figures = sonorous figures = acoustic figures *Phys.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

संस्वनन-आकृति *f.*

Chlamydomonaceae *Bot.* चषाप्य-कुल *n.*

Chlamydomonas paradoxa *Bot.* इतर चषाप्य *m.* (it is heterothallic)

Chlamydotis *Aves* सारंग-प्रजाति *f.* (सारंग ancient word)

Chlidonias *Aves* पुष्करसादि-प्रजाति *f.* (पुष्करसादी occurs in वाजसनेयि-संहिता)

chloanthite रूपनेपिज *m.* (रूप- for रूपक nickel, नेप- for नेपाल्येय arsenide, -इज for खनिज mineral)

Chlorella *Bot.* (a genus of unicellular एककोश green हरि algae) हर्येककोश-प्रजाति *f.*

Chlorellaceae *Bot.* हर्येककोश-कुल *n.*

chlorenchyma *Bot.* शादजीवितक *m.* (it is a parenchyma जीवितक containing chlorophyll शाद)

chlorite schist हरितिज सुभाजा *f.*

chlormanganokalite नीलोदहिज *m.* (नी- for नीरेय chloride, लो- for लोहक manganese, दह- for दहातु potassium, -इज for खनिज mineral)

chlorocalcite = hydrophilite (calcium chloride) चूर्णनीरेयिज *m.* (चूर्ण- for चूर्णातु calcium, नीरेय chloride, -इज for खनिज mineral)

Chlorococcales = Protococcales (an order of unicellular एककोश green हरि algae) हर्येककोश-गोत्र *n.*

Chloropicoides *Aves* कृष्णघाट-प्रजाति *f.* (कृष्ण black, घाटा hind-neck)

Chloropsis *Aves* पत्रगुप्त-प्रजाति *f.* (the green birds are invisible गुप्त in the foliage पत्र of a tree)

chloropsis पत्रगुप्त *m.*

chlorosis *Plant Pathol.* (yellowing due to causes other than the absence of light) अतमःपाण्डुरता *f.*

chlorotic *Plant Pathol.* 1 अतमः-पाण्डुर *mfn.*

2 (destitute of chlorophyll) अशाद *mfn.*

Chloroxylon *Bot.* पीतकाष्ठ-प्रजाति *f.* (पीतकाष्ठ ancient name)

C. swietenia = yellowwood सामान्य पीतकाष्ठ *m.*

choana 1 *Anat.* (opening of posterior nares) पश्चनासाविवर *n.*

2 *Zool.* (collarlike cup surrounding the flagellum) ग्रैवेयक *n.*

Choanata *Zool.* पश्चनासाविवरिणः *m.pl.*

Choanichthyes *Zool.* पश्चनासा-मत्स्याः *m.pl.* (नासा for नासाविवर)

choanocyte ग्रैवेयकोशा *f.*

choanoid *Zool.* (funnel-shaped) निवाप-रूप *mfn.*

choanosome *Zool.* (the inner layer of a sponge, which contains the choanocytes) ग्रैवेय-कोशी, ग्रैवेयकोशि-स्तर *m.*

chocolate 1 *n.* कपिशा *f.*, (sweets) कपिशा-मिष्ट *n.*, (beverage) कपिशा-पेय *n.*

2 *adj.* कपिशा-वर्ण *mfn.*

chocolate brown (a colour, red-yellow रक्त-पीत in hue, of low अव saturation and low नि brilliance) न्यवरक्तपीत *m.*

chocolate powder कपिशा-चूर्ण *n.*,

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

कपिशा-क्षोद *m.*

chocolate red बदर-रक्त *mfn.*, बेर के समान लाल

choice वरण *n.*

choice and scope वरण तथा क्षेत्र *n.*

choke श्वासरोध *m.*

choking श्वासरोध *m.*

chondrocranium *Anat.* (the cartilaginous कास्थि- cranium कर्पर) कास्थिकर्पर *m.*

chondrodite (Gk. *chondrodes* granular कणिकावत्) कणिकिज *m.* (कणिका granule, -इज for खनिज mineral)

chorda dorsalis = **notochord** पृष्ठ-रज्जु *f.*

Chordata रज्जुमन्तः *m.pl.*

chordate रज्जुमान् (-मत्) *m.*

chord of curvature *Math.* वक्रता-जीवा *f.* (जीवा ancient word)

chorion 1 *Embryol.* (a membrane enveloping वेष्ट the fetus भ्रूण of mammals) भ्रूणवेष्ट *m.*

2 *Zool.* [any of various envelopes (not homologous with the chorion of mammals) of the eggs of different animals] अण्डवेष्ट *m.*

Choriotis *Aves* गोनाद-प्रजाति *f.* (गोनाद ancient word)

C horizon ग संस्तर *m.*

chorus *Music* सहगान *n.*

Chotorhea *Aves* हेमक-प्रजाति *f.* (हेमक ancient word)

chough *Aves* काक *m.*

Christmas island frigate-bird सितोदर दस्यु-काक *m.* (distinguished by its white सित anterior abdomen and flanks)

Christ's-thorn = **Jerusalem thorn** *Bot.* प्रशूली (-इन्) *m.*

chromatin network अभिवर्णि जाल *n.*

chrome iron ore = **chrome iron**

chromidium रंज्यिका *f.*

chronological *Com.* आनुतिथ *mfn.*

c. records *Com.* आनुतिथ अभिलेख *m.*

chronology आनुतिथ्य *n.*, कालक्रम *m.*, कालक्रम-विज्ञान *n.*

Chroococcaceae *Bot.* (a family of one-celled blue-green algae) नील-हरि-कुल *n.* (नील-हरि blue-green)

Chroococcales *Bot.* नीलहरि-गोत्र *n.*

Chroococcus *Bot.* नीलहरि-प्रजाति *f.*

Chrozophora *Bot.* सूर्यावर्त-प्रजाति *f.*

C. plicata वलित सूर्यावर्त *m.*

C. prostrata भूशायी सूर्यावर्त *m.*

C. rottleri सामान्य सूर्यावर्त *m.* (Basu सूर्यावर्त, Marathi *suravarta*)

chrysanthemum 1 (a colour, yellow पीत in hue, of high उत् saturation and very high सु brilliance) सूत्पीत *m.*

2 (Turkish-crescent red) न्युत्पीता-तिरक्त *m.*

Chrysanthemum *Bot.* हेमपुष्प-प्रजाति *f.*

C. dahlia रक्त हेमपुष्प *m.*

chrysoberyl (beryllium aluminate) हेम-वैडूर्य, विस्फटीयिज *m.* (वि- for विडूर beryllium, स्फटीय aluminate, -इज for खनिज mineral)

Chrysocolaptes *Aves* दृढपाद-प्रजाति *f.* (the feet पाद are exceptionally

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

strong दृढ)

chrysocolla (a hydrous silicate of copper) जलतासिज *m.* (जल water, ता- for ताम्र copper, स- for सैकजा silica, -इज for खनिज mineral)

Chrysolophus *Aves* रक्तचूल-प्रजाति *f.* (they have a red crest)

Chrysomma *Aves* सुवर्णाक्ष-प्रजाति *f.*

Chrysomyia = Cochliomyia =Macellaria *Zool.* (genus of screwworm) भ्रमिवेधि-प्रजाति *f.*

Chrysophlegma *Aves* नारंगचूड-प्रजाति *f.* (nuchal crest चूडा golden-yellow to orange-yellow नारंग)

Chrysophyceae *Bot.* हेमाप्य-कुल *n.*

Chrysophyta *Bot.* हेमाप्याः *m.pl.*

chrysoprase हरित्सैकिज *m.*

chrysotile *Mineral.* (fibrous serpentine) तन्तु-सर्पिज *m.* (-इज for खनिज mineral)

chukar *Aves* चकोर *m.* (ancient word)

churn *vb.* मन्थन *n.*

churned up मथित, उन्मथित *mfn.*

churning stick मंथन-दण्ड *m.*

Ci (cirrus) अ (अलकामेघ)

cicada *Zool.* (named from sound) चिश्चिर *m.*

Cicadidae *Zool.* (a family) चिश्चिर-वंश *m.*

Cicer arietinum (chick-pea) *Bot.* सामान्य चणक *m.*

Cichoriaceae *Bot.* (milky juiced herbs containing the garden lettuce) रसशाक-कुल *n.*

Cicindela *Zool.* (genus of tiger-beetles) व्याघ्रभृंग-प्रजाति *f.*

Cicindelidae *Zool.* व्याघ्रभृंग-वंश *m.*

Ciconia *Aves* श्वेतबक-प्रजाति *f.*

Ciconiae *Aves* दीर्घपादानुवंश *m.* (दीर्घपाद ancient word)

Ciconiidae *Aves* दीर्घपाद-वंश *m.* (दीर्घपाद ancient word)

C.I.D. साहस-अनुसंधान विभाग (साहस ancient word), गुप्तचर-विभाग *m.*

cigar धूमवर्ती *f.* (from चरक)

cigaret, cigarette 1 धूमवर्तिका *f.* 2 (a colour) = **antique brown** (a colour, red-yellow रक्तपीत in hue, saturation and brilliance medium मध्य) मध्यरक्तपीत *m.*

cigar-shaped धूमवर्ति-रूप *mfn.* (धूमवर्ति is from कादम्बरी)

ciliated sperm *Bot.* पक्ष्मयुक्त निषेचक *m.*

cilium पक्ष्म *n.*

Cimex rotundatus = Acanthia rotundata गोल मत्कुण *m.*

Cinclidae *Aves* स्रोतमज्जि-वंश *m.*

Cinclus *Aves* स्रोतमज्जि-प्रजाति *f.* (the birds have adapted to a more or less aquatic life; स्रोत stream, मज्जी diving)

cinereous vulture श्याव गृध्र *m.* (श्याव गृध्र occurs in अथर्ववेद)

cinnamon-bellied nuthatch दारुसितोदर शिलीन्ध्री *f.* (दारुसिता cinnamon, उदर belly, शिलीन्ध्री ancient name)

cinnamon-headed green pigeon कुंकुम-शीर्ष हरिताल *m.* (हरिताल ancient name)

cinnamon sparrow अरुण कुलिंग *m.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

(कुलिंग occurs in भावप्रकाश and चरक)

cinnamon tree-sparrow अरुण तरु-कुलिंग *m.* (कुलिंग occurs in भावप्रकाश and चरक)

Circaetus *Aves* चक्रचारि-प्रजाति *f.* (चक्रचारी occurs in हरिवंश. It spends much time circling round high up in the air)

Circinus *Astron.* उपत्रिक *m.*

circle (a territorial subdivision) चक्र *n.*

circle of reference = primitive circle *Astron.* निर्देश-वृत्त, मूल-वृत्त *n.*

circle organiser *Admin.* मण्डल-संयोजक *m.*

circlet of tentacles *Zool.* अंगक-वृत्त *n.*

circuit house उच्चाधिकारि-विश्रामगृह *n.*

circuiting परिपथन *n.*

circuitous arbitrage *Econ.* चक्रीय अन्तरपणन *n.*

circular 1 (circular shaped) वर्तुल, वृत्ताकार *mfn.*

2 परिचक्र *mfn.*

c. cheque *Econ.* परिचक्र धनादेश *m.*

c. furrow *Zool.* वर्तुल-सीता *f.*

c. measure (of an angle) *Surv.* वर्तुल माप *m.*

c. pendulum *Math.* वर्तुल निदोल *m.*

c. permutation *Math.* वर्तुल क्रम-चय *m.*

c. points *Math.* वर्तुल विन्दु *m.*

c. scale *Phys.* वर्तुल-श्रेणी *f.*

circulate *vb.* परिवहण *n.*, घुमाना

circulating library परिचल पुस्तकालय *m.*

circulating water परिवाहि जल *n.*

circulation परिचलन *n.*

c. of currency *Econ.* चलार्थ-परिचलन *n.*

c. of money *Econ.* मुद्रा-परिचलन *n.*

c. of notes *Econ.* पत्रमुद्रा-परिचलन *n.*

c. of protoplasm प्ररस-परिवहण *n.*

c. of the atmosphere वायुमंडल-परिचलन *n.*

circulatory *Zool.* परिवहण-

c. organ परिवहणांग *n.*

c. system परिवहण-संहति *f.*

circulus in definiendo *Logic* चक्र-लक्षण *n.*

circumfluence परि-प्रवाह *m.*

circumpharyngeal *Zool.* परि-ग्रसनीयोजी (-इन्) *mfn.*

circumscribe *vb.* सीमाबन्धन *n.*

circumstances (e.g., tax on circumstances) परिस्थिति *f.*

circumstances of projection *Math.* विक्षेप की परिस्थितियां

circumvallate *vb.* 1 (to surround with a rampart प्राकार) प्राकारावरण *n.*

2 (to surround with a line of trenches परिखा) परिखावरण *n.*

circumvallate *adj.* (surrounded with a rampart, *specif.*, *Anat.* surrounded by a ridge or elevation) प्राकार-, प्राकारावृत *mfn.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

circumvallation प्राकारावरण *n.*

Circus *Aves* भ्रामिक-प्रजाति *f.*

cirques = corrie *Geol.* (broad deep amphitheaters) गह्वरा *f.*

Cirrepedesmus *Aves* पुलिनचारि-प्रजाति *f.* (they are very common near streams and may be often seen running about in the stony, sandy plains adjacent to them)

cirro-cumulus अलका-पुंजमेघ *m.*

cirro-stratus अलका-स्तारमेघ *m.*

cirrus 1 *Meteorol.* = **mare's tail** (very high, fibrous, white clouds that are composed of ice particles) अलका-मेघ *m.*

2 *Zool.* (organ of copulation in some Platyhelminthes) शिश्नक *n.*

c. sac शिश्नक-स्यून *m.*

Cissa *Aves* चिरिकाक-प्रजाति *f.* (चिरिकाक a kind of crow in महाभारत 13.111.123. चिरि 'a parrot' from its red bill and green plumage)

cissoid (a curve) *Math.* (Gk. *kissoeides* like ivy) तोरण *n.*

Cissus *Bot.* (a genus of woody vines allied to the grape) वन-द्राक्षा-प्रजाति *f.*

C. quadrangularis चतुष्कोण वन-द्राक्षा *f.*

cisterna chyli = receptaculum chyli *Zool.* पयोलसाशय *m.*

Cisticola *Aves* तृणकूजिनी-प्रजाति *f.* (they are found where there are wide stretches of grassland)

citizen नागरक, नागरिक, राष्ट्रिक, जानपद *m.*

citrine = yellow quartz *Mineral.* पीतस्फट *m.*

citronella = citronella grass *Bot.* निम्बुक-तृण *n.*

citronella oil निम्बुक-तैल *n.*

citron yellow (reddish yellow पीतारक्त in hue, of very high सु brilliance) सुपीतारक्त, निम्बु पीत *m.*

citrus (a colour) = **sulphur yellow** (yellow पीत in hue, of very high सु brilliance) सुपीत *m.*

Citrus *Bot.* निम्बु-प्रजाति *f.*

C. acida = C. bergama = acid lime अम्ल निम्बु *m.*

C. aurantium (bitter orange) नारंग निम्बु *m.*

C. bergamia = C. acida

C. decumana = C. maxima

C. limetta मिष्ट निम्बु *m.*

C. limonia जम्बीर निम्बु *m.*

C. maxima = grape-fruit = pomelo = shaddock (fruit large) महा-निम्बु *m.* (Bengali महानिम्बु, Hindi महानिम्बु, चकोतरा)

C. medica बीजपूर निम्बु *m.*

citrus fruit research station निम्बुकुल-अन्वेषण स्थानक *n.*

civic education जानपद शिक्षण *n.*, नागरिक-शिक्षा *f.*

civil 1 जानपद *mfn.*

2 *Law* व्यवहार-

c. account code जानपद-लेखा-संहिता *f.*

c. administration जानपद प्रशासन *n.*

c. and criminal matters व्यवहार तथा साहस विषय *m.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

c. court व्यवहारालय *m.*
c. disobedience movement सत्याग्रह आन्दोलन, जानपद-अवज्ञा आन्दोलन *n.*
c. hospital जानपद चिकित्सालय *m.*
c. secretariat सचिवालय *m.*
c. service regulation जानपद सेवा आनियम *m.*
c. supplies जानपद प्रदाय, असैनिक प्रदाय *m.*
c. supplies department *Admin.* जानपद प्रदाय विभाग *m.*
c. surgeon जानपद भिषक् *m.*
c. works जानपद कर्म *n.*
civilian surveyors जानपद भूमापक *m.*
Cladocera (water fleas) *Zool.* जल-पिंशवः *m.pl.* (पिंशु flea; Hindi पिस्सू, Marathi पिसू)
Cladophora *Bot.* (a genus, usually firmly attached) दृढलग्न-प्रजाति *f.*
Cladophoraceae *Bot.* दृढलग्न-कुल *n.*
Cladophorales *Bot.* दृढलग्न-गोत्र *n.*
Cladostephus *Bot.* (a basal disc and erect long branches) बिम्बि-शाख-प्रजाति *f.*
Claisen's flask *Chem.* (with U-shaped and tubulated neck) द्विनालग्रीव पलिघ *m.*
Clamator *Aves* शबल-प्रजाति *f.* (शबल pied)
clamped संधृत *mfn.*
Clark process *Chem.* (the process for softening water by the addition of slaked lime) चूर्णक-मृदु-विधा *f.*
class 1 श्रेणी *f.*, वर्ग *m.*
2 *Statistics* संभाग *m.*
3 *Cryst.* वर्ग *m.* (division विभाग *m.*, system संहति *f.*)
classification 1 वर्गीकरण *n.*
2 *Statistics* संभाजन *n.*
c. according to dichotomy *Statistics* द्वन्द्व-भाजन-वर्गीकरण *n.* (द्वन्द्व opposites in pairs)
c. of money *Econ.* मुद्रा-वर्गीकरण *n.*
c. of soils मृदा-वर्गीकरण *n.*
classified abstract वर्गीकृत संक्षेप *m.*
class-interval 1 *Educ. Psychol.* वर्ग-अन्तराल *n.*, वर्ग-अवकाश *m.*
2 *Statistics* संभागान्तराल *n.*
class name वर्ग-नाम *n.*
class theory (of proposition) *Logic* वर्ग-वाद *m.*
class view *Logic* वर्ग-वाद *m.*
claudetite (As_2O_3, in thin plates) पट्टनेपजारिज *m.* (पट्ट plate, नेप- for नेपाली arsenic, जार- for जारेय oxide, -इज for खनिज mineral)
clause 1 (part of a sentence) वाक्यांश *m.*
2 (a single paragraph or subdivision of a document) खण्ड *m.*
clause by clause खण्डशः
clausthalite (lead selenide) सीस-मेचिज *m.* (सीस lead, मेच- for मेचेय selenide, -इज for खनिज mineral)
clavate *Bot.* (club shaped) मुद्गराकार *mfn.*
claviform *Zool.* गदारूप *mfn.*
clawed *Bot.* नखरी (-इन्) *mfn.*
clay मृत् *f.*, मिट्टी

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

clayey मृण्मय, मृत्सदृश *mfn.*
clayey black मृत्-काल *mfn.*
clay fraction मृत्-प्रभाग *m.*
clay loam मृत्-प्रमृदा *f.*
clay mineral मृत्-खनिज *m.*
clay schist मृत्-सुभाजा *f.*
clay slate *Petrog.* मृच्छिलिका *f.*
clean advances *Finance* सामान्य अग्रिम *n.*
clean credit सामान्य उद्धार *m.*
clean linen godown स्वच्छ क्षुमा-भांडागार *n.*
cleanliness स्वच्छता *f.*
clear *vb.* शोधन *n.* (*see* quit)
clear a bill *Banking* विपत्र-शोधन *n.*
clearance निष्कासन *n.*
clear credit = open credit विवृत प्रत्यय *m.*
clear days *Law* पूर्ण दिवस *m.*
clearing-house *Econ.* समाशोधन-गृह, ऋण-मार्जन-गृह *n.*
clearly and precisely expressed स्पष्टतः एवं सुतथ्यतः व्यक्त *mfn.*
clear weather अमेघ ऋतु *m.*, स्वच्छ-वायुस्थिति *f.*
cleavage line *Mineral.* भाजन-रेखा *f.*
cleavage plane भाजन-समतल *n.*
cleistocarp = cleistothecium *Mycol.* संवृतकाय *m.* (Cf. apothecium विवृतकाय)
Cleome *Bot.* स्वर्णक्षीरी-प्रजाति *f.*
C. felina सामान्य स्वर्णक्षीरी *f.*
C. viscosa = wild mustard = dog mustard=sticky cleome कर्णस्फोट स्वर्णक्षीरी *f.* (Marathi कानफूट)
Clerodendron *Bot.* भारंगी-प्रजाति *f.* (भारंगी ancient word)
C. inerme वनजय भारंगी *f.* (वनजय ancient name)
C. infortunatum भाण्डीर भारंगी *f.* (भाण्डीर ancient name)
C. phlomoides अरणि भारंगी *f.*
C. serratifolium (used in asthma) श्वास भारंगी *f.*
C. siphonanthus सामान्य भारंगी *f.*
cleveite (a crystallised variety of uraninite) स्फटकिरणीयिज *m.* (स्फट crystal, किरणीयिज uraninite)
click टक्
clicking टक्टकायन *n.*
cliff = scarp *Geog.* (high and extremely steep rock face, approaching the vertical either inland or along a coastline) उच्छृंग *n.*
cliff debris उच्छृंग-संखण्ड *n.*
cliff-swallow *Aves* पर्वत-भाण्डीक *m.* (भाण्डीक ancient word)
climate जलवायु *m.*
climatic जलवायु-
c. area जलवायु-क्षेत्र *n.*
c. factor जलवायु-कारक *m.*
c. limits जलवायु-सीमा *f.*
c. type जलवायु-प्ररूप *n.*
c. zonal system (of soil classification) जलवायु-कटिबन्ध-पद्धति *f.*
c. zone जलवायु-कटिबन्ध *m.*
climatological tables जलवायु-सारणी *f.*
climatology जलवायु-विद्या *f.*
climbing stem *Bot.* प्रतानी स्तम्भ *m.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

clinic *n.* विरुजालय *m.* (वि special, रुजा disease)
clinical विरुजालय-
c. clerk विरुजालय-लिपिक *m.*
c. medicine (science of the prescription or administration of medicine at the bedside of patients) शय्या-भैषजिकी *f.*
clinician शय्या-भिषक्, विरुजा-विद् *m.*
clinker प्रझाम *m.* (Cf. Hindi झांवा)
clinking = jingling शिंजन *n.*
clinohedral class *Cryst.* प्रवणानीक-वर्ग *m.*
clinopinacoid *Cryst.* प्रवण-समान्त-रिक *m.*
clip = clasp *Micros.* स्वज *m.*
clipping arm (in a theodolite) *Surv.* स्वज-बाहु *m.*
clip screws (in a theodolite) *Surv.* स्वज-भ्रमि *m.*
clitellar segment *Zool.* प्रमेखला-खंड *m.*
Clitellata *Zool.* प्रमेखलिनः *m.pl.*
clitic curve *Statistics* (sloping curve) प्रवद् वक्र *n.*
Clitoria spectabilis = C. ternatea *Bot.* सामान्य अपराजिता *f.*
clod लोष्ट *n.*, ढेला
clod-crusher लोष्ट-दलित्र *n.*
clod-crushing लोष्ट-दलन *n.*
cloddy लोष्टमय *mfn.*
close an account *Com.* लेखा-संवरण *n.*, खाता उठाना
close-barred sand-grouse *Aves* पट्टित ककर *m.* (ककर ancient name)
closed संवृत *mfn.*
c. curve *Math.* संवृत वक्र *n.*
c. fold *Geol.* संवृत भंजन *n.*
c. oval *Math.* संवृत अण्डाकार
c. polygon *Phys.* संवृत बहुभुज *m.*
c. sea = mare clausum *International Law* संवृत समुद्र *m.*
c. traverse *Surv.* संवृत सांरैखिक
close-grained संघन-कणीय *mfn.*
closely approximate *Math.* निकट उपसन्न *mfn.*
close packing ठसाई
close-paling *Surv.* घनी डंडों की बाड़
closest degree of contact *Math.* संस्पर्श की समीपतम मात्रा
closing balance संवरण-शेष *m.*
closing error *Civ. Engin.* संवृत विभ्रम, संवरण-विभ्रम *m.*
closing price *Stock Exch.* संवरण-मूल्य *n.*
closterospore *Mycol.* (a multinucleate phragmospore) बहुन्यष्टि-बीजाणु *m.*
cloth-lined वस्त्रास्तरित *mfn.*
cloud-burst मुषलधार, मूसलाधार
clouded 1 मेघच्छाय, मेघशबल *mfn.* 2 मेघित, मेघाच्छन्न *mfn.*
cloud grey = zinc (a colour, bluish-red रक्तानील in hue, of very low अप saturation and high प्र brilliance) प्रापरक्तानील *m.*
cloudiness मेघिता *f.*
cloudy weather मेघाच्छन्न-वायुस्थिति *f.*, समेघ ऋतु *m.* (Cf. अमेघ ऋतु clear weather)
clove (colour) = **sherry brown** (a colour, red-yellow रक्तपीत in hue, of low अव saturation and low नि brilliance) न्यवरक्तपीत *m.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

clove brown (a colour, reddish-yellow पीतारक्त in hue, of low अव saturation and low नि brilliance) न्यवपीतारक्त *m.*

clove pink (a colour, red रक्त in hue, of high उत् saturation and low नि brilliance) न्युद्रक्त *m.*

clover *Bot.* (any plant of the genus *Trifolium* रामपर्ण-प्रजाति) राम-पर्ण *m.* (राम three, पर्ण leaf. *Tri-* three + *-folium* leaf)

clover seed रामपर्ण-बीज *n.*

club-shaped मुद्गराकार *mfn.*

Clupanodon *Zool.* (Lat. *clupea* a small fish मीनिका fr. मीन + Gk. *anodon* toothless) अदन्तमीनिका-प्रजाति *f.*

clupanodonic *Chem.* अदन्तमीनिक *mfn.*

Clupea (the most widely distributed of all the genera) बहुला-प्रजाति *f.*

C. harengus सामान्य बहुला *f.*

C. pilchardus = pilcherd (a herring-like fish) संघ बहुला *f.*

C. sprattus = sprat (a small European herring) क्षुद्र बहुला *f.*

cluster (of stars) *Astron.* गुच्छ *m.*

cluster cup = aecium *Mycol.* चषा *f.*

clypeus *Mycol.* (a shield-like stromatic growth) वर्मिका *f.* (वर्म shield)

coal-ball = bullion *Palaeobot.* अंगार-पिण्ड *m.*

coal-bearing strata अंगारयुत स्तृत *n.*

coalesce *vb.* सह-मित्रण, मिलन *n.*

coalescence एकीभवन *n.*, एकीभाव *m.*

coal gas flame अंगार-वाति-ज्वाला *f.*

coal-heaters अंगार-तापक *m.*

coalition 1 सहमित्रणा *f.*, मिलना 2 एकीभवन *n.*, एक हो जाना

coal measures *Geol.* (beds of coal) अंगार-तल्प *m.*

coarse adjustment *Micros.* स्थूल व्यवस्थापन *n.*

coarse rubble *Road Const.* स्थूल-शकला *f.*

coarse sand स्थूल-वालु *m.*

coarse-textured soil स्थूलवयन-मृदा *f.*

coastal समुद्रतट-, तटीय *mfn.*

c. alluvium समुद्रतट-जलोढ *n.*

c. areas समुद्रतट-क्षेत्र *n.*

c. command *Mil.* समुद्रतट-संबल *n.* (a body or collection सं of troops बल)

c. plains *Geog.* अनुतट-स्थली *f.*

c. symbol *Geog.* समुद्रतट-चिह्न *n.*

c. trade तटीय व्यापार *m.*

coastline = shoreline वेला-प्रान्त *m.*, तटरेखा *f.*

coast valley glacier तट-दरी-हिमानी *f.*

coating *Geog.* (uppermost layer) उत्स्तर *m.*

coaxal circle *Math.* समाक्ष वृत्त *n.*

cobalt केत्वातु *m.*

c. blue केत्वातु नील, उन्नीलाहरि *m.* (a colour, greenish-blue नीलाहरि in hue, of high उत् saturation)

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

c. glass केत्वातु-काच *m.*

c. green 1 (a pigment) केत्वातु हरि *m.*

2 (a colour, yellow-green पीतहरि in hue, saturation and brilliance medium मध्य) मध्यपीतहरि *m.*

c. red (a colour, bluish-red रक्तानील in hue, of high उत् saturation) उद्रक्तानील *m.*

c. violet (a colour, blue-red नीलरक्त in hue, saturation and brilliance medium मध्य) मध्यनीलरक्त *m.*

c. yellow (a colour, reddish-yellow पीतारक्त in hue, of high उत् saturation and of very high सु brilliance) सुत्पीतारक्त *m.*

cobaltnickelpyrite = hengleinite केतुरूप-माक्षीक *n.* (केतु- for केत्वातु cobalt, रूप- for रूपक nickel, माक्षीक pyrite)

cobble 1 *Geol.* (bigger than pebble) प्राष्ठील *m.*

2 *Road Const.* (roughly squared stone used for paving roads) वर्गोपल *m.*

Coccidiomorpha *Zool.* बदराणुरूपाः *m.pl.*

Coccidium schubergii (found in intestine of the centipede) शतपाद बदराणु *m.*

Coccinella इन्द्रगोप-प्रजाति *f.*

C. novemnotata (orange with black spots) कृष्णबिन्दु इन्द्रगोप *m.*

Coccinellidae *Zool.* इन्द्रगोप-वंश *m.*

Coccinellinae *Zool.* इन्द्रगोपानुवंश *m.*

coccineous = scarlet शोण *mfn.*

coccoid division गोलाणु-भाजन *n.*

Coccoloba = Coccolobis *Bot.* समुद्रद्राक्षा-प्रजाति *f.*

C. uvifera (sea grape) सामान्य समुद्रद्राक्षा *f.*

Coccothraustes *Aves* मुखरचटक-प्रजाति *f.* (the finches चटक of this genus are very noisy मुखर)

Coccothraustinae *Aves* मुखरचटकानुवंश *m.*

cochin (a colour, red-yellow रक्तपीत in hue, of low नि brilliance) **= argus brown** निरक्तपीत *m.*

Cochin China spinetail *Aves* श्याम-देश कण्ट-पुच्छ *m.* (श्यामदेश Siam)

cochineal (a colour) **= Castilian red**

cochlear canal = scala media *Zool., Anat.* कम्बु-कुल्या *f.*

cochlear duct *Zool.* कम्बु-प्रणाली *f.*

Cochliomyia = Macellaria = Chrysomyia *Zool.* (a genus of screwworms) भ्रमिवेधि-प्रजाति *f.*

Cochoa *Aves* कोचा-प्रजाति *f.* (Nepali कोचो from ✓कुच् to cry sharply)

cocinerite (copper silver sulphide) तारशिज *m.* (ता- for ताम्र copper, र- for रजत silver, श- for शुल्वेय sulphide, -इज for खनिज mineral)

cockatoo (a colour, reddish-yellow पीतारक्त in hue, of very high brilliance सु) सुपीतारक्त *m.*

cocoa 1 कपिशक *n.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

2 (the beverage prepared by cooking chocolate powder in boiling water or milk) कपिशक-पेय *n.*

3 (a colour, red-yellow रक्तपीत in hue, of low नि brilliance) निरक्तपीत *m.*

cocoa brown (a colour, red-yellow रक्तपीत in hue, of low अव saturation, and low नि brilliance) न्यवरक्तपीत *m.*

cocoanut, coconut = brown stone (a colour, red-yellow रक्तपीत in hue, of low अव saturation and low नि brilliance) न्यवरक्तपीत *m.*

cocoanut brown (a colour, red-yellow रक्तपीत in hue, saturation and brilliance medium मध्य) मध्यरक्तपीत *m.*

cocoa plant कपिशक-वृक्ष *m.*

cocobolo *Bot.* शिंशपा *f.*

cocoon कृमिकोष *m.*

code number संहिता-संख्या *f.*

Codiaeum = Phyllaurea *Bot.* (cultivated for their gorgeous विभ्राज foliage) विभ्राज-प्रजाति *f.*

C. variegatum चित्र विभ्राज *m.*

codling *or* **codlin moth** [a small moth (*Carpocapsa pomonella*) which in the larval state (known as *apple worm*) lives in apples, pears, etc.] उत्कोल-शलभ *m.*

codlin moth = codling moth

coeducation सह-शिक्षा *f.*, सहशिक्षण *n.*

coefficient गुणक *m.*

c. of expansion विस्तरण-गुणक *m.*

c. of real expansion *Phys.* वास्तविक-विस्तार-गुणक, सत्य-विस्तार-गुणक *m.*

c. of restitution प्रत्यवस्थान-गुणक *m.*

c. of superficial expansion *Phys.* तल-विस्तार-गुणक *m.*

c. of torsion *Phys.* विमोटन-गुणक *m.*

c. of variation विचरण-गुणक *m.*

c. of viscosity आलगत्व-गुणक *m.*

c. of volume elasticity *Phys.* परिमा-प्रत्यास्थता-गुणक *m.*

coelestin blue = coeline = sky blue नभोनील *mfn.*

coeli- = coelio- उदर-

coeliac ganglion *Anat.* देहगुहा-प्रगंड *m.*

coelomate *Zool.* (having a coelome देहगुहा) सदेहगुह *mfn.*

coenobium *Biol.* (a colony, usually spherical) गोलमण्डल *n.*

coenosarc *Zool.* (the common soft tissue ऊति which unites सम् the polyps of a compound hydroid or coral) समूति *f.*

coercion *Law* (I.P.C.) बल-प्रयोजन *n.*, बलप्रयोग करना (*see* intimidate)

coercive *Law* (I.P.C.) बलप्रयोगी (-इन्) *mfn.*

coexistence *Logic* सहभाव *m.*

coffee (a colour, red-yellow रक्तपीत in hue, of low अव saturation and low नि brilliance) न्यवरक्तपीत *m.*

Coffey still *Chem.* (for distilling fermented liquor and obtaining

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

rectified spirit) शोधन-आसोत्र *n.*

coffin शवपेटिका *f.*

cognisable *Law* (I.P.C.) संज्ञेय, हस्तक्षेप्य *mfn.* (Cf. Urdu क़ाबिले दस्त अन्दाज़ी)

cognitive faculty *Psychol.* ज्ञात्री शक्ति ज्ञानकारिणी शक्ति *f.*

coherent संलागी (-इन्) *mfn.*

coherer *Radio* कण्युपलम्भक *m.* (कणी tube filled with a granulated conductor + उपलम्भक detector)

cohesive force *Phys.* संलागि बल *n.*

cohesiveness संलागिता *f.*

coin-cabinet टंक-मंजूषा, नाणक-मंजूषा *f.*

coking coal न्यंगारभावी अंगार *m.*, न्यंगारभावी कोयला

colcothar (a colour, reddish red-yellow पीतातिरक्त in hue, of low नि brilliance) निपीतातिरक्त *m.*

cold desert *Geog.* शीत मरु *m.*

cold light शीत प्रकाश *m.*

cold moist winter शीत आर्द्रहेमन्त *m.*

cold storage plant शीत-संग्रहण-संयन्त्र *n.*

cold temperate region शीत मन्द-ताप प्रदेश *m.*

cold wave शीत तरंग *m.*

cold wave warnings शीततरंग-प्राबोधन *n.*

cold weather *Geog.* शीत-ऋतुका, शीत-वायुस्थिति *f.*

cold winter शीत हेमन्त *m.*

cole-tit = **coal tit** *Aves* श्याम-वल्गुली, (crested tit) चूडा-वल्गुली *f.* (वल्गुली ancient word)

colic उदरशूल *m.*

Coliidae *Zool.* मूषपक्षि-वंश *m.*

Coliiformes *Zool.* मूषपक्षि-गण *m.*

Colius *Zool.* मूषपक्षि-प्रजाति *f.*

collared myna सित-कण्ठक सारिका *f.* (a pale buff collar on either side of the neck)

collared pratincole *Aves* पट्टि-कण्ठ हापुत्री *f.* (हापुत्री ancient name. The parent birds tumble about on the ground when their nest is approached by an intruder)

collared scops owl बिन्दु-ग्रीव ऊर्ध्व-कर्ण उलूक *m.* (ऊर्ध्वकर्ण ancient word)

collateral loan सांपार्श्विक उद्धार *m.*, सांपार्श्विक ऋण *n.*

collected संगृहीत *mfn.*, एकत्र

collecting संग्राही (-इन्) *mfn.*

c. channel *Irrig.* संग्राहि-कुल्या *f.*

c. tubes *Anat.* संग्राही नाल *m.*

c. vessel *Zool.* संग्राहि-वाहिनी *f.*

collection 1 संग्रह, समूह *m.*

2 (of a number of separate things) कलाप *m.*

c. abstract संग्रह-संक्षेप *m.*

c. register संग्रहण-पंजी *f.*

collective 1 सामूहिक *mfn.*

2 *Logic* (as the use of a term) समूहव्यापी (-इन्) *mfn.*

c. bargaining *Econ.* समूह्य संपणन, सामूहिक संपणन *n.*

c. farming *Econ.* समूह्य कृषिकरण, सामूहिक कृषिकरण *n.*

c. term *Logic* सामूहिक पद *n.*

collectively responsible समूह-

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

उत्तरदायी, सामूहिक रूप से उत्तरदायी

collector समाहर्ता (-तृ) *m.* (from मनुस्मृति)

college महाविद्यालय *m.* (school पाठशाला, विद्यालय)

Collembola *Zool.* (this order includes spring-tails) स्कन्दपुच्छगण *m.* (स्कन्द spring. गण order)

collenchymatous hypodermis *Bot.* स्थूलकोण अधःस्तर *m.*

collide संघट्टन *n.*

impinge आघट्टन *n.*

colligation (of facts) *Logic* संकलन *n.*

collimating level = collimator

collimation 1 (act of collimating) समान्तरण *n.*

2 (state of being collimated) समान्तरितत्व *n.*

collimator = collimating level *Surv.* समान्तरित्र *n.*

Collocalia *Aves* गिरिशा-प्रजाति *f.* (breeds in rocky caves)

colloid श्लेषाभ *m.*

c. chemist श्लेषाभ-रसायज्ञ *m.*

c. content श्लेषाभ-मात्रा *f.*

colloidal श्लेषाभीय *mfn.*

c. aggregation श्लेषाभीय समूह *m.*

c. clay श्लेषाभीय-मृत् *f.*

c. complexes श्लेषाभीय मिश्र *n.*

c. film श्लेषाभ-झिल्ली *f.*

c. fungicide *Plant Pathol.* श्लेषाभ-कवकमार *m.*

c. sol श्लेषाभीय विलयन *n.*

Collozoum *Zool.* (having many nuclei in each capsule) नैकन्यष्टिक-प्रजाति *f.* (नैक many, न्यष्टि nuclei)

collude *Law* (I.P.C.) कपट-सन्धान *n.*, कपटसन्धि करना (*see* aid)

collusion *Law* (I.P.C.) (an agreement to defraud) कपट-सन्धि *m.*

collusive *Law* (I.P.C.) कपट-संधायी, कपटसंधिकारी (-इन्) *mfn.*

colluvial *Geol.* समूढ *mfn.*

c. soil समूढ-मृदा *f.*

Cologne brown = Vandyke brown

colonial 1 *Biol.* मण्डलीय *mfn.*

2 *Politics* औपनिवेशिक *mfn.*

c. form *Biol.* मण्डलीय रूप *n.*

c. preference औपनिवेशिक अधिमान *n.*

c. yellow (a colour, reddish yellow पीतारक्त in hue, of high प्र brilliance) प्रपीतारक्त *m.*

colonist उपनिवेशी (-इन्) *m.*

coloradoite (mercury telluride) पारदवंगिज *m.* (पारद mercury, वंग-for वंगकेय telluride, -इज for खनिज mineral)

colostrum (the milk secreted up to a few days after delivery) नवदुग्ध *n.*

colour वर्ण, रंग *m.*

c. and form perception *Psychol.* वर्णाकार-प्रतिबोधना *f.*

c. blindness वर्णान्धता *f.*

c. box रंग-पिटक *n.*

c. effect वर्ण-प्रभाव, वर्ण-विपाक *m.*

c. saucer रंग-शरावक *n.*

colouration रंग *m.*

protective c. रक्षी रंग *m.*

warning c. प्रावोधी रंग *m.*

colourless रंगहीन *mfn.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

Colt = **Equuleus** *Astron.* अश्वक *m.*

Coltart's scimitar-babbler रक्त-ग्रीव प्रियंवद *m.* (the neck ग्रीवा is red रक्त. प्रियंवद ancient word)

Columba 1 *Zool.* पारावत-प्रजाति *f.* (पारावत ancient word)
2 *Astron.* = **Dove** कपोत *m.*

Columbae *Aves* कपोत-गण *m.* (गण order)

Columbidae *Aves* कपोत-वंश *m.*

Columbinae *Aves* पारावतानुवंश *m.*

columbite-tantalite (niobate and tantalate of iron and manganese) अलोकसहिज *m.* (अ- for अयस् iron, लो- for लोहक manganese, क- for काशीय niobate, सह- for सहीय tantalate, -इज for खनिज mineral)

columnae Bertini = **column of Bertin**

columnar स्तम्भवत्, स्तम्भाकार *mfn.*

c. arrangement स्तम्भाकार विन्यास *m.*

c. method *Com.* स्तम्भ-रीति *f.*

c. structure स्तम्भाकार-संरचना *f.*

column of Bertin = **septum reni** वृक्क-पटी *f.*

colure *Astron.* उन्मण्डल *n.*

coly = **mouse-bird** मूषपक्षी (-इन्) *m.*

Colymbidae *Aves* मज्जूक-वंश *m.*

Colymbus *Aves* मज्जूक-प्रजाति *f.* (मज्जूक 'repeatedly diving'; cf. the English word *Diver*)

coma (of the comet) *Astron.* परिन्यष्टि *f.*

Coma Berenices उपस्वातिक *m.* (situated near Boötes)

Coma Berenicid *Astron.* उप-स्वातिक-उल्का *f.*

Comatulid = **feather star**

combatant संयोधी (-इन्) *m.*

comb-duck नन्दीमुखी-हंसक *m.* (नन्दीमुखी occurs in भावप्रकाश, where it is described as follows:

स्थूला कठोरा वृत्ता च यस्यां चंचुः परिस्थिता।
गुटिका जम्बुसदृशी प्रोक्ता नन्दीमुखीति सा ॥

It refers to the male's bill, on the base of which there is a knob, which becomes greatly swollen in the breeding season)

combination संयोजन *n.*

c. of forces *Phys.* बल-संयोजन *n.*

c. of principles प्रनियमों का संयोजन

c. of resistance *Phys.* रोध-संयोजन *n.*

combined संयुक्त *mfn.*

c. correction *Surv.* संयुक्त शोधन *n.*

c. influence संयुक्त प्रभाव *m.*

c. post and telegraph office संयुक्त प्रेषालय तथा दूरलिखालय *m.*

comb jelly = **ctenophore** *Zool.* कंकती (-इन्) *m.*

comb jellyfish *Zool.* (it is not a fish) कंकत-छत्रिक *m.*

comb plate *Zool.* कंकत-पट्ट *m.*

comb rat = **gundi** *Zool.* कंकत-मूष *m.* (so called from the comblike कंकत bristles of the hind feet)

come into operation प्रवर्तन, प्रवृत्त-भवन *n.*, प्रवृत्त होना, लागू होना

comet *Astron.* धूमकेतु *m.* (ancient word)

comet's head *Astron.* धूमकेतु-शीर्ष *n.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

comet's nucleus *Astron.* धूमकेतु-न्यष्टि *f.*
comet's tail पुच्छ *n.*
comma bacteria पुच्छविन्दु शाकाणु *m.*
command 1 (authority or power to command) समादेशाधिकार *m.*, समादेश-शक्ति *f.*
2 *Mil.* (a force, as a body troops, under a commander) संबल *n.*
commanded area *Irrig.* सिक्त प्रदेश *m.*
Commelina *Bot.* कंचट-प्रजाति *f.* (कंचट ancient name)
C. bengalensis सामान्य कंचट *m.*
commelina blue (a colour, reddish-blue नीलारक्त in hue, saturation and brilliance medium मध्य) मध्यनीलारक्त *m.*
Commelinaceae (spiderwort family) *Bot.* तनुकेसर-कुल *n.*
commentary भाष्य *n.*
annotation अभिटिप्पण *n.*
comment टीका *f.*
exposition विवृति *f.*
gloss टिप्पणिका *f.*
note टिप्पणी *f.*
remarks अभ्युक्ति *f.*
commerce and industry department वाणिज्य- तथा उद्योग-विभाग *m.*
commercial वाणिज्य-, वाणिज्यिक *mfn.*
c. agency वाणिज्य-अभिकरण *n.*
c. arbitration वाणिज्यिक विवाचन *n.*
c. art वाणिज्य-कला *f.*
c. bill वाणिज्य-विपत्र *n.*
c. book वाणिज्य-पुस्तक *n.*
c. business वाणिज्य-व्यापार *m.*
c. cell वाणिज्यिक-कोशा *f.*
c. chaos वाणिज्य-अव्यवस्था *f.*, वाणिज्य-विप्लव *m.*
c. college वाणिज्य-विद्यालय *m.*
c. credit वाणिज्यिक प्रत्यय *m.*
c. crisis *Econ.* वाणिज्यिक संकट, वाणिज्य-संकट *n.*
c. education वाणिज्य-शिक्षण *n.*, वाणिज्य-शिक्षा *f.*
c. law वाणिज्य-विधि *m.*
c. power plant वाणिज्यिक विद्युत्-संयन्त्र *n.*
c. profit वाणिज्य-लाभ *m.*
c. relations वाणिज्य-संबन्ध *m.*
c. revolution वाणिज्यिक-क्रांति *f.*
c. route वाणिज्य-मार्ग, वाणिज्य-पथ *m.*
c. school वाणिज्य-पाठशाला *f.*
c. success वाणिज्य-सफलता *f.*
c. theory वाणिज्य-वाद, वाणिज्य-सिद्धान्त *m.*
c. treaty वाणिज्य-सन्धि *m.*
c. undertaking वाणिज्यिक उपक्रम, वाणिज्योपक्रम *m.*
commercialize *vb.* वाणिज्यन *n.*
commission sales book वर्तन-विक्रय-पुस्त *n.*
commissural loop *Zool.* समामिल-पाशी *f.*
commissura mollis = massa intermedia = intermediate mass = interthalamic commissure = soft commissure = middle commissure अन्तःस्थ पुंज *m.*
commit an error भूल करना, विभ्रम करना

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

commodity for sale *Econ.* पण्य *n.*

common साधारण, सामान्य, सर्वसाधारण, प्रख्यात, सार्व *mfn.*

c. anther *Bot.* साधारण परागाशय *m.*

c. axis साधारण अक्ष *m.*

c. babbler ग्राम-हहोलिका *f.* (found in every portion of India. हहोलिका ancient word)

c. balance साधारण-तुला *f.*

c. bustard-quail प्रख्यात लाव *m.* (लाव ancient word)

c. Central Asian kingfisher प्रख्यात पारसीक मीनरंक *m.* (मीनरंक ancient name)

c. Ceylon kingfisher प्रख्यात सिंहल मीनरंक *m.* (मीनरंक ancient word)

c. Ceylon myna सामान्य सिंहल सारिका *f.* (सारिका ancient name)

c. crane क्रौंच *m.* (ancient word)

c. crow-pheasant *or* **coucal** प्रख्यात कुक्कुभ *m.* (कुक्कुभ ancient word)

c. delta साधारण त्रिकोण-मुख *n.*

c. denominator *Econ.* सर्वाभिधायक *m.*

c. detriment सर्वसाधारण अहित *n.*

c. good सर्वसाधारण हित *n.*

c. grey heron प्रख्यात अंजन बक *m.* (Cf. Hindi अंजन)

c. grey hornbill प्रख्यात धूसर वाघ्रीणस *m.*

c. hawk-cuckoo प्रख्यात चातक *m.* (चातक ancient word)

c. hill-partridge प्रख्यात गिरि-तित्तिर *m.* (तित्तिर ancient name)

c. honeybee सामान्य मधुकर *m.*

c. Indian bee-eater प्रख्यात भारत दिव्यक *m.* (दिव्यक ancient word)

c. Indian house-crow ग्राम-काक *m.*

c. Indian house-swift भारत ग्राम-दुर्बल *m.* (दुर्बल ancient name of the bird 'swift')

c. Indian kingfisher प्रख्यात भारत मीनरंक *m.* (मीनरंक ancient word)

c. Indian nightjar प्रख्यात भारत नप्तृका *f.* (occurs in सुश्रुत)

c. Indian rose-finch प्रख्यात भारत पाटल-चटक *m.* (चटक ancient word)

c. Indian sand-grouse प्रख्यात भारत ककर *m.* (ककर ancient word)

c. interval *Surv.* सामान्य अन्तराल *n.*

c. iora भारत शुकिका *f.* (found all over India भारत. शुकिका ancient name)

c. locust = Robinia pseudoacacia = black locust सामान्य शलभद्रुम *m.*

c. mangrove = Rhizophora mangle *Bot.* सामान्य वायुशिफ *m.*

c. metronome सामान्य तालमान *m.*

c. mica साधारण अभ्रक *n.*

c. milkhedge (*Euphorbia neriifolia*) सेहुण्ड दुग्धी *f.* (सेहुण्ड ancient word, occurring in काशीखण्ड from the स्कन्दपुराण)

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

c. myna प्रख्यात सारिका *f.*
c. nationality साधारण-राष्ट्रिकता *f.*
c. Palestine house-swift पारसीक ग्राम-दुर्बल *m.* (दुर्बल ancient word)
c. pariah kite प्रख्यात चिल्ल *m.* (चिल्ल ancient name)
c. peafowl प्रख्यात मयूर *m.*
c. prostatic and sperm duct *Zool.* साधारण पुरस्थ तथा शुक्र-प्रणाली *f.*
c. quail प्रख्यात वर्तिका *f.*
c. red jungle-fowl प्रख्यात रक्त वन-कुक्कुट *m.*
c. room सर्वार्थ कोष्ठ *m.*
c. rose-finch हरिवर्ष पाटल-चटक *m.* (हरिवर्ष Europe)
c. ruby-throat सामान्य मणि-कण्ठ *m.* (मणिकण्ठ 'having a brilliantly coloured throat')
c. rye (*Secale cereale*) नीवारिका *f.*
c. salt = rock salt = halite सैन्धव *n.*
c. sandpiper प्रख्यात जलरंक *m.* (जलरंक ancient name)
c. seal सार्व-मुद्रा *f.* (मुद्रा = नाम-मुद्रा)
c. section *Math.* साधारण छेद, मिथश्छेद *m.*
c. sense सामान्य-बुद्धि *f.*
c. side *Math.* साधारण-भुजा *f.*
c. snipe प्रख्यात पंककीर *m.* (पंककीर ancient word)
c. swallow प्रख्यात भाण्डीक *m.* (भाण्डीक ancient word)
c. system of logarithms *Math.* सामान्य-छेदा-पद्धति, दशच्छेदा-पद्धति *f.*
c. teal रोहिणीक हंसक *m.* (रोहिणीक ancient word)
c. tenant सह-भाटकी (-इन्) *m.*
c. term = general term *Logic* सामान्य पद *n.*
c. tern प्रख्यात कुररी *f.* (कुररी ancient word)
c. wealth *Econ.* सार्व धन *n.*
c. whistling teal प्रख्यात शरालि *f.* (शरालि ancient word)
commonly प्रायः
communal electorate साम्प्रदायिक निर्वाचक-वर्ग *m.*
communalism साम्प्रदायिकता *f.*
communication पत्र *n.*
communication of energy *Math.* ऊर्जा-संचार *m.*
community life सामुदायिक जीवन *n.*
commutation of pensions उत्तर-वेतन का संराशिदान
commutative law *Math.* व्यत्यय-नियम *m.*
commuted value of pensions उत्तरवेतन की संराशि
compaction निबिडता *f.*
compactness निबिडता *f.*
company प्रमण्डल *n.*
c. act प्रमण्डल-अधिनियम *m.*
comparative तुलनात्मक *mfn.*
c. cost *Econ.* तुलनात्मक परिव्यय *m.*
c. statistics तुलनात्मक समंक *n.*
c. study तुलनात्मक अध्ययन *n.*
compass box *Surv.* दिग्घटी-समुद्ग *m.*

Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

compassionate fund दया-प्रणीवि *f.*
compass needle दिग्घटी-सूची, दिक्सूची *f.*
compensated pendulum *Phys.* समतोलित निदोल *m.*
compensating error समतुलित विभ्रम *m.*
compensatory समतोलन-, प्रतिपूर, संपूरक, पूरक *mfn.*
c. action *Econ.* समतोलन-क्रिया, प्रतिपूर-क्रिया *f.*
c. allowance संपूरक अधिदेय, पूरक अधिदेय *n.*
compete *vb.* संस्पर्धन *n.*
competent *adj.* योग्य, अधिकृत *mfn.*
c. agent योग्य अभिकर्ता *m.*
c. authority योग्य प्राधिकारी *m.*
c. court अधिकृत न्यायालय *m.*
c. medical authority योग्य चिकित्सा-प्राधिकारी *m.*
competitive *Econ.* स्पर्धी (-इन्) *mfn.*
c. demand स्पर्धि अभियाचन *n.*
c. power स्पर्धि-शक्ति *f.*
c. value स्पर्धि-अर्हा *f.*
compilation संकलन *n.*
complain परिवदन *n.*, परिवाद करना
complainant परिवादी (-इन्) *m.*
plainant वादी (-इन्) *m.*
complained पर्युदित *mfn.*
complaint परिवाद *m.* (ancient word), परिदेवना *f.* (from याज्ञवल्क्य, महाभारत)
complaintive परिवादशील *mfn.*
complement *Med.* = cytase कोशेद *m.*
complementary संपूरक, पूरक *mfn.*
c. crop संपूरक सस्य *n.*
c. function *Math.* पूरक श्रित *n.*
c. industry पूरक उद्योग, संपूरक उद्योग *m.*
complete सम्पूर्ण (perfect), पूर्ण *mfn.*
c. enumeration *Logic* पूर्ण-गणना *f.*
c. level book *Surv.* पूर्ण संतल-पुस्त *n.*
c. monopoly पूर्ण एकाधिकार *m.*
c. primitive *Math.* पूर्ण आद्य *n.*
c. renewal (as, of the house) पूर्ण नवकरण *n.*
c. rest पूर्ण विश्राम *m.*
completeness पूर्णता *f.*
completion सम्पूरण *n.*, पूर्ति, पूर्णता *f.*
c. certificate पूर्णता-प्रमाणपत्र *n.*
c. report पूर्ति-प्रतिवेदन *n.*
complex जटिल, मिश्र *mfn.*
c. conception *Logic* जटिल-संबोधना *f.*
c. dilemma *Logic* जटिल-उभयापत्ति *f.*
c. molecular compound जटिल व्यूहाण्वीय संयोग *m.*
c. molecular substances जटिल व्यूहाण्वीय द्रव्य *n.*
c. notes *Music* मिश्र स्वर *m.*
c. organic *Bot.* जटिल प्रांगारिक *m.*
complicated जटिल *mfn.*
complimentary close (of a letter) शिष्टावसान *n.*
complimentary copy समादर-प्रति *f.*
presentation copy उपहार-प्रति *f.*
compliments समादर *m.*, शुभकामनाएं
component *Math.* (as, of a force) संघटक *m.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

c. motions *Math.* संघटक-गति *f.*
c. particles *Math.* संघटक लव *m.*
compose (in a printing press) अक्षरयोजन, मुद्रयोजन *n.*
composite *adj.* संग्रथित, मिश्रित *mfn.*
c. currency संग्रथित चलार्थ *m.*
c. demand संग्रथित अभियाचन *n.*
c. programme मिश्रित कार्यक्रम *m.*, मिलाजुला कार्यक्रम
c. supply संग्रथित प्रदाय *m.*
composition 1 रचना, संरचना *f.*
2 *Fine Arts* संरचना *f.*
3 *Educ.* संरचना *f.* (essay निबन्ध; thesis, dissertation प्रबन्ध, अन्वेष-प्रबन्ध)
4 *Logic* रचना *f.*
c. of rocks शैल-रचना *f.*
fallacy of c. *Logic* समूहाभास *m.*
compositor *Print.* (one who sets type) अक्षरयोजक, मुद्रयोजक, मुद्रसाद *m.*
distributor अक्षरवंटक *m.*
compost संखाद, मिश्रखाद *n.*
compost-heap मिश्रखाद-राशि, संखाद-राशि *m.*
compound 1 *vb.* संयोजन *n.*
2 *adj.* मिश्र, संयुत *mfn.*
c. angle *Math.* मिश्र कोण *m.*
c. arbitrage *Econ.* मिश्र अन्तरपणन *n.*
c. atom *Chem.* संयुक्त परमाणु *m.*
c. bulb *Bot.* संयुत कन्द *m.*
c. chaeta *Zool.* संयुत दृढरोम *n.*
c. curve *Surv.* संयुत वक्र *n.*
c. drupe *Bot.* संयुताष्ठि *n.*
c. dynamo *Phys.* संयुत विद्युज्जन *m.*
c. granule संयुत-कणिका *f.*
c. inflorescence *Bot.* संयुत पुष्प-विन्यास *m.*
c. pendulum *Math.* संयुत निदोल *m.*
c. process *Math.* संयुक्त-विधा *f.*
c. raceme *Bot.* संयुत एकवर्ध्यक्ष *m.*
c. reasoning *Logic* माला-तर्क *m.*
c. spadix *Bot.* संयुत-छदशूकी *f.*
c. starch grain *Bot.* संयुत मण्ड-कण *m.*
c. structure संयुत-संरचना *f.*
c. tubular *Zool.* संयुत नालाकार *mfn.*
compounder औषध-संयोजक *m.*
compound with समझौता करना
comprehensive व्यापक *mfn.*
c. conception व्यापक-अवधारणा *f.*
compressibility (as, of gases) संपीड्यता *f.*
compressible *Phys.* संपीड्य *mfn.*
comptroller and auditor-general (he is one and the same person) महांकेक्ष-नियन्त्रक *m.*
compulsion सम्बाधा *f.*
compulsory संबाधी, आवश्यक, अनिवार्य *mfn.*
c. acquisition अनिवार्य-अवाप्ति *f.*
c. service अनिवार्य-सेवा *f.*
computation *Statistics* संगणना *f.*
computer संगणक *m.*
conative faculty *Psychol.* कर्त्री शक्ति, कर्मकारिणी शक्ति, कारिणी शक्ति *f.*
concave reflector *Phys.* न्युब्ज परावर्तक *m.*
concave slope *Geog.* न्युब्ज प्रावण्य *n.*

Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

concentrated point pole *Phys.* संकेन्द्रित बिन्दु-ध्रुव *m.*
concentration 1 संकेन्द्रता *f.*
2 *Psychol.* एकाग्रता *f.* (attention अवधान, ध्यान)
c. of heat ऊष्म-संकेन्द्रण *n.*
concentric संकेन्द्र *mfn.*
c. conic *Math.* संकेन्द्र शांकव *n.*
c. Haversian lamallae *Zool.* संकेन्द्र-निदली *f.*
c. sphere संकेन्द्र गोल *m.*
concept *Logic, Psychol.* संबोध *m.*
percept प्रतिबोध *m.*
perception प्रतिबोधना *f.*
sensation संवेदना *f.*
conception *Psychol.* संबोधना *f.* (perception प्रतिबोधना)
conceptional सांबोधिक *mfn.*
conceptual *Psychol.* सांबोधिक *mfn.*
conceptualist view संबोध-वाद *m.*
concern 1 विषय, सम्बन्ध *m.*, कार्य *n.*
2 चिन्ता *f.*
3 व्यापार *m.*, व्यापारसंस्था *f.*
concerned प्रसंगबद्ध *mfn.*
concessions = **remission** *Econ.* परिहार *m.*
Conchifera *Zool.* शंखि-वर्ग *m.*
conchoidal fracture *Mineral.* शंखाभीय भंग, शंखाभ भंग *m.*
conchology शंख-विद्या, शांखिकी *f.*
conciliate *vb.* संराधन *n.*
conclusion 1 *Logic* परिणाम *m.*
2 निष्कर्ष *m.*
conclusive निश्चित *mfn.*
concomitance *Psychol.* समवाय *m.*
concomitant *Logic* सहगामी (-इन्) *mfn.*
method of c. variation सहगामि-विचरण-रीति *f.*
concrete 1 *adj.* *Logic* द्रव्य-वाचक, द्रव्य-वाची (-इन्) *mfn.* (abstract गुण-वाचक, गुण-वाची)
2 *n.* (cement, sand and gravel) संघा *f.*
c. dam *Irrig.* संघा-रोधन *n.*
c. macadam *Road Const.* संघा-रथ्याश्म *m.*
c. mixtures *Road Const.* संघा-मिश्र *n.*
c. road संघा-रथ्या *f.*
c. term *Logic* द्रव्यवाचि पद *n.*
concretion *n.* संघित *n.*
concretionary संघित *mfn.*
c. matter संघित द्रव्य *n.*
c. rock संघित शैल *m.*
concurrent सहवर्ती, संवर्ती (-इन्) *mfn.*
condensed rhizome *Bot.* संघनित शिफावृन्त *n.*
condenser electroscope *Phys.* संघनक विद्युदीक्ष *m.*
condition *n.* *Logic* उपाधि *m.*
condition *vb.* *Psychol.* उपाधीयन *n.*
conditional 1 *Logic* सोपाधिक, उपाधिवाची (-इन्) *mfn.*
2 *Econ.* प्रतिबन्धी, सप्रतिबन्ध *mfn.*
c. acceptance *Econ.* प्रतिबन्धि स्वीकरण *n.*, प्रतिबन्धि-स्वीकृति *f.*
c. endorsement सप्रतिबन्ध पृष्ठांकना *f.*, प्रतिबन्धि पृष्ठांकन *n.*
conditioned 1 प्रतिबद्ध, प्रतिबन्धित *mfn.*
2 *Psychol.* उपाधीयित *mfn.*
c. response *Psychol.* उपाधीयित

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

प्रतिचार *m.*
c. stimulus *Psychol.* उपाधीयित उद्दीपक *m.*
conditioning *Psychol.* उपाधीयन *n.*
conduct 1 व्यवहार *m.*
2 संचालन *n.*
c. of government business शासन-कार्य-संचालन *n.*
(to) **conduct oneself** व्यवहरण *n.* (*see* quit)
conducting संवाही (-इन्) *mfn.*
c. element *Bot.* संवाहि तत्त्व *n.*
c. power *Phys.* संवाहि-शक्ति *f.*
c. tissue *Bot.* संवाहि-ऊति *f.*
condylar foramen *Zool.* संधिकन्द-छिद्र *n.*
Condylarthra *Paleontol.* (primitive five-toed ungulates) पंचांगुल-शफिनः *m.pl.*
condyle *Zool.* सन्धि-कन्द *m.* (an articular prominence on a bone; from Latin *condylus* akin to Skt. कन्द 'bulb')
cone शंकु *m.*
c. cell *Zool.* शंकु-कोशा *f.*
c. delta शंकु-त्रिकोण *n.*
c. of friction *Math.* संघर्ष-शंकु *m.*
c. of precession *Astron.* पूर्वायन-शंकु *m.*
conenose *Zool.* शंकु-नास *m.*
coney = **cony**
confectioner मिष्टान्निक *m.*, हलवाई
conferred प्रदत्त *mfn.*, दिये हुए
Conferva *Bot.* हरिरोम-प्रजाति *f.* (green hairlike algae)
conferval = **confervoid**
Confervales *Bot.* हरिरोम-गोत्र *n.*
confervoid हरिरोमाभ *mfn.*
Confervoideae *Bot.* हरिरोम-गोत्र *n.*
confervous = **confervoid**
confession *Law* (I.P.C.) अपराध-अंगीकरण *n.* (admission स्वीकरण, स्वीकार करना)
confidential गुप्त, गोपनीय *mfn.*
confine *Law* (I.P.C.) संसीमन, निरोधन *n.* (*see* custody)
confined संसीमित *mfn.*
confinement *Law* (I.P.C.) निरोध *m.* (restraint नियंत्रण, custody समारक्षण)
wrongful c. सदोष निरोध *m.*
confirmed पुष्टिकृत *mfn.*
c. banker's credit *Econ.* पुष्टिकृत अधिकोष प्रत्यय *m.*
c. credit *Econ.* पुष्टिकृत प्रत्यय *m.*
c. endorsement *Econ.* पुष्टिकृत पृष्ठांकना *f.*
conflagration प्रज्वलन *n.*
conflict *Psychol.* संघर्ष *m.*
emotional c. भावना-संघर्ष *m.*
mental c. मानसिक संघर्ष *m.*
confluence (of rivers) संगम *m.*
confluent संगामी (-इन्) *mfn.*
confocal conics *Math.* संनाभि शांकव *n.*
conform to अनुसार होना
confound *vb. Statistics* समाकुलन *n.*
confused sandhills *Geog.* अनियमित वालुगिरि *m.*
confusion 1 संभ्रम *m.*
2 संकुलता *f.*
conglomerate *n. Geog.* संपिण्ड *m.*
conglomerate rock संपिण्डित शैल *m.*

Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

Congo pink (a colour, reddish red-yellow पीतातिरक्त in hue, saturation and brilliance medium मध्य) मध्यपीतातिरक्त *m.*

conic = **conic section** शांकव *n.*

c. section शंकु-छेद *m.*

conical top *Surv.* शांकव शीर्ष *n.*

conicoid *Math.* शांकवज *n.*

conidiole *Mycol.* (a small conidium कणी) लघुकणी *f.*

conidium verum *Mycol.* सत्यंकणी *f.*

Coniferales = **Pinales** *Bot.* (treated as a family, as an order, and as a wider group) शंकुधराः *m.pl.*

coniferous forest शंकु-वन, शंकुधर वन *n.*

Conjugales = **Conjugatae**

Conjugatae = **Conjugales** *Bot.* संयुग्मकाः *m.pl.*, संयुग्मक-गोत्र *n.*

conjugation संयुग्मन *n.*

c. process संयुग्मन-प्रवर्ध *m.*

c. tube संयुग्मन-नाल *m.*

conjunction *Astron.* संयुति, युति *f.* (from सूर्यसिद्धान्त)

conjunctive symbiosis (there is bodily union) संयुक्त सहजीवन *n.*

connected 1 *Math.* योजित *mfn.*

2 संबद्ध *mfn.*

c. register संबद्ध-पंजी *f.*

connecting wire *Phys.* योजी तन्तु *m.*

connection *Elec.* संयुजा *f.*

connotation *Logic* गुणार्थ *m.* (Cf. denotation व्याप्त्यर्थ)

conventional c. रूढार्थ, रूढ गुणार्थ *m.*

connotative *Logic* गुणार्थक *mfn.*

denotative व्याप्त्यर्थक *mfn.*

nonconnotative अगुणार्थक *mfn.*

Conorhinus (*cono-* शंकु- + *-rhinus* -नास) = **Triatoma** = **Lamus** *Zool.* (a genus of bloodsucking bugs) शंकुतुण्ड प्रजाति *f.*

C. megista = **Triatoma megista** (barbeiro) महा शंकुतुण्ड *m.*

C. sanguisugus रक्तचूष शंकुतुण्ड *m.*

Conostoma *Aves* महाशुकानन-प्रजाति *f.*

conscious चेतन *mfn.*

unconscious अचेतन, सुषुप्तचेतन *mfn.*

subconscious सुप्तचेतन *mfn.*

consciousness चेतना, जागृति *f.* (Mar. जाणीव)

unconsciousness सुषुप्त-चेतना *f.*

subconsciousness सुप्त-चेतना *f.*

consecutive coordinates *Surv.* अनुगामी याम *m.*

consecutive days निरन्तर दिवस *m.*

consent सहमनन *n.*, सहमति *f.*

consequent *n. Logic* उत्तरांग *n.*

consequent *adj.* परिणामी (-इन्) *mfn.*

c. change *Math.* परिणामि परिवर्तन *n.*

c. drainage परिणामि जलोत्सारण *n.*

consequential पारिणामिक *mfn.*

conservator of forests वनाधिरक्षक *m.*

consignment ledger *Com.* परेषण-प्रपंजी *f.*

consistence गाढता *f.*

consistent deflation *Econ.* संगत-

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

अपस्फीति *f.*

consolidated संघनित *mfn.*

c. act *Econ.* संघनित अधिनियम *m.*

c. annuities संघनित-वार्षिकवृत्ति, संघनित-वार्षिकी *f.*

c. debt संघनित ऋण *n.*

c. fund संघनित-प्रणीधि *f.*, संघनित निधि *m.*

c. statement *Accounting* संघनित विवरण *n.*

c. stock *Finance* संघनित स्कन्ध *m.*

consolidation संघनन, समेकन, संपिण्डन *n.*

c. of holdings क्षेत्र-संघनन, क्षेत्र-समेकन *n.*

conspicuous (attracting attention) ध्यानाकर्षी (-इन्) *mfn.*

conspiracy *Law* (I. P. C.) समुपजाप *m.*, षड्यन्त्र *n.*

conspirator *Law* (I. P. C.) समुपजापी (-इन्) *m.*

conspiratorial *Law* (I.P.C.) समुपजापीय *mfn.*

conspire *vb. Law* (I. P. C.) समुपजपन *n.*, षड्यन्त्र करना (*see* aid)

constable = policeman आरक्षी (-इन्) *m.*

constabulary आरक्षि-वर्ग *m.*

constant 1 *Math.* अपरिवर्तित, अपरिवर्ती (-इन्) *mfn.*

2 स्थिर, अचल *mfn.*

3 *n.* स्थिरांक *m.*

c. aliquot स्थिर अशेष *m.*

c. cost *Econ.* स्थिर परिव्यय *m.*

c. demand *Econ.* स्थिर अभियाचन *n.*

c. multiplier *Surv.* स्थिर गुणक *m.*

c. of gravitation अभ्याकृष्टि-स्थिरांक *m.*

c. of inversion *Math.* प्रतीपन-स्थिरांक *m.*

c. of reciprocation *Math.* व्युत्क्रमण-स्थिरांक *m.*

c. return *Econ.* स्थिर प्रत्याय *m.*

c. value *Phys.* अचल-अर्हा *f.*

c. velocity अचल प्रवेग *m.*

c. volume अचल-परिमा *f.*

constituency 1 प्रतिमण्डल *n.* (short for प्रतिनिधि-मण्डल), निर्वाचन-मण्डल निर्वाचन-क्षेत्र *n.*

2 (body of voters) मतदातृ-वर्ग *m.*

constitution संघटन *n.*, संघटना *f.*

c. of committee समिति की संघटना, समिति की रचना

c. of soil मृदा-संघटन *n.*

constitutional संविधान-, सांवैधानिक *mfn.*

c. manual संविधान-पुस्तिका *f.*

c. remedy सांवैधानिक प्रतिकार *m.*

constriction point *Zool.* आकोचन-बिन्दु *m.*

construction (from *construe*) अन्वय *m.*

constructional analysis of sentences *Psychol.* वाक्य-रचना-विश्लेषण *n.*

constructive 1 रचनात्मक *mfn.*

2 *Logic* अस्त्यात्मक *mfn.*

c. dilemma *Logic* अस्त्यात्मक-उभयापत्ति *f.*

c. economics रचनात्मक अर्थशास्त्र *n.*

c. liability रचनात्मक दायित्व *n.*

c. programme *Econ.* रचनात्मक कार्यक्रम *m.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

consular वाणिज्यदूतीय *mfn.*
consulted संपृष्ट *mfn.*
consulting physician परामर्शी भिषक् *m.*
consume उपभोग-करण *n.*, उपभोग करना
consumer उपभोक्ता (-तृ) *m.*
consumers' goods *Econ.* उपभोज्य वस्तुएं, उपभोक्तृ-वस्तुएं
consumer's utility *Econ.* उपभोक्तृ-उपयोगिता *f.*
consumption उपभोग *m.*
c. **capital** *Econ.* उपभोग-पुंजी *f.*
c. **goods** *Econ.* उपभोग-वस्तुएं
contact 1 संस्पर्श *m.*
2 *Educ.* संस्पर्श *m.*
c. **button** *Phys.* संस्पर्श कुड्म *n.*
c. **cooling** संस्पर्श-शीतन *n.*
c. **of first order** *Math.* प्रथम क्रम का संस्पर्श
c. **of second order** *Math.* द्वितीय क्रम का संस्पर्श
c. **ring=Lessing ring** *Chem.* संस्पर्श-वलय *m.*
c. **spring** *Geog.* संस्पर्श-उत्स *m.*
contagious सांस्पर्शिक, संस्पर्शज *mfn.* (spread by contact)
c. **abortion** *Veter.* सांस्पर्शिक गर्भपात *m.*
contango (a charge made by a stock-broker to a bull-speculator for carrying over the transaction to next settlement) अग्रेनयन-प्रभार *m.*
c. **day** अग्रेनयन-दिवस *m.*
contemporaneous समकालीन *mfn.*
contemporary *adj.* समकालीन *mfn.*
contents 1 अन्तर्वस्तु *n.*
2 (as, of a book) विषय-सूची *f.*
contest प्रतियोगिता *f.*
context प्रसंग, संदर्भ *m.*
contiguous संसक्त *mfn.*
c. **radii** *Math.* संसक्त त्रिज्याएं
continent महाद्वीप *n.*, महावर्ष *m.* (Cf. भारत-वर्ष)
continental महाद्वीपीय *mfn.*
c. **climate** महाद्वीपीय जलवायु *m.*
c. **glacier** *Geol.* महाद्वीपीय-हिमानी *f.*
c. **island** महावर्ष-द्वीप *n.* (वर्ष land; महावर्ष continent)
c. **platform** *Geog.* स्थल-मंच *m.*
c. **shelf** *Geog.* स्थल-निधाय *m.* (continental = land)
c. **slope** *Geog.* (steep slope which descends from the edge of the continental shelf to the deep ocean bed) निधाय-प्रपात *m.*
contingencies expenditure संभावना-व्यय, संभाव्य व्यय *m.*
contingent संभाव्य *mfn.*
c. **annuity** *Econ.* संभाव्य-वार्षिकी *f.*
c. **bill** *Com.* 1 संभावना-देयक, संभाव्यता-देयक *n.*
2 संभाव्य विपत्र *n.*
c. **function** *Econ.* संभाव्य कार्य *n.*
continuation अनुवर्तन *n.*, अनुवृत्ति *f.*, अविच्छेद *m.*
continuation sheet अनुबन्धन-पत्र *n.*
continue अनुवर्तन *n.*
continued 1 (at the beginning of a page) पूर्वानुबद्ध
2 (at the end of a page) उत्तरानुबद्ध

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

continuing अविरामी (-इन्), अविरत *mfn.*
c. candidate अविरामी अभ्यर्थी *m.*
c. member अविरामी सदस्य *m.*
continuity 1 *Psychol.* सांतत्य *n.*
2 *Math.*, *Zool.* सातत्य *n.*
c. of germplasm *Zool.* पित्र्यद्रव्य-सातत्य *n.*
continuous संतानि-, संतत, अखण्ड *mfn.*
c. crop climate संतत-सस्य जल-वायु *m.*
c. gaseous body संतत वातिय काय *m.*
c. levelling *Surv.* संतत संतलन *n.*
c. meristem *Bot.* अखण्ड प्रविभाजी *m.*
c. power *Irrig.* संतत-शक्ति *f.*
c. spectrum *Phys.* संतानि-रंगावलि *f.*
c. system *Bot.* संतानि-संहति *f.*
contour 1 *Math.* वहीरेखा *f.*
2 *Geog.* = **contour line**
c. curves *Math.* समोच्च-वक्र *n.*
c. intervals समोच्च अन्तराल *n.*
c. line *Geog.* (an imaginary line connecting the points on a land surface that have the same elevation) समोच्चरेखा *f.*
c. map समोच्च-मानचित्र *n.*
c. ridging schemes *Irrig.* उच्चावच-जलरोध-योजना *f.*
c. surfaces = level surfaces *Math.* समोच्च तल *n.*
c. value *Geog.* समोच्चांक *m.*
contoured area *Geog.* समोच्चरेखित क्षेत्र *n.*
contoured plan *Surv.* समोच्च-उपक्रमा *f.*
contraband *Econ.* विनिषिद्ध, चौर्यानीत *mfn.*
c. goods विनिषिद्ध वस्तुएं, चौर्यानीत वस्तुएं
c. trade विनिषिद्ध व्यापार *m.*
contract 1 (in its wider sense) संविदा *f.*
2 प्रसंविदा *f.*
c. deed प्रसंविदा-संलेख *m.*
c. price प्रसंविदा-मूल्य *n.*
c. wage प्रसंविदा-भृति *f.*
contracted प्रसंवेदित *mfn.*
contractile diaphragm *Phys.* संकोची प्राचीर *m.*
contracting the denominators *Math.* हरों का संक्षेप करने से
contraction संकुचन, संकोचन *n.*
c. of currency चलार्थ-संकुचन *n.*
c. of demand अभियाचन-संकोचन *n.*
c. of supply प्रदाय-संकोचन *n.*
c. theory *Astron.* संकुचन-वाद *m.*
contradiction 1 *Logic* व्याघात *m.* (from सर्वदर्शनसंग्रह)
2 खण्डन *n.*, प्रतिवाद *m.*
contradictory *Logic* व्याघाती (-इन्) *mfn.*
c. opposition *Logic* व्याघाती प्रति-योग *m.*
c. term *Logic* व्याघाती पद *n.*
contrapose *Logic* परास्थापन *n.*
contraposition *Logic* परास्थापन *n.*
contrapositive *Logic* परास्थापी (-इन्) *mfn.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

contrariety *Logic* विरोध *m.*

contrary *Logic* विरुद्ध, विरोधी (-इन्) *mfn.*

c. opposition विरुद्ध प्रतियोग *m.*

c. term विरोधि पद *n.*

contravene 1 (to go contrary to) प्रतिकूल-गमन *n.*, प्रतिकूल जाना

2 (to act contrary to) प्रतिकूल-आचरण *n.*

3 उल्लंघन *n.*

contravention 1 (transgression) उल्लंघन *n.*

2 प्रतिकूलता *f.*

contributional works अंशदान-कर्म *n.*

contributory negligence *Law* सहायक प्रमाद *m.*

contrivance 1 प्रकल्पन *n.*

2 उपाय *m.*

control नियंत्रण, यमन *n.*

c. group *Psychol.* नियन्त्रक समूह *m.*

c. of water content *Zool.* अन्तःस्थ-जल-यमन *n.* (osmo-regulation आसृति-यमन)

c. room *Radio* नियन्त्रण-गृह, नियन्त्रण-प्रकोष्ठ *m.*

c. valve *Phys.* वशि कपाट *n.*

controlled नियन्त्रित *mfn.*

c. credit नियन्त्रित उद्धार, नियन्त्रित प्रत्यय *m.*

c. investigation नियन्त्रित अनुसन्धान *n.*

c. sampling *Statistics* नियन्त्रित निदर्शनवरण *n.*

controller नियन्त्रक *m.*

c. of currency चलार्थ-नियन्त्रक *m.*

controlling नियन्त्रक *mfn.*, नियन्त्रण-

c. factor *Psychol.* नियन्त्रण-कारक *m.*

c. field *Phys.* नियन्त्रक क्षेत्र *n.*

c. officer नियन्त्रण-अधिकारी *m.*

controversy वादप्रतिवाद *m.*

debate वादविवाद *m.*

discussion पर्यालोचन *n.*

dispute विवाद *m.*

contusion *Veter.* घृष्टव्रण *m.*

convalescent स्वास्थ्योन्मुख *mfn.*

c. ward (in a hospital) उल्लाघ-कक्ष, स्वास्थ्योन्मुख-कक्ष *m.*

convection current *Elec.* न्युद्वहन-वाह *m.*

convenient distance सुगम दूरत्व *n.*

convention 1 (meeting, as of a party) समागम *m.*

2 (an assembly) प्रसभा *f.*

3 (practice generally adhered to) समाम्नाय *m.* (from महाभारत)

4 (usage) रूढि *f.*

5 (an agreement) संप्रतिज्ञा *f.*

c. of signs *Math.* चिह्न-रूढि *f.*

conventional रूढ *mfn.*

c. necessaries रूढ आवश्यकताएं

c. paper money रूढ-पत्रमुद्रा *f.*

c. signs रूढ चिह्न *n.*

c. value *Econ.* रूढ-अर्हा *f.*

convergent अभिसारी (-इन्) *mfn.*

c. development *Bot.* अभिसारी विकास *m.*

c. type *Bot.* अभिसारी प्रकार *m.*

conversation संभाषण *n.*

converse *Logic* परिवृत्त, विलोम *mfn.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

c. fallacy of accident विलोम यदृच्छा-आभास *m.*

c. relation विलोम सम्बन्ध *m.*

converse संभाषण *n.* (*see* interview)

conversion 1 धर्मपरिवर्तन *n.*

2 *Logic* परिवर्तन *n.*

c. by limitation *Logic* सीमित परिवर्तन *n.*

convert *vb. Logic* परिवर्तन *n.*

convertend *Logic* परिवर्त्य *n.*

convertibility *Econ.* परिवर्त्यता *f.*

convertible paper (note) परिवर्त्य अर्थपत्र *n.*

convert to one's use *Law* (I.P.C.) अपने प्रयोग में लाना

convex lens *Phys.* उदुब्ज वीक्ष *m.*

convex slope *Geog.* उदुब्ज प्रावण्य *n.*

conveyance 1 *Law* (transference of a title to property) अभिक्रामण, हस्तान्तरण *n.*

2 वाहन *n.*

convict *vb.* (to prove guilty of an offence) दोष-प्रमाणन *n.*

convict *n.* 1 (a person proved guilty of an offence) दोषप्रमाणित *m.*

2 (a person serving a prison sentence) कारावासी (-इन्) *m.*

c. settlement कारावासि-वसति *f.*, कारावासियों की बस्ती

conviction (act of proving guilty of an offence) दोष-प्रमाणन *n.*

c. of offences अपराध में दोषी ठहराना

convoluted tube *Anat.* संवेल्लित नाल *m.*

Convolvulus *Bot.* हरिणपदी-प्रजाति *f.*

C. arvensis = deersfoot bindweed सामान्य हरिणपदी *f.* (Punjabi, Hindi हरिणपदी, Marathi हरणपग, Sindhi हिर्नपग)

C. lanata ऊर्णि-हरिणपदी *f.*

cony (European rabbit) प्रशश *m.*

cool आशीत (as distinguished from cold), शीतल *mfn.*

c. moist summer आशीत आर्द्र ग्रीष्म *m.*

c. wave आशीत तरंग *m.*

c. weather crops शीत-ऋतु सस्य *n.*

Coolidge tube *Phys.* (a tube नाल for the generation of X-rays क्ष-रश्मि) अपि-क्षरश्मि-नाल *m.*

cooling 1 *n. Chem.* शीतन *n.*

2 *adj.* शीतलायमान *mfn.*

c. curve *Phys.*, *Chem.* शीतन-वक्र *n.*

c. mass शीतलायमान पुंज *m.*

cooperation department सहकारिता-विभाग *m.*

cooperative सहकारी (-इन्) *mfn.*

c. and rural development department सहकारिता तथा ग्राम-विकास विभाग *m.*

c. credit society सहकारी उद्धार समिति *f.*

c. department सहकारी विभाग *m.*

c. society सहकारि-समिति *f.*

c. training सहकारि प्रशिक्षण *n.*

coordinate 1 *vb. Statistics* समन्वयन *n.*, समन्वय करना

2 *n. Logic* समकक्ष *m.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

c. compounds *Chem.* आसंजन-संयोग *m.*

c. covalent *Chem.* आसंजन-संयुज *m.*

c. species *Logic* सह-जाति *f.*

c. valency *Chem.* आसंजन-संयुजता *f.*

coordination of industries उद्योग-समन्वय *m.*

coot *Aves* कारण्ड-कुक्कुट *m.* (कारण्ड ancient word)

coparcenary *Law* संदायादता *f.*

coparcener *Law* संदायाद *m.*

copenhagen, copenhagen blue (a colour, blue नील in hue, of low अव saturation and low नि brilliance) न्यवनील *m.*

copepod *Zool.* अरित्रपाद *m.*

Copepoda (Gk. *kope* oar अरित्र) *Zool.* (having oar-like swimming feet) अरित्रपादानुवर्ग *m.* (अरित्र oar, पाद feet, अनुवर्ग subclass)

copiapite (a basic iron sulphate) पीठायश्शुल्बिज *m.* (पीठ- basic, अयस् iron, शुल्ब- for शुल्बीय sulphate, -इज for खनिज mineral)

copious प्रचुर *mfn.*

coplanar lines *Math.* समतलैय रेखाएं

copperas = **melanterite** अयस्य-शुल्बिज *m.* (अयस्य ferrous, शुल्ब- for शुल्बीय sulphate, -इज for खनिज mineral)

copperplate ताम्रपट्ट *m.*

copperplate inscription ताम्रलेख *m.*

copper uranite = **torbernite** (a hydrous phosphate of uranium and copper) ताम्रकिरणिज *m.* (ताम्र copper, किरण- for किरणातु uranium, -इज for खनिज mineral)

coprolites (impure calcium phosphate) चूर्णभास्विज *m.* (चूर्ण- for चूर्णातु calcium, भास्व- for भास्वीय phosphate, -इज for खनिज mineral)

coprology शकृद्-विद्या, शाकृती *f.*

Copromonas *Zool.* शकृत्कश-प्रजाति *f.*

coprophagous *Zool.* शाकृद्भक्ष, मल-भक्षी (-इन्) *mfn.*

Copsychus *Aves* दध्यक्-प्रजाति *f.* (दध्यक् ancient name)

copula 1 *Zool.* (any *bridging* or connecting structure) सेतुक *m.* (सेतु bridge)

2 *Logic* योजक *m.*

copulation *Logic* योजन *n.*

copulative proposition *Logic* युक्त-प्रस्थापना *f.*

copyhold *Law* पट्टलेख *m.*

c. tenant पट्टलेख-भाटकी, पट्ट-धारी, पट्टलेख-धारी (-इन्) *m.*

c. tenure पट्टावधि, पट्टलेखावधि *m.*

copyholder *Print.* मूललिपि-धर *m.*

copying fees प्रतिलिपि-शुल्क *n.*

Coracias *Aves* नीलकण्ठ-प्रजाति *f.* (नीलकण्ठ from Hindi)

Coracii *Aves* नीलकण्ठानुगण *m.*

Coraciidae *Aves* नीलकण्ठ-वंश *m.*

Coraciiformes *Aves* वायसरूप-गण *m.*

coracoradialis *Anat.* उरोंस्यान्वर-त्तिक *n.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

coracoscapular *Zool.* उरोंस्याफलकीय *mfn.*

coracoulnaris *Zool.* उरोंस्यारत्निक *m.*

coral 1 प्रवाल *m.*

2 (a colour, yellowish-red रक्तापीत in hue, of high उत् saturation) उद्रक्तापीत *m.*

coral-billed scimitar-babbler प्रवाल-चंचु प्रियंवद *m.* (bill चंचु deep coral-red प्रवाल. प्रियंवद ancient name)

coral blush (a colour, yellowish-red रक्तापीत in hue, of high brilliance प्र) प्ररक्तापीत *m.*

Corallidae *Zool.* प्रवाल-वंश *m.*

coralloid प्रवालाभ, प्रवालरूप *mfn.*

coral red (a colour, yellowish-red रक्तापीत in hue, of high saturation उत्) उद्रक्तापीत *m.*

coralwort = toothwort = pepper-root (having pungent toothed दन्ति roots मूल) दन्तिमूल *m.*

Cordaitaceae *Paleontol.* तुंग-कुल *n.*

Cordaitales *Paleontol.* (lofty trees) तुंग-गोत्र *n.*

Cordaites *Paleontol.* तुंग-प्रजाति *f.*

cordierite = iolite (mineral of various shades of blue) नीलिज *m.* (-इज for खनिज mineral)

cordifolius *Bot.* हृत्पर्ण *mfn.*

cordillera *Geog.* पर्वत-समूह *m.*

cordovan (a colour, red-yellow रक्तपीत in hue, of low अव saturation and low नि brilliance) न्यवरक्तपीत *m.*

core 1 आन्तरक *n.*

2 *Mineral.* आन्तरक *n.*

c. of a mineral खनिज-आन्तरक *n.*

c. of magnet *Elec.* चुम्बक-आन्तरक *n.*

coremium *Mycol.* (sometimes used as a synonym of synema but sometimes for looser fascicles) शिथिलपूल *m.*

Coreothron *Bot.* नग्नाणु-प्रजाति *f.* (microspores are rounded naked cells)

Corinthian pink (a colour, yellowish-red रक्तापीत in hue, of low अव saturation) अवरक्तापीत *m.*

Corinthian purple (a colour, red रक्त in hue, of low नि brilliance) निरक्त *m.*

Corinthian red (a colour, yellowish-red रक्तापीत in hue, of low अव saturation) अवरक्तापीत *m.*

cork 1 त्वक्षा *f.*

2 (a colour, red-yellow रक्त-पीत in hue, saturation and brilliance medium मध्य) मध्यरक्तपीत *m.*

c. squeezer त्वक्षा-निष्पीडक *m.*

cormorant *Aves* जलकाक *m.* (जलकाक ancient word)

corn (a colour, reddish-yellow पीतारक्त in hue, of high प्र brilliance) प्रपीतारक्त *m.*

corn-bunting *Aves* गोधूम-भारीट *m.* (भारीट ancient word)

corn-crake शस्य-कुक्कुटी *f.* (keeps to dry fields of grass and crops शस्य)

corneagen *Zool.* स्वच्छाजन *m.*

c. cell स्वच्छाजन-कोशा *f.*

corneal facet *Zool.* स्वच्छा-अनीक *n.*

cornear worm = boll worm *Zool.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

(it is an insect) मर्कटान्न-कीट *m.*

cornflower blue (a colour, reddish-blue नीलारक्त in hue, saturation and brilliance medium मध्य) मध्यनीलारक्त *m.*

cornicle *Zool.* शृंगिका *f.*

corniculate (having horns or small hornlike processes) शृंगी (-इन्) *mfn.*

c. cartilages = Santorini's cartilages *Anat.* शृंगिकास्थि *n.*

cornu ammonis = hippocampus major = hippocampus = Ammon's horn *Anat.* गन्ध-वक्र *n.*

corollar hood *Bot.* दलीय छद *m.*

corolline corona *Bot.* दलीय मुकुट *m.*

corona *Astron.* परिवलय *m.*

Corona = Corona Borealis

Corona Australid *Astron.* दक्षिण-मुकुट-उल्का *f.*

Corona Australis = Southern Crown *Astron.* दक्षिण मुकुट *m.*

Corona Borealis = Northern Crown उत्तर मुकुट *m.*

coronoid *Zool.* (beaklike) चंचुवत्

c. fossa चंचुवत् खात *n.*

c. process *Zool.* चंचुवत् प्रवर्ध *m.*

Coronopus = Carara *Bot.* (genus of ill-smelling herbs of the mustard family, called wartcresses, swine's-cresses) पूतिसर्षप-प्रजाति *f.*

C. didyma (*didyma* 'divided into two lobes') द्विपालि पूतिसर्षप *m.*

corpora albicantia *pl. of* corpus albicans

corpora bigemina (NLat., 'twin bodies') *Zool.* युग्म-काय *m.*

corpora cavernosa = cavernous bodies = spongy bodies *Anat.* हर्षपुंज *m.*

corpora cavernosa clitoridis *Anat.* भगशेफ हर्षपुंज *m.*

corpora cavernosa penis *Anat.* शिश्न-हर्षपुंज *m.*

corpora lutea *pl.of* corpus luteum

corpora quadrigemina (NLat., 'fourfold bodies') *Anat.* चतुष्क-काय *m.*

corpora striata *pl. of* corpus striatum

corporation 1 (as, the Bombay Corporation) निगम *m.* (ancient word)

2 *Law* (a big company) प्रमण्डल *n.*

c. finance प्रमण्डल-अर्थसाधन *n.*

corporeal property भौतिक-संपत्ति *f.*

corpus albicans (NLat., 'whitish body') 1 सित-काय *m.*

2 (corpus mamillare, mamillary body) श्वेत-काय *m.*

corpus callosum *Anat.* (the great band पट्ट of commissural fibres तन्तु uniting युक् the cerebral hemispheres) युक्तन्तु-पट्ट *m.*

corpus cavernosum *Anat.* (a mass of erectile tissue) हर्षपुंज *m.*

corpus cavernosum urethrae *Anat.* मूत्रमार्ग-हर्षपुंज *m.*

corpuscles of Hassall = Hassall's corpuscles *Anat.* (found in the thymus यौवनलुप्त) यौवनलुप्त-देहाणु *m.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

corpus delicti *Law* अपराध-सार *n.*
corpus fimbriatum ('fringed body') = **taenia hippocampi** *Zool.* झल्लरी-काय *m.*
corpus luteum *Embryol.* नारंग-काय *n.*
corpus mamillare = **corpus albicans** *Zool.* श्वेत-काय *m.*
corpus spongiosum *Anat.* छिद्रिष्ठ काय *m.* (erectile tissue हर्षोति)
corpus striatum *Anat.* (NLat., 'striped body') रेखि-काय *m.*, (basal ganglion) भू-प्रगंड *m.*
corpus trapezoideum = **trapezium** *Anat.* अनुप्रस्थ-पूल *m.*
corrade *vb. Geol.* समपघर्षण *n.*
corrasion *Geol.* समपघर्षण *n.*
corrected invoice संशोधित बीजक *n.*
correction शोधन *n.*
  c. for curvature *Surv.* वक्रतार्थ शोधन *n.*
  c. for index error देशना-विभ्रम-शोधन *n.*
  c. for slope *Surv.* प्रवणार्थ शोधन *n.*
  c. of barometer reading *Phys.* वापीडमान-वाचन का शोधन
correct scale *Surv.* शुद्ध-श्रेणी *f.*
correlate *vb.* सहसंबन्धन *n.*
correlate-finding *Psychol.* समवाय-सूचन *n.*
correlation coefficient सहसम्बन्ध-गुणक *m.*
correlative finding समवाय-सूचन *n.*
correlogram *Statistics* (correlation diagram) सहसम्बन्ध-चित्र *n.*
corresponding संवादी, तत्स्थानी (-इन्), संगत *mfn.*
  c. angle संवादी कोण *m.*
  c. oval *Math.* संवादी बिन्दु *m.*
  c. points *Math.* संवादी बिन्दु *m.*
  c. province तत्स्थानी प्रान्त *m.*
corrie = **cirque** *Geog.* (broad deep amphitheaters) गह्वरा *f.*
corrigenda शुद्धिपत्र *n.*
corroborate संपोषण *n.*
corroborated संपुष्ट, संपोषित *mfn.*
corroboration संपोषण *n.*
corroborative संपोषी (-इन्) *mfn.*
corroborator संपोषक *m.*
corrosion *Geog.* संरदन *n.*
corrosion-proof संक्षारण-सह *mfn.*
corrosive *Geog.* संरदनकारी (-इन्) *mfn.*
corrugated वलीयित *mfn.*
corrupting water जल-दूषण *n.*
corruption भ्रष्टाचार *m.*
cortical बाह्यक-
  c. zone *Zool.* बाह्यक-प्रदेश *m.*
Corvidae काक-वंश *m.*
Corvus 1 *Aves* काक-प्रजाति *f.*
  2 *Astron.* = **Crow** काक *m.*
corydalis green (a colour, yellow-green पीतहरि in hue, of low अव saturation and high प्र brilliance) प्रावपीतहरि *m.*
Corydon *Aves* मूढ-प्रजाति *f.* (the birds are so stupid मूढ and lethargic that a party will allow nearly every member to be shot)
Coryllis *Aves* पुत्रशुक-प्रजाति *f.* (पुत्रशुक ancient word)

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

Corylus *Bot.* पिंगलफल-प्रजाति *f.*

Corynebacterium ulcerans (produces diphtheria-like disease) वि-बलास मुद्गराणु *m.*

C. zerosis (found in the eye) अक्षि मुद्गराणु *m.*

cosalite सीसभिशिज *m.* (सीस lead, भि- for भिदातु bismuth, श- for शुल्बीय sulphide, -इज for खनिज mineral)

cosech = **hyperbolic cosecant** *Math.* व्युज्ज्याध = अधीन्द्र-व्युत्क्रमज्या *f.*

cosh = **hyperbolic cosine** *Math.* कोज्याध = अधीन्द्र-कोटिज्या *f.*

cosharer सहभागी (-इन्) *m.*

Cosmarium *Bot.* अक्षशादि-प्रजाति *f.* (axile chloroplast, a desmid)

cosmetic कान्तिद्रव्य *n.*

cosmin layer *Zool.* (dentin-like) दन्ताभि-स्तर *m.*

cosmopolitan *Nat. Hist.* (found all over the world) सार्वभौम *mfn.*

Cosmos *Bot.* मनोज्ञा-प्रजाति *f.*

cossack green (a colour, yellow-green पीतहरि in hue, of low अव saturation and low नि brilliance) न्यवपीतहरि *m.*

cosse green (a colour, yellowish yellow-green हर्यतिपीत in hue, of high प्र brilliance) प्रहर्यतिपीत *m.*

cost परिव्यय *m.*

expenditure व्यय *m.*

outgoing बहिर्गामि (धन) *n.*

outlay उद्व्यय *m.*

c. of cultivation कृषि-परिव्यय *m.*

c. of escort (way charges) मार्ग-रक्षा-व्यय *m.*

c. of living allowance निर्वाह-अधिदेय, निर्वाहव्यय-अधिदेय, जीवन-निर्वाह-अधिदेय *n.*

c. of production उत्पादन-व्यय, उत्पादन-परिव्यय *m.*

c. of production theory उत्पादन-परिव्यय-सिद्धान्त *m.*

c. of reproduction पुनरुत्पादन-व्यय *m.*

coth = **hyperbolic cotangent** *Math.* कोस्पध = अधीन्द्र-कोटिस्पर्शज्या *f.*

Cotinga purple = **imperial** (a colour, blue-red नीलरक्त in hue, of low नि brilliance) निनीलरक्त *m.*

cotrine (a colour, yellowish red-yellow रक्तातिपीत in hue, saturation and brilliance medium मध्य) मध्यरक्तातिपीत *m.*

cottage industry कुटीर-उद्योग *m.*

cottage ward (in a hospital) कुटीर-कक्ष *m.*

cotton cloth yarn कार्पासिक वस्त्र-सूत्र, कर्पास-सूत्र *n.*

cotton soil कर्पास-मृदा *f.*

cotton-teal *Aves* काणूक-हंस *m.* (काणूक ancient word)

cotton wool तूल *n.*

cotunnite (lead सीस chloride नीरेय) सीसनीरेयिज *m.* (-इज for खनिज mineral)

Coturnix *Aves* वर्तिक-प्रजाति *f.* (वर्तिक ancient word)

co-twin control *Psychol.* (a method of control in which one member of a pair or pairs of

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

identical twins is subjected to an experimental condition while the other is used as a control) यमजैक-नियन्त्रण *n.*

cotyloid (cup-shaped bone) कटोरिका *f.*

coucal *Aves* कुक्कुभ *m.* (कुक्कुभ ancient word)

couhage (the English word is from Sanskrit) कपिकच्छु *f.*

couloir मार्ग *m.*

ice c. हिम-मार्ग *m.*

rock c. शैल-मार्ग *m.*

coulomb *Phys.* द्युमात्रा *f.*

council परिषद् *f.*

c. bill *Finance* परिषद्-विपत्र *n.*

c. of advisors मंत्रणा-परिषद्, मंत्रदात्री परिषद् *f.*

counter 1 (machine for counting) गणित्र *n.*

2 (table or board on which money is counted) गणनाफलक *n.*

3 (a table or board over which business is transacted) विक्रय-फलक *n.*

counteract (effect) *vb.* प्रतिकरण *n.*

counteracting प्रतिविधायी (-इन्) *mfn.*

counteraction प्रतिक्रिया *f.*

counterattack *Mil.* प्रत्याक्रमण *n.*

counterbalance *vb.* प्रति-सन्तुलन, प्रतितोलन *n.*

counterbalanced प्रतितोलित *mfn.*

counterbalancing प्रतितोलन *n.*

counterfeit *n. Law* (I.P.C.) कूट-टंक *m.*, कूट-मुद्रा *f.*, कूटलेख *m.* (*see* fraud)

counterfeit *adj.* कूट *mfn.*

c. coin कूट टंक *m.*

c. money कूट-मुद्रा *f.*

counterfeiter *Law* (I. P. C.) कूट-मुद्राकारी (-इन्) *m.*

counterfoil receipt प्रतिपर्ण-प्राप्ति *f.*

countersecurity *Econ.* वि-प्रतिभूति, प्रति-प्रतिभूति *f.*

countersigned प्रतिहस्ताक्षरित *mfn.*

counterstatement प्रत्यावेदन *n.*

counterstroke *Mil.* प्रत्याघात *m.*

countervailing duty *Econ.* प्रति-कर, प्रतिप्रभावी कर *m.*

country mallow = **Malva rotundifolia** *Bot.* गोलपर्ण मृदुपत्र *m.*

country medicine देशीय औषध *n.*, देसी औषध

county map = **six-inch map** *Surv.* षट्-प्रांगुल-मानचित्र *n.*

coupling *Elec.* (that which couples) मिथुनक *m.*

courge green (a colour, greenish-yellow पीताहरि in hue, saturation and brilliance medium मध्य) मध्य-पीताहरि *m.*

course 1 (of river, etc.) पथ *m.*

2 *Educ.* पाठचर्या *f.*

syllabus पाठ्यविषय *m.*

curriculum चारिका *f.* (पाठचारिका, शिक्षणचारिका)

courser *Aves* क्षिप्रचला *f.* (ancient word)

courses *Road Const.* स्तर *m.*

court न्यायालय *m.*

c. fee न्यायालय-शुल्क *n.*

c. grey (a colour, green हरि in hue, of low अव saturation and

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

very high सु brilliance) स्ववहरि *m.*

c. of first instance प्रथमवार-न्यायालय *m.*

c. of wards पालक-समिति *f.*

court-martial सेना-न्यायालय *m.*

covariant differentiation = absolute differentiation सह-चल-अवकलन *n.*

covellite ताम्रिशिज *m.* (ताम्रिक cupric, श- for शुल्बेय sulphide, -इज for खनिज mineral)

coverage *Plant Pathol.* (distribution of a fungicide deposit over a discontinuous area of a tree or seeds) आवरण *n.*

covering power आवरण-शक्ति *f.*

cowage = cowitch = couhage = cowhage (English words are from Sanskrit) *Bot.* कपिकच्छु *f.* (occurs in वराहमिहिर's बृहत्संहिता)

cowhage = cowage

cowitch = cowage

cowpea राजमाष *m.*

Cowper regenerator = Cowper stove (a hot blast stove) *Chem.* उष्णाभितापनी *f.* (short for उष्णाभि-धमन-परितापनी)

Cowper's gland *Anat.* निस्सृज-ग्रन्थि, मूत्रमार्गकन्द-ग्रन्थि *m.* (bulbourethral gland)

Cowper stove = Cowper regenerator

cow shark *Zool.* गो-ग्राह *m.*

cowslip (a colour) = **zinc orange**

coxal fluid कक्ष-द्रव *m.* (*coxa* from Sanskrit कक्ष)

C. P. *Surv.* (change point) प. वि. (परिवर्तन-बिन्दु)

C_p, C_v (specific heats ऊष्मा at constant pressure निपीड and volume परिमा) ऊन, ऊप

Crab = Cancer *Astron.* कर्क *m.*

crab apple (a colour, reddish red-yellow पीतातिरक्त in hue, of high उत् saturation) उत्पीतातिरक्त *m.*

crab-plover कर्कटाश *m.* (feeds chiefly on crabs कर्कट)

cracked pot sound *Acoustics* पाट-पात्र-ध्वनि *m.*

cracker (a colour, reddish-yellow पीतारक्त in hue, of low अव saturation) अवपीतारक्त *m.*

crafts in education शिक्षणस्थ शिल्प *n.*

craftsman शिल्पकार *m.*

craftwork शिल्पकर्म *n.*

crag-martin शैल-चटी *f.* (चटी ancient word)

crake कुक्कुटिका *f.* (कुक्कुटिका ancient word)

cranberry 1 (an acid berry) अम्ल-बदरी *f.*

2 (a colour, yellowish-red रक्तापीत in hue, of very low वि brilliance) विरक्तापीत *m.*

crane 1 (a bird) क्रौंच *m.* (ancient word)

2 (a colour, bluish-red रक्तानील in hue, of very low अप saturation) अपरक्तानील *m.*

cranial flexture *Zool.* कार्पर आकोच *m.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

cranio-sacral *Anat.* कर्परत्रिक-
crank handle *Phys.* कूर्पर-हस्तक *m.*
crash (a colour, reddish-yellow पीतारक्त in hue, of low अव saturation and high प्र brilliance) प्रावपीतारक्त *m.*
crater *Geog.* ज्वालामुख *n.*
Crater = Cup *Astron.* यष्टिका *f.*
Craterid *Astron.* यष्टिका-उल्का *f.*
craticular stage *Bot.* (new valves are formed) नवकपाटावस्था *f.*
cream black स्निग्ध श्याम *mfn.*
cream-coloured courser *Aves* पीताभ-क्षिप्रचला *f.* (क्षिप्र-चला ancient name)
creamlaid (paper) शरमार्जित *mfn.*
cream-wove (a kind of paper) शरोत *n.* (शर cream, ऊत woven)
credit *Com.* उद्धार, प्रत्यय *m.*, समाकलन *n.*
c. **account** *Com.* समाकलन-लेखा *f.*
c. **control** उद्धार-नियन्त्रण, प्रत्यय-नियन्त्रण *n.*
c. **instrument** प्रत्यय-विलेख *m.*
c. **note** प्रत्यय-पत्र, समाकलन-पत्र *n.*
c. **organisation** प्रत्यय-संघटन *n.*
c. **slip** उद्धार-पर्णी, समाकलन-पर्णी *f.*
crednerite तालोजारिज *m.* (ता- for ताम्र copper, लो- for लोहक manganese, जार- for जारक oxygen, -इज for खनिज mineral)
creek *Geog.* (a stream of water normally smaller than a river) उपनदिका *f.*
creeper (any of various birds, so named from their creeping about on trees, etc.) सर्पी (-इन्) *m.*
tree creeper वृक्ष-सर्पी (-इन्) *m.*
creeping *Roads* सर्पण *n.*
creeping barrage = rolling barrage *Mil.* व्यावलगी अवष्टम्भ *m.*
creeping movement *Roads* सर्पण-गति *f.*
creeps *Veter.* (a disease characterized by a stiff slow gait) रिंगिरोग *m.* (रिंग् to creep. रिंगि is from भागवत-पुराण)
cremaster (Gk. *kremaster* fr. *kremannynai* to hang) *Anat.* (a muscle) निलम्बि-पेशी *f.*
cremation शवदाह *m.*
c. **ground** श्मशान-भूमि *f.*
crescent 1 *Astron.* अर्धांण, बालेन्दु *m.* 2 *Anat.* (a crescent-shaped structure or section) बालेन्दु, बालचन्द्र *m.*
crescentic *Zool.* बालेन्दु-
c. **cavity** बालेन्दु-गुहा *f.*
c. **plate** बालेन्दु-पट्ट *m.*
crescent-shaped चन्द्रकला-रूप *mfn.*
cress green (a colour, yellowish yellow-green हर्यतिपीत in hue, saturation and brilliance medium मध्य) मध्यहर्यतिपीत *m.*
crested चूडा-
c. **black-tit** *Aves* कृष्ण चूडा-वल्गुली *f.* (चूडा crest)
c. **brown bulbul** सुचूड गोवत्सक *m.* (having a beautiful सु crest चूडा)
c. **bunting** चूडा-भारीट *m.* (भारीट ancient word)
c. **goshawk** शिखी संचान *m.* (संचान ancient word)

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

c. grebe *Aves* कण्ठ-वाल वंजुल *m.* (वंजुल ancient word)

c. hawk-eagle *Aves* चूडाल श्येनक-सुपर्ण *m.* (hawk श्येन, eagle सुपर्ण—ancient word)

c. honey-buzzard *Aves* चूडाल मधु-वाज *m.* (वाज ancient word)

c. lark *Aves* तिलक-कण्टक *m.* (तिलककण्टक is an ancient name for this lark)

c. serpent-eagle शिखी नागान्तक-सुपर्ण *m.*

c. swift शिखी दुर्बल-चटक *m.* (दुर्बल ancient name for the 'swift')

c. teal हरित-चूड हंसक *m.* (having a green हरित long bushy crest चूडा)

c. tern चूडा-कुररी *f.* (कुररी ancient word)

c. tit चूडा-वल्गुली *f.* (वल्गुली occurs in सुश्रुत)

crestless white-throated bulbul निश्चूड गोवत्सक *m.* (गोवत्सक ancient word)

crevasse *Geog.* (a fissure in the mass of a glacier or snow-field) हिमविदर *m.*

Crex *Aves* (the genus of which the corn-crake is the type) शस्य-कुक्कुटी-प्रजाति *f.* (this is essentially a land bird keeping to dry fields of grass and crops शस्य; cf. its English name 'corn-crake')

cribriform चालनी-रूप *mfn.*, चालनी-

c. cell = sieve cell *Bot.* चालनी-कोशा *f.*

c. plate *Anat.* चालनी-पट्ट *m.*

c. tissue = sieve tissue चालनी-ऊति *f.*

cribrose = cribriform

cricket (an insect) झिल्ली *f.*

criminal आपराधिक *mfn.* (cf. penal दांडिक), दण्ड-, साहस (from आपस्तम्ब)

c. act आपराधिक कृत्य *n.*

c. breach of contract आपराधिक प्रसंविदा-भंग *m.*

c. case दण्डाभियोग *m.*

c. force *Law* (I. P. C.) सदोष बलप्रयोग, आपराधिक बलप्रयोग *m.* (*see* affray)

c. intention आपराधिक अभिप्राय, आपराधिक आशय *m.*

c. intimacy *Law* (I. P. C.) अवैध प्रेम *n.*

c. intimidation *Law* (I. P. C.) सदोष अभित्रासन *n.*

c. knowledge आपराधिक ज्ञान *n.*

c. law ordinance दण्ड-विधि-अध्यादेश *m.*

c. misappropriation *Law* (I. P. C.) आपराधिक अपाहरण, सदोष अपाहरण *n.*

c. offence साहसापराध *m.* (साहस is from आपस्तम्ब)

c. proceeding दांडिक कार्यवाही *f.*

crimson-breasted barbet *Aves* शोणोरस पिप्पल *m.* (crimson शोण, breast उरस्. पिप्पल ancient name)

crimson-breasted flowerpecker शोण-वक्षस् पुष्पप्रिय *m.*

crimson clover शोण रामपर्ण *m.*

crimson-horned pheasant शोण-शृंगी जीवक *m.* (जीवक ancient

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

word)

crimson lake (a colour, red रक्त in hue, of high उत् saturation and low नि brilliance) न्युद्रक्त *m.*

crimson madder (a colour, yellowish-red रक्तापीत in hue, of very high अधि saturation) अधिरक्तापीत *m.*

crimson-throated barbet शोणकण्ठ पिप्पल *m.* (पिप्पल ancient bird-name)

crimson-winged finch लोह-पक्ष चटक *m.* (चटक ancient word)

crimson-winged green woodpecker लोह-पक्ष हरित काष्ठकूट *m.* (काष्ठकूट ancient word)

crimson-winged laughing-thrush लोह-पक्ष वाक्कार *m.* (वाक्कार ancient word)

Criniger (Lat. 'long-haired', these birds have numerous long hairs springing from the hind-neck) केशि-प्रजाति *f.* (केश hair)

crinoid *Zool.* प्रदशभुज *m.*

Crinoidea *Zool.* प्रदशभुज-वर्ग *m.* (वर्ग class)

crisp, crisped *Bot.* (curled or twisted, as the leaves of the cabbage) कुंचित *mfn.*

crisped = crisp

criteria (*pl. of* criterion) निकष *m.*

critical moisture content काष्ठा-आर्द्रता-मात्रा *f.*

critical moisture point काष्ठा-आर्द्रता-बिन्दु, (wilting coefficient) शोषण-गुणक *m.*

critical velocity = limiting velocity *Phys.* सीमा-प्रवेग *m.*

critical volume *Phys.* काष्ठा-परिमा *f.*

criticism समालोचना *f.*

criticism lesson *Educ.* समालोच्य पाठ *m.*

Crocethia *Aves* सांगुष्ठ-प्रजाति *f.* (this genus is very close to *Erolia* but is separated from it by possessing a hind toe)

crockery (*crock* an earthen vessel) चीनभाण्ड, मृत्स्नाभाण्ड *n.*

Crocodilidae *Zool.* मकर-वंश *m.*

crocoite (lead सीस chromate वर्णीय) सीसवर्णिज *m.* (-इज for खनिज mineral)

Crocopus *Aves* कुंकुमपाद-प्रजाति *f.* (Gk. *krokos* saffron कुंकुम + *pous* foot पाद)

crookesite (selenide of copper and thallium) तासिमेचिज *m.* (ता- for ताम्र copper, सि- for सिक्थातु thallium, मेच- for मेचेय selenide, -इज for खनिज mineral)

crop 1 सस्य *n.*

2 (a pouchlike enlargement of the gullet of many birds) गलधानिका *f.*

crop effects सस्य-प्रभाव *m.*

crop-failure सस्य-विफलता *f.*

cropping capacity सस्योत्पादन-क्षमता, सस्य-क्षमता *f.*

crop production सस्योत्पादन *n.*

cross प्रति-, तिर्यक् *mfn.*

crossbill *Aves* (finches whose mandibles cross each other) विषम-चंचु *m.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

cross claim प्रति-अध्यर्थन *n.*
cross-current तिर्यक्-प्रवाह *m.*
crosscut *vb.* तिर्यक्-कृन्तन *n.*
crosscutting तिर्यक्-कृन्तन *n.*
cross-division *Logic* विभाग-संकर *m.*
cross-examination प्रति-पृच्छा *f.* (cross-question प्रति-प्रश्न)
cross fault *Geol.* तिरश्च-विभंग *m.*
cross-fertilization *Biol.* अपर-निषेचन *n.*
cross fibre *Surv.* अनुप्रस्थ तन्तु *m.*
cross-like twinning *Mineral.* स्वस्तिकाकार युग्मन *n.*
cross line *Surv.* अनुप्रस्थ-रेखा *f.*
cross obligation *Econ.* प्रति-दायित्व *n.*
Crossopterygii *Zool.* (tassel-finned) गुच्छ-पक्षाः *m.pl.*
Crossoptilon *Aves* शृंगि-प्रजाति *f.* (their earcoverts are so prolonged that they stick out behind the head like two small horns)
cross ratio *Math.* व्यत्यास-निष्पत्ति *f.*
cross-sectional area *Surv.* अनुप्रस्थछेद-क्षेत्रफल *n.*
cross-sectional curvature *Road Const.* अनुप्रस्थछेदीय-वक्रता *f.*
cross section level book *Surv.* अनुप्रस्थछेद संतल-पुस्त *n.*
cross-staff *Surv.* अनुप्रस्थ दण्ड *m.*
cross vein व्यत्यास-नाडी *f.*
cross wire *Phys.* अनुप्रस्थ तन्तु *m.*
Crotalaria *Bot.* शणपट्ट-प्रजाति *f.*
C. juncea = C. bengalensis = C. tenuifolia = C. fenestrata = C. fenninfolia सामान्य शण-पट्ट *m.* (Bengali सोनपट)
C. retusa गर्तकी शणपट्ट *m.*
crow काक *m.* (ancient word)
crow-billed drongo काक-तुण्ड अंगारक *m.* (तुण्ड bill, अंगारक ancient word)
crowned willow-warbler तिलक तरु-कूजिनी *f.*
crow-pheasant कुक्कुभ *m.* (ancient word)
crow-quill (a fine pen made from a quill of the crow) काक-लेखनी *f.*
crucial (decisive) निर्णायक, (severe, difficult) दुःसाध्य, उत्कट *mfn.*
c. test *Statistics* निर्णायक-परीक्षा *f.* (crucial = decisive)
crucibulum *Mycol.* (a cup-like body) मूषाकाय *m.* (मूषा crucible)
cruciform penetration twins *Mineral.* स्वस्तिकाकार अन्तःप्रवेशि युग्म *n.*
cruel क्रूर *mfn.*
cruelty क्रूरता *f.*
crumb अवचूर्ण *n.*
crumble खण्ड खण्ड होना
crumby structure अवचूर्णीय-संरचना *f.*
crumpled *Geog.* (intense folding) अतिवलित *mfn.*
crust *Geog.* भू-पर्पटी *f.* (Marathi भू-कवच)
crust movement पर्पटी-गति *f.*
Crux *Astron.* स्वस्तिका *f.*
cry of tin त्रपु-क्रन्द *m.*
cryolite (Gk. *kryos* icy cold—from its icy appearance) तुषारिज *m.* (तुषार ice, -इज for खनिज mineral)

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

cryolithionite क्षालस्फतिज *m.* (क्षा- for क्षारातु sodium, ल- for लघ्वातु lithium, स्फ- for स्फट्यातु aluminum, त- for तरस्वेय fluoride, -इज for खनिज mineral)

Crypsirhina *Aves* गुप्तनास-प्रजाति *f.* (the bill is small and the nostrils नासा are concealed गुप्त by a mass of fine velvety plumes)

Cryptoplectron *Aves* चित्रवर्ण-प्रजाति *f.* (having variegated चित्र colours वर्ण)

Cryptostegia *Bot.* (a genus of the milk-weed family, of importance as a source of rubber घृषि) दुग्ध-घृषि-प्रजाति *f.*

C. grandifloria बृहत्पुष्प दुग्धघृषि *m.*

C. madagascarensis (the veins of leaves are white) श्वेतनाडी दुग्धघृषि *m.*

cryptostoma *Bot.* (a barren conceptacle जननगुहा) वन्ध्य-गुहा *f.*

crystal gray = cinder gray (a colour, red रक्त in hue, of very low अप saturation) अपरक्त *m.*

crystalline lens (the lens has no crystalline characteristic) नेत्र-वीक्ष *m.*

crystalline matrix स्फटात्मक आधारक *m.*

crystalline rock स्फटात्मक शैल *m.*

crystalloid = protein crystal *Biol.* प्रोभूजिन स्फट *m.*

Cs (cirro-stratus) अ. स. (अलका-स्तार-मेघ)

ctenidia *pl. of* ctenidium

ctenidium *Zool.* 1 (the gill of a mollusc, consisting typically of a comblike or featherlike respiratory structure) कंकतक्लोम *n.*

2 (in certain fleas, a comblike row of spines) शल्यकंकत *m.*

3 (one of the individual spines) कंकतशल्य *m.*

cteniform *Zool.* (shaped like a comb) कंकत-रूप *mfn.*

Ctenocephalus (Gk. *ktenos* comb कंकत + *kephale* head शिर) *Zool.* कंकतशिर-प्रजाति *f.*

ctenodactyl (comb rat) कंकत-मूष *m.*

ctenophore = comb jelly *Zool.* कंकती (-इन्) *m.*

C test *Statistics* (the ratio of an observed deviation to the appropriate standard deviation fixed by hypothesis) ग समन्वीक्षा, समु समन्वीक्षा *f.* (समु = समुचित निष्पत्ति)

Cu (cumulus) पु (पुंजमेघ)

cuba (a colour, yellowish-red रक्तापीत in hue, of high उत् saturation and low नि brilliance) न्युद्रक्तापीत *m.*

cubanite ताम्रायश्शिज *m.* (ताम्र copper, अयस् iron, श- for शुल्वेय sulphide, -इज for खनिज mineral)

cube-like *Mineral.* घन-सदृश *mfn.*

cubic 1 *Math.* त्रिघाती (-इन्), त्रिघात *mfn.*

2 घन *mfn.*

c. equation त्रिघात समीकार *m.*

c. foot घन-पाद *m.*

c. foot per second (cusec.) *Irrig.* घन-पाद प्रति काष्ठिका (कामन)

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

cubing *Surv.* 1 घनफल *n.*
2 घनफल निकालना
cubitus *Zool.* (one of the primary veins नाडी located between the media and the anal गुद vein) उप-गुद-नाडी *f.*
cuboid *adj.* घनाकार *mfn.*
cuboid *n.* *Anat.* = **cuboid bone** घनास्थि *n.*
cuboidal 1 *Math.* आयतजीय *mfn.*
2 घनास्थि-
cuboid bone = **cuboid** घनास्थि *n.*
cuckoo श्वेत-कोकिल *m.* (ancient word)
cuckoo-dove कु-रव कपोतक *m.* (कुरव ancient word)
cuckoo-shrike कृष्णिका *f.* (ancient name)
cucujo = **cucuyo**
Cuculi *Aves* परभृतानुगण *m.*
Cuculidae *Aves* परभृत-वंश *m.* (family comprising the cuckoos) (परभृत 'cuckoo' ancient word)
Cuculinae *Aves* परभृतानुवंश *m.*
Cuculus *Aves* परभृत-प्रजाति *f.*
Cucumis anguria = **gherkin** (prickly fruit of a species of cucumber) कण्ट-कर्कटी *f.*
cucuyo (a fire beetle) सुप्रभ *m.* (the most brightly luminous animal known—Penguin Science News)
cu. ft. per sec. = **sec. ft.** *Irrig.* का. घन
Culex *Zool.* मशक-प्रजाति *f.*
C. fatigans = **C. quinquefasciatus** (the tropical house mosquito) गृह मशक *m.*
C. pipiens (house mosquito of Europe and North America) पाताल मशक *m.*
Culicicapa *Aves* मशकारि-प्रजाति *f.* (*culicis* मशक)
culmen *Zool.* (dorsal ridge of a bird's bill) चंचुकोटि *f.*
culmination *Astrol.* उपरिगमन *n.*
culpable सदोष *mfn.*
c. homicide *Law* (I. P. C.) सदोष-मानवहत्या *f.*
c. negligence सदोष प्रमाद *m.*
c. rashness सदोष औद्धत्य *n.*
cultivable कृष्य, हल्य, कृषियोग्य *mfn.*
c. area कृष्य प्रदेश *m.*
c. waste कृष्य-खिलभूमि *f.* (खिल occurs in अथर्ववेद ७.११५.४, शतपथ-ब्राह्मण, etc.)
cultivate *vb.* कृषि-करण *n.*
cultivated field कृष्ट क्षेत्र *n.*
cultivation कृषि *f.*, कर्षण *n.*
cultivator 1 (one who cultivates something) कृषक *m.*
2 (an implement used to break up the surface of the ground...) परिमर्दित्र *n.*
cultural 1 सांस्कृतिक *mfn.*
2 कर्षण-
c. education सांस्कृतिक शिक्षण *n.*
liberal education संस्कारि शिक्षण *n.*
c. environment सांस्कृतिक पर्यावरण *n.*
c. practices कर्षण-क्रियाएं
c. reconstruction सांस्कृतिक पुनर्निर्माण *n.*
c. release सांस्कृतिक वृत्तमोक *m.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

c. right सांस्कृतिक अधिकार *m.*

culture solution *Bot.* संवर्ध विलयन *n.*

culvert (a drain or waterway under a road...) अधःप्रणाल *m.*

cumulant *Math.* योगघात *m.*

cumulative action = accumulative action *Med.* (sudden violent action of drugs after several doses) संचयि-प्रतिक्रिया *f.*

cumulative temperature = accumulated temperature संचयी ताप *m.*

cumulo-nimbus पुंज-जलदमेघ *m.*

cumulose (full of heaps) राशिपूर्ण *mfn.*

cumulus (a flat-bottomed cloud with rounded top) पुंजमेघ *m.*

cuneiform स्फानरूप, स्फानाकार *mfn.*

cuneiform cartilage = cartilage of Wrisberg स्फान-कास्थि *n.*

cuneiform script स्फान-लिपि *f.*

Cuon = Cyon वनश्वा-प्रजाति *f.*

cup and cone arrangement चषशंकु-विन्यास *m.*

cupreous manganese ताम्रिय लोहक *n.*

cupressoid leaf *Bot.* सुरद्रुमाभ पर्ण *n.*

Cupressus *Bot.* सुरद्रुम-प्रजाति *f.*

cupri sulphas ताम्र-शुल्वीय *n.*, नीला थोथा

curator अभिरक्षक, अभिरक्षी (-इन्), अध्यक्ष *m.*

c. tutor अभिरक्षी अवबोधक *m.*

cure *vb. Chem.* अभिसाधन *n.*

curfew 1 ('cover fire') अग्नि-निर्वाप-आदेश *m.*

2 (not stirring out of one's house) अनिश्चार-आदेश *m.*

c. order गृहेतिष्ठ-आदेश, अनिश्चार-आदेश *m.*

curing with salt *Chem.* लवणाभिसाधन *n.*

curl 1 (of hair) अलक *n.*

2 *Plant Pathol.* (any abnormal rolling or curling of leaves) परिकुंचन *n.*

curlew नक्त-कुररी *f.* (its haunting cry of 'cur-lew, cur-lew' may be often heard far overhead at night नक्त. कुररी ancient word)

curlew-stint *Aves* वामन-जलरंक *m.* (जलरंक ancient word)

currant 1 *Bot.* (the acid berries of *Ribes*) पाकबदरी *f.*

2 (a colour, red रक्त in hue, of very low वि saturation) विरक्त *m.*

currency *Econ.* चलार्थ *m.*

c. authority चलार्थ-प्राधिकारी *m.*

c. bond चलार्थ-बन्ध *m.*

c. by tale गणन-ग्राह्य चलार्थ *m.*

c. by weight भार-ग्राह्य चलार्थ *m.*

c. certificate चलार्थ प्रमाणपत्र *n.*

c. office चलार्थ कार्यालय *m.*

c. standard चलार्थ प्रमाप *m.*

c. system चलार्थ-पद्धति *f.*

c. unit चलार्थ-एकक *n.*

current 1 *adj.* प्रचलित *mfn.*

2 *n. Elec.* वाह *m.*

3 *adj. Math.* धावी (-इन्) *mfn.*

c. coin प्रचलित टंक *m.*

c. coordinates *Math.* धावी याम *m.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

c. credit प्रचलित प्रत्यय *m.*
c. electricity वाह-विद्युत् *f.*
c. estimate वर्तमान-आगणना *f.*
c. money प्रचलित-मुद्रा *f.*
currents of water जल-वाह *m.*
curricular चारिकीय *mfn.*
curriculum चारिका *f.* (पाठ-चारिका, शिक्षण-चारिका)
course पाठचर्या *f.*
syllabus पाठ्यविषय *m.*
cursive script प्रवाहि-लिपि *f.*
Cursoriidae धावि-वंश *m.*
Cursoriinae धावि-अनुवंश *m.*
Cursorius (genus of the typical coursers) धावि-प्रजाति *f.* (धावी—remarkable for their speed in running. Cf. English 'courser')
curtail 1 (to reduce) अपाह्रासन, उपह्रासन *n.* (ancient word)
2 अपाछेदन *n.*
3 (to dock the tail of) पुच्छ-छेदन *n.*
4 (to cut off the end) अन्त-छेदन *n.*
5 (to cut any part of) अंश-छेदन *n.*
curtailment उपह्रास *m.*
curved pipette *Phys.* वक्र नाडक *n.*
curve of probability *Educ.* संभाविता-वक्र *n.*
curve ranging *Surv.* वक्र-व्यवस्थापन *n.*
curvilinear area *Math.* वक्ररेखीय क्षेत्र *n.*
curvilinear figure *Surv.* वक्ररेखीय-आकृति *f.*
cusec. (a cubic foot per second) *Irrig.* काघन *m.* (घनपाद-प्रति-काष्ठिका)
cusp खराग्र *n.*
custodia legis *Law* (custody of the law) वैध संपालन *n.*
custodian संपालक, समारक्षक *m.*
custody 1 (imprisonment) कारा-निरोध *m.*
2 *Law* (I.P.C.) आसेध *m.* ('arrest, custody, legal restraint'—MW), कारानिरोध *m.*, समारक्षण, संपालन *n.*
restraint नियन्त्रण *n.*
confine संसीमन, निरोधन *n.*
c. of police आरक्षि-निरोध *m.*, आरक्षि-संपालन *n.*
custom *Law* (long-established practice considered as unwritten law) रूढि *f.*
customary rent रूढ भाटक *m.*
customs frontier निष्क्राम्य-कर सीमान्त *m.*
cutaneous papillae *Zool.* त्वक्-पिण्डिका *f.*
cut-finger = large periwinkle = Vinca major *Bot.* महा-करवीर-बन्धु *m.*
Cutia *Aves* शोभन-प्रजाति *f.* (birds are very handsome शोभन)
cuticle *Zool.* (in unicellular animals, the cell wall) कोशा-भित्ति *f.*
cuticularize = cutinize
cutinize = cuticularize *Bot.* उच्चर्मीयण *n.* (to change into cutin उच्चर्मि)
cutler कार्तनिक *m.*
cutlery 1 कार्तनी *f.*
2 (cutting instruments) कर्तन-

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

उपकरण *n.*

cut motion form *Parl. Practice* कर्तनप्रस्ताव-प्रपत्र *n.*, कटौती प्रस्ताव का प्रपत्र

cut-off lake = oxbow lake कुण्डल-कासार *m.*

cutting 1 *Agric.* कृन्तन *n.*, काटना (*see* mowing)
2 *Geog.* कर्तन *n.*

cutting *n.* 1 (part cut out) कृत्त *n.*
2 (part dug out) खात *n.*

cutting of teeth दन्तोद्भेद *m.*, दन्त-उद्भेदन *n.*

cut-worm कर्तन-कीट *m.*

C_v (specific heat ऊष्मा of a gas at constant volume परिमा) ऊप

C. W. F'cap folio (cream-woven शर-ऊत) शरोत त्रिवितस्ति एकभंज *m.*

Cyananthus *Bot.* नीलकुसुम-प्रजाति *f.*

cyan-blue (a colour, green-blue हरिनील in hue, of low अव saturation) अवहरिनील *m.*

cyanine blue 1 = **Leitch's blue** (a colour, blue नील in hue, of very high अधि saturation and low नि brilliance) न्यधिनील *m.*
2 (a colour, reddish-blue नीलारक्त in hue, of low नि brilliance) निनीलारक्त *m.*

cyanite = kyanite श्यामिज *m.* (-इज for खनिज mineral)

Cyanoderma *Aves* श्यामवर्त्मक-प्रजाति *f.* (श्याम *cyano-*, वर्त्मक orbital skin)

cyano-gas (anti-plague measure) श्याम-वाति *m.*

Cyanophyceae = Chroococcaceae=Myxophyceae = Schizophyceae *Bot.* (blue-green algae, characterized by their colour) नीलहर्याप्यक-वर्ग *m.* (नील-हरि blue-green, आप्यक algae, वर्ग class)

cyanophycin *Bot.* हर्याप्यकि *f.*

Cyanops *Aves* वासन्तिक-प्रजाति *f.* (वासन्तिक from Hindi बसन्ता)

Cyanosylvia *Aves* श्यामकण्ठ-प्रजाति *f.* (श्यामकण्ठ ancient name)

Cyanotis *Bot.* (six stamens) षट्-तनुकेसर-प्रजाति *f.*

Cyathea *Bot.* (cup-shaped indusia) चषपर्णांग-प्रजाति *f.* (चष cup, पर्णांग fern)

Cyatheaceae *Bot.* चषपर्णांग-कुल *n.*

Cycas (genus of sago palm) *Bot.* कंगुताल-प्रजाति *f.*

cyclamen (a colour, blue-red नील-रक्त in hue, of low अव saturation and very low वि brilliance) व्यव-नीलरक्त *m.*

cycle-stand द्विचक्र-स्थाम *n.*

cyclical चक्र-, चक्रिक *mfn.*
c. transmission *Zool.* चक्रिक पारेषण *n.*

cycloid *Math.* चक्रज *n.*

Cyclomyaria *Zool.* पूर्णवलयानुगण *m.* (अनुगण suborder)

cyclone चक्रवात *m.*, चक्रवात्या *f.*

cyclonic area चक्रवात-क्षेत्र *n.*

cyclosis *Plant Physiol.* (circulatory movement of protoplasm within a cell) रस-भ्रमण *n.*

Cyclosporaceae *Bot.* अण्डबभ्रु-कुल *n.* (a group of brown algae, having oogamous sexual reproduction)

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

Cyclosporales *Bot.* अण्डबभ्रु-गोत्र *n.*

cyclostyle (*cyclo-* चक्र- + *style* pen लेखनी) 1 *n.* (an apparatus) चक्र-लेखित्र *n.*, चक्र-लेखनी *f.*
2 *vb.* चक्र-लेखन *n.*

Cygnid *Astron.* राजहंस-उल्का *f.*

Cygninae *Aves* (subfamily) महाहंसानुवंश *m.*

Cygnus 1 *Aves* महाहंस-प्रजाति *f.* (महाहंस ancient name)
2 *Astron.* = **Swan** राजहंस *m.*

cylindrical रंभाकार *mfn.*, रंभ-
c. coordinates *Math.* रम्भ-याम *m.*
c. pipe tile *Drainage* रम्भाकार नाड खर्परी *f.*
c. rod रम्भ-शलाका *f.*

cylindrite *Mineral.* सीत्रांशिज *m.* (सी- for सीस lead, त्र- for त्रपु tin, अं- for अंजन antimony, श- for शुल्बेय sulphide, -इज for खनिज mineral)

cymbiform (boat-shaped) नावाकार *mfn.*

Cymbirhynchus *Aves* समचंचु-प्रजाति *f.* (the bill is a little narrower and a little higher, whilst the edge of the upper mandible is straight and not overhanging)

Cymbopogon (its species produce essential oils used in perfumery) *Bot.* सुवासतृण-प्रजाति *f.*
C. citratus = lemon grass = ginger grass = sweet rush गुच्छल सुवासतृण *n.* (गुच्छल ancient name)
C. martini = roosa grass रोहिषा सुवासतृण *n.* (Marathi रोहिषा)
C. nardus = citronella grass निम्बुक सुवासतृण *n.*

Cynara *Bot.* वज्रांगी-प्रजाति *f.*
C. scolymus (artichoke) सामान्य वज्रांगी *f.*

cynical theory of taxation *Econ.* (pluck the goose with as little squeezing as possible) मधुप-कर-सिद्धान्त *m.*

Cynoidea *Zool.* श्वानः *m.pl.*

Cyon = **Cuon**

cypher गूढ-, गूढलेख *m.*
c. code गूढलेख-संहिता *f.*
c. telegram गूढ दूरलेख *m.*

cypress *Bot.* सुरद्रुम *m.* (Marathi, Tamil सुरम्, Sanskrit सुराह्व. Cf. देवदारु)

cypress green = forest green (a colour, yellow-green पीतहरि in hue, of low अव saturation and low नि brilliance) न्यवपीतहरि *m.*

Cypridina *Zool.* (a genus of crustaceans having three eyes) त्रिलोचन-प्रजाति *f.*

Cyprinidae *Zool.* शफर-वंश *m.*

cyprinoid *Zool.* शफराभ *mfn.*

Cyprinoidea *Zool.* शफराभ-प्रवंश *m.* (प्रवंश superfamily)

Cyprinus *Zool.* (genus of the true carps) शफर-प्रजाति *f.*

cyprus earth (a colour, yellowish red-yellow रक्तातिपीत in hue, of low अव saturation and low नि brilliance) न्यवरक्तातिपीत *m.*

cypsela *Bot.* रोमवलयफल *n.* (fruit

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

with a pappus रोमवलय)

Cypseli *Aves* अलिलानुगण *m.* (अलिल ancient word, अनुगण suborder)

Cypsiurus *Aves* तालचटिका-प्रजाति *f.* (they are fond of the Palmyra-palm ताल. Cf. Hindi तालचट्टा)

cyrtolite (a mineral related to zircon but containing uranium, yttrium, and other rare elements) विरला-गोमेद *m.*

cystamine = hexamine

cystidiole *Mycol.* वन्ध्यवृन्त *n.* (a sterile structure in the hymenium wider than a paraphysis वन्ध्यांशु)

cystidium *Mycol.* कोष्ठिका *f.* (Cf. cyst कोष्ठ)

cystocarp *Bot.* कोष्ठफल *n.*

Cystoflagellata *Biol.* कोष्ठकशांगानुगण *m.* (अनुगण suborder)

cystogen = hexamine षट्तिक्ती *f.*

cystolith *Bot.* (a concretion deposited in a plant cell) कोष्ठोपल *m.*

cytoproct = cytopyge (*cyto-* गुद + Gk. *proktos* anus गुद) *Zool.* (anal aperture of a unicellular animal) कोशागुद *m.*

cytopyge = cytoproct

cytozoa *pl. of* cytozoon

cytozoic *Biol.* कोशाजीवी (-इन्) *mfn.*

cytozoon *Biol.* (parasitic within a cell) कोशाजीवी (-इन्) *m.*

D

δ_m (angle of minimum deviation) चअ (अल्पिष्ठ विचलन कोण)

D, w (dispersive power) कृ (अपकिरण-शक्ति)

D (least distance of distinct स्पष्ट vision) *Phys.* स्प

d (distance) *Phys.* दू (दूरत्व)

d (difference) *Statistics* न्त, ते (अन्तर)

d, ρ (density) घ (घनता)

$\frac{\delta y}{\delta x}$ चिर / चिय

$\frac{\partial y}{\partial x}$ चार / चाय

$\frac{dy}{dx}$ चर / चय

Dabry's sunbird *Aves* अरुणोदर शींजिरिका *f.* (शींजिरिका ancient word)

dacoit *n. Law* (I.P.C.) (English word from Hindi) दस्यु *m.*, डकैत (*see* theft)

dacoity *Law* (I.P.C.) (English word from Hindi) दस्युकर्म *n.*, डकैती (*see* theft)

Daemia *Bot.* वमदुग्धा-प्रजाति *f.*

D. extensa सामान्य वमदुग्धा *f.* (causes vomiting वम-)

Dafila *Aves* शल्यपुच्छ-प्रजाति *f.* (this genus is easily recognised by lengthened and pointed शल्य tail-feathers पुच्छ)

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

Dahlia *Bot.* (differing from the related genera in having rays of many पुरु shades of red रक्त) पुरुरक्त-प्रजाति *f.*

daily दैनिक *mfn.*

d. balances दैनिक शेष *m.*

d. labour दैनिक श्रम *m.*

d. means दैनिक मध्यक *n.*

d. progressive totals दैनिक प्रगामी योग *m.*

d. totals दैनिक योग *m.*

d. weather report दैनिक ऋतु-विवरण *n.*

dairy = dairy farm गव्य-शाला *f.*

d. farming गव्योत्पादन *n.*

d. problem गव्यशाला-समस्या *f.*

daisy सुन्दरा *f.*

dak bungalow डाक बंगला, प्रक्रमगृह *n.* (प्रक्रम stage in a journey)

dak-register डाक-पंजी *f.*

Dalmatian pelican पारसीक ध्रुव *m.* (found in Persia पारसीक)

Dalton plan (a system of individual instruction in public schools, in which each pupil completes his studies at his own speed) स्वाध्ययन-योजना, एकैक-शिक्षण योजना *f.*

damage हानि *f.*

damask (a colour, red रक्त in hue, saturation and brilliance medium मध्य) मध्यरक्त *m.*

damped oscillation *Phys.* परिमन्दित प्रदोलन *n.*

damping-off *Plant Pathol.* आर्द्र-मरण *n.*

damson (a colour, reddish-blue नीलारक्त in hue, of low नि brilliance) निनीलारक्त *m.*

dandelion = sunflower yellow (a colour, reddish-yellow पीतारक्त in hue, of high उत् saturation and very high सु brilliance) सूत्पीतारक्त *m.*

danger line भय-रेखा *f.*

dangerously inflammable भयंकर उज्ज्वाल्य *mfn.*

danger to navigation नौभय *n.*

Danube green (a colour, yellow-green पीतहरि in hue, of low अव saturation and low नि brilliance) न्यवपीतहरि *m.*

daphne red (a colour, bluish-red रक्तानील in hue, saturation and brilliance medium मध्य) मध्यरक्तानील *m.*

Daption *Aves* समुद्रकाक-प्रजाति *f.* (समुद्रकाक ancient word)

Darjeeling pied woodpecker नेपाल कर्बुर काष्ठकूट *m.* (काष्ठकूट ancient word)

Darjeeling pigmy woodpecker कामरूप वामन काष्ठकूट *m.* (found in Assam कामरूप; वामन pigmy; काष्ठकूट ancient word)

dark असित *mfn.*

d. Andaman serpent-eagle *Aves* श्याम कृष्णद्वीप नागान्तक-सुपर्ण *m.* (कृष्णद्वीप Andaman)

d. beaver (a colour, red-yellow रक्तपीत in hue, of low अव saturation and low नि brilliance) न्यवरक्तपीत *m.*

d. cardinal red (a colour, yello-

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

wish-red रक्तापीत in hue, of low नि brilliance) निरक्तापीत *m.*

d. grey असित धूसर *mfn.*

d. grey bush-chat *Aves* धूसर क्षुप-अश्वक *m.* (अश्वक ancient name)

d. grey cuckoo-shrike उत्तर भस्म कृष्णिका *f.* (found in the plains of India from latitude 16° northwards उत्तर. कृष्णिका ancient name)

d.-room *Photog.* असित कोष्ठ, तिमिर-कोष्ठ *m.*

d. rose-finch सुपाटल-चटक *m.* (rose पाटल)

d. slide *Photog.* असित सृप *m.*

d. thrush बभ्रु-कस्तूरिका *f.*

d. Wedgwood, d. Wedgwood blue (a colour, reddish-blue नीलारक्त in hue, of low नि brilliance) निनीलारक्त *m.*

darter = snakebird (very expert swimmers and divers) मद्गु *m.* (ancient word occurring in the वाजसनेयि-संहिता)

dartos *Anat.* = **tunica dartos** (a thin layer of vascular contractile tissue, containing unstriped muscle fibres but no fat) अमेदस्क *m.*

Darwinism प्रकृत्या-वरण-वाद *m.*

Dasylirion *Bot.* (leaves are sword-shaped) कृपाणपर्ण-प्रजाति *f.* (कृपाण sword, पर्ण leaf)

dated signature दिनांक-सहित हस्ताक्षर *n.*

dater = date stamp तिथि-मुद्रा *f.*, तिथि-मुद्रक *m.*

datolite टांचूसिज *m.* (टां- for टांकण boron, चू- for चूर्णातु calcium, स- for सैकतीय silicate, -इज for खनिज mineral)

datum *Math.* 1 न्यास *m.*

2 (used as a basis of reckoning) गणना *f.*

3 *Surv.* = **d. surface**

d. line गणना-रेखा *f.*

d. plane *or* **level** गणना-तल *n.*

d. point गणना-बिन्दु *m.*

d. surface = datum *Surv.* गणना-तल *n.*

d. wall *Irrig.* गणना-भित्ति, प्रमाप-भित्ति *f.*

daturic *Chem.* धत्तूरिक *mfn.*

daubreelite (an iron-chromium अयोवर्णातु sulphide शुल्वेय) अयोवर्णशिज *m.* (-इज for खनिज mineral)

daughter branch *Bot.* उपशाखा *f.*

daughter colony *Zool.* दुहितृ-मण्डल *n.*

Daurian myna ह्रस्व-चंचु चीन सारिका *f.*

Daurian redstart *Aves* रक्तोदर कपेक्षुक *m.* (कपेक्षुक ancient word)

Daurian striated swallow सामान्य रेखित भाण्डीक *m.* (lower plumage tinged with rufous, with fine striations रेखित. भाण्डीक ancient word)

David's scimitar-babbler भामा गिरि प्रियंवद *m.* (Bhamo hills भामा-गिरि. प्रियंवद ancient word)

Davison's black ibis तनुश्री कृष्ण

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

आटी *f.* (found in Tenasserim तनुश्री)

Davison's blue-throated barbet ब्राह्म नील-कण्ठ पिप्पल *m.* (found in Burma ब्राह्म. पिप्पल ancient bird-name)

Davison's brown-eared bulbul तनुश्री पीत गोवत्सक *m.* (तनुश्री Tenasserim. गोवत्सक ancient word)

Davison's ground-thrush कामरूप भू-कस्तूरिका *f.* (कामरूप Assam. With कस्तूरिका cf. Hindi कस्तूरा)

Davison's ixulus *Aves* सितोदर शिखी (-इन्) *m.* (under wing-coverts उदर white सित)

Davison's laughing thrush दारु-सिता वाक्कार *m.* (दारुसिता cinnamon, वाक्कार ancient word)

Davison's scarlet minivet *Aves* तनुश्री विष्फुलिंग *m.* (तनुश्री Tenasserim, विष्फुलिंग ancient name)

Davison's sibia तनुश्री श्रीवद *m.* (तनुश्री Tenasserim. श्रीवद ancient word)

Davison's stripe-throated bulbul चिन-गिरि राजि-कण्ठ गोवत्सक *m.* (चिन-गिरि Chin hills; throat कण्ठ with bright yellow stripes राजि; गोवत्सक ancient word)

Davison's wren-babbler मलयक चिकुर-गुपिल *m.* (Malay मलयक, गुपिल ancient word)

dawn उषा *f.*

dawsonite (an aluminum sodium carbonate) स्फक्षांगीयिज *m.* (स्फ- for स्फट्यातु aluminum, क्ष- for क्षारातु sodium, -अंगीय for प्रांगीय carbonate, -इज for खनिज mineral)

daylight दिनप्रकाश *m.*

day lily दिन-पुष्प *n.*

Day's long-tailed grass-warbler कामरूप दीर्घ-पुच्छ घास-कूजिनी *f.* (found in Assam कामरूप)

day to day loans दिने दिने ऋण *n.*

day to day money दिने दिने राशि *m.*

dead मृत *mfn.*

- **d. freight** मृत भाटक *m.*
- **d. grass** मृत घास *m.*
- **d. letter** मृत पत्र *n.*
- **d. letter office** मृत-पत्र-कार्यालय *m.*
- **d. loan** *Com.* (not paid at the time agreed upon or for which there is no specified time for payment) अकालशोध-ऋण *n.*
- **d. plant** मृत पादप *m.*
- **d. security** मृत-प्रतिभूति *f.*
- **d. weight** 1 *Econ.* (nonreproductive national debt, as of England) मृत भार *m.*
  2 *Shipping* (heavy goods, such as coal and iron) भारि वस्तु *n.*
  3 *Surv.* मृत भार *m.*
- **d. world** मृत जगत् *n.*

deadbeat *Phys.* मृत-स्पन्द *mfn.*

- **d. galvanometer** मृतस्पन्द द्युवाह-मान *m.*

deadlock (standstill) गत्यवरोध *m.*

dealing in future *Com.* भविष्य-पणन, भावि-पणन *n.*

dealing in money मुद्रा-पणन *n.*

deal with संव्यवहार *m.* (सं with)

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

Deanstone system (of drainage) (shallow parallel drains) गाध-समान्तरप्रणाल-पद्धति *f.*

dear प्रिय *mfn.*

d. money *Econ.* महार्घ्य-मुद्रा *f.*

d. sir प्रिय महोदय

death duty *Law* मृत्यु-कर *m.*

debasement (of currency—increase अधि of the baser metal कुप्य in a coin) अधिकुप्यन *n.*

debatable matter विवादनीय वस्तु, वादविवाद्य *n.*, विवादनीय विषय *m.* (debate वादविवाद)

debenture stock *Finance* ऋणपत्र-स्कन्ध *m.*

debit account विकलन-लेखा *f.*

debris संखण्ड *n.*, मलबा

debt ऋण *n.*

d. book ऋण-पुस्त *n.*

d. charges ऋण-व्यय *m.*

d. conversion ऋण-परिवर्तन *n.*

d. due दातव्य ऋण *n.*

decanted निकण्ठित *mfn.*

Deccan scimitar-babbler दक्षिण प्रियंवद *m.* (प्रियंवद ancient word)

Deccan trap दक्षिण रामाश्म *m.* (रामाश्म— from its dark राम colour)

Deccan trap area दक्षिण-रामाश्म-क्षेत्र *n.*

deceit *Law* (I.P.C.) वंचना *f.*

deceive *Law* (I.P.C.) वंचन *n.*, ठगना (*see* fraud)

deceiver *Law* (I.P.C.) वंचक *m.*

decennial 1 (consisting of ten years) दश-वार्षिक *mfn.*

2 (happening every ten years) दश-वर्षीय *mfn.*

d. census दशवार्षिक-संगणना, दश-वर्षीय-संगणना *f.*

decent समुचित *mfn.*

decentralization विकेन्द्रीयण, विकेन्द्रीकरण *n.*

deceptible = deceivable वंच्य *mfn.*

deception *Law* (I.P.C.) वंचन *n.*

deceptive *Law* (I.P.C.) वंचनशील *mfn.*

deciandrous *Bot.* दश-पुंकेसर *mfn.*

deciding निर्णयन *n.*

deciduous *Bot.* पर्णपाती (-इन्) *mfn.*

d. forest पर्णपाति वन *n.*

decile दशमक *n.*

quartile चतुर्थक *n.*

percentile (when equal to centile) शततमक *n.*

decimal system दशमिक क्रम *m.*

decisive (putting an end to) अवसानकारी, (having the power or quality of deciding) निर्णायक *mfn.*

declared by the government शासन द्वारा घोषित

declination *Astron.* क्रान्ति *f.* (from सूर्यसिद्धान्त), होरावृत्त-चाप *m.* ("arc of the hour-circle")

decomposing agency विबन्धन-कर्ता *m.*

decontrol अपनियन्त्रण *n.*

decoy *Law* (I. P. C.) (*coy* cage) पाशन, पाशानयन (to lead into a snare) *n.*, फंसाना (*see* abduct)

decoyer *Law* (I. P. C.) पाशिक, पाशानायक *m.*, फंसाने वाला

decrease न्यूनता *f.*

Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

d. in demand *Econ.* अभियाचन-ह्रास *m.*, अभियाचन-न्यूनता *f.*
d. in supply *Econ.* प्रदाय-न्यूनता *f.*
decreasing ह्रासी (-इन्) *mfn.*
d. return *Econ.* ह्रासी प्रत्याय *m.*
d. utility *Econ.* ह्रासि-उपयोगिता *f.*
decretal demand प्रादिष्ट अभियाचन *n.*, प्रादिष्ट मांग
decussate व्यत्यस्त *mfn.*
dedicated समर्पित *mfn.*
dedication समर्पण *n.*
deduce *vb. Logic* निगमन *n.*
deduction *Logic* निगमन, विशेषानुमान *n.* (सामान्याद् विशेषस्य अनुमानम्)
deductive *adj. Logic* 1 निगमन-, निगामी (-इन्) *mfn.*
2 (capable of being deduced) निगमनीय *mfn.*
3 (inferential) आनुमानिक *mfn.*
4 (of, or pertaining to deduction) नैगमनिक, निगमन-सम्बद्ध, निगमन-विषयक *mfn.*
d. inference निगामि अनुमान *n.*
d. lesson *Educ.* निगामी पाठ *m.*
inductive lesson उद्गामी पाठ *m.*
d. logic निगामी तर्क *m.*
d. method निगमन-रीति *f.*
deductively *Logic* 1 निगमनद्वारा, निगमन-रीत्या
2 (by way of inference) अनुमानतः
deduct refunds अपवहनीय प्रत्यर्पण *n.*, घटाए जाने वाले प्रत्यर्पण
deed *Law* संलेख, -लेख *m.*
d. of agreement संविदा-संलेख *m.*
d. of gift दान-लेख *m.*
d. of sale विक्रय-लेख *m.*
deem विचारण *n.*, समझना, मानना
deemed to be included अन्तर्गत समझा जाएगा
deep black soil गाढ-कृष्ण-मृदा *f.*
deep bucket गम्भीर दोल *m.*, गहरा डोल
deep plowing गम्भीर हलकर्षण *n.*
deep stain गाढ अभिरंजन *n.*
deer मृग *m.*
antelope हरिण *m.*
defaced coin विकृत टंक *m.*
defamation अपकीर्ति *f.*, अपकीर्ति-करण *n.*
defamatory अपकीर्तिकर, अपकीर्तक *mfn.*
d. words अपकीर्ति-शब्द *m.*
default 1 दोष *m.*
2 (absence or lack) अभाव *m.*
defective number = deficient number
defective year (353 days) हीन वर्ष *n.*
defence mechanism प्रतिरक्षा-रचना *f.*
deferred payment *Econ.* आस्थगित शोधन *n.*
deficiency bill *Finance* न्यूनता-पूरक विपत्र *n.*
deficient number हीन-संख्या, गुणाधिकयोग-संख्या *f.* (as 12, which is greater अधिक than the sum of its various divisors 1, 2, 2, 3)
deficit 1 *n.* हीनता, हीनार्थता *f.*
2 *adj.* हीन, हीनार्थ *mfn.*
d. budget हीन आयव्ययक *n.*
d. financing हीन अर्थप्रबन्धन *n.*
defined limit *Geog.* निश्चित-सीमा *f.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

definite निश्चित, विनिश्चित *mfn.*
d. demand निश्चित अभियाचन *n.*
d. matter निश्चित विषय *m.*
d. ratio निश्चित-निष्पत्ति *f.*
d. tract *Zool.* विनिश्चित पथ *m.*
definition *Logic* लक्षण *n.*, परिभाषा *f.* (Marathi व्याख्या)
genetic d. व्युत्पत्ति-लक्षण *n.*
negative d. नास्ति-लक्षण *n.*
nominal d. शाब्दिक लक्षण *n.*
per genus et differentiam प्रजाति-अवच्छेदक लक्षण *n.*
real d. वास्तविक लक्षण *n.*
tautological d. पुनरुक्ति-लक्षण *n.*
too narrow d. अव्याप्त लक्षण *n.*
too wide d. अतिव्याप्त लक्षण *n.*
definitive host = final host = primary host *Biol.* प्रौढिपोषिता (-तृ) *m.* (in which the parasite attains maturity)
deflate *vb. Econ.* अपस्फीत-करण, अपस्फायन *n.*
deflated अपस्फीत *mfn.*
deflation *Econ.* अपस्फीति *f.*
d. of currency चलार्थ-अपस्फीति *f.*
deflationary *Econ.* अपस्फायी, अपस्फीति-कारी (-इन्) *mfn.*
d. period अपस्फीति-काल *m.*
deflationist *Econ.* अपस्फीति-वादी (-इन्) *m.*
deflection angle *Surv.* व्याकोचन-कोण *m.*
deflocculating agent *Plant Pathol.* (a material added to a fungicide suspension to delay sedimentation) अवसाद-विलम्बक *m.*
deforest *vb.* वन-नाशन *n.*
deforestation वन-नाशन *n.*
deformed विरूपित *mfn.*
defraud *vb. Law* (I.P.C.) प्रतारण *n.*, धोखा देना
defrayable देय, व्येय *mfn.*
defunct निश्चेष्ट *mfn.*
d. company निश्चेष्ट प्रमण्डल *n.*
d. partnership निश्चेष्ट-भागिता *f.*
degelatinize विश्लिपीयन *n.* (श्लिपि gelatin)
degenerate *Biol.* विह्रसन *n.*
degenerated *Bot.* विह्रसित *mfn.*
degrade *vb.* परिभ्रंशन *n.*
degraded अवकृष्ट *mfn.*
degree 1 *Educ.* स्नातक-पत्र *n.* (certificate प्रमाण-पत्र)
2 मात्रा *f.*
d. of humidity आक्लेद-मात्रा *f.*
d. of relationship सम्बन्ध की निकटता
d. of translucency पारभासिता-मात्रा *f.*
d. of utility *Econ.* उपयोगितांश *m.*, उपयोगिता-मात्रा *f.*
degressive (decreasing) *Econ.* अधोगामी, ह्रासी (-इन्) *mfn.*
d. rate of tax अधोगामी कर, ह्रासी कर *m.*
d. tax ह्रासी कर *m.*
dehorn *vb.* विशृंगण *n.*
dehorning विशृंगण *n.*
Deimos *Astron.* (outer satellite of Mars) बाह्य उपमंगल *m.*
delamination *Zool.* (to separate into layers, so as to form a new layer) पृथक्-स्तरण *n.* (पृथक् sepa-

Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

rate, स्तर layer)

delegate 1 *vb.* प्रत्यायोजन *n.*
2 *n.* (one empowered to act for another) प्रत्यायुक्त *m.*

delegated प्रत्यायुक्त *mfn.*

delegation 1 प्रत्यायुक्ति *f.*
2 (delegates collectively) प्रत्यायुक्त *m.*, शिष्टमण्डल *n.*

delegatory प्रत्यायोगी (-इन्) *mfn.*

delft blue (a colour, reddish-blue नीलारक्त in hue, of low नि brilliance) निनीलारक्त *m.*

deliberately *Law* (I.P.C.) विमर्शशः

deliberation 1 संविमर्श *m.*
2 *Law* (I. P. C.) विमर्श *m.* (*see* motive)

Delichon *Aves* गृहचटी-प्रजाति *f.* (चटी 'martin' ancient word)

delimited परिसीमित *mfn.*

deliver *vb.* 1 अर्पण, प्रदान, हस्तान्तरण *n.*, सौंपना
2 (to set at liberty, to release) विमोचन *n.* (*see* quit)

Delphinid *Astron.* धनिष्ठा-उल्का *f.*

Delphinus = Dolphin *Astron.* धनिष्ठा *f.* (ancient word)

delta (alluvial tract at the mouth of a river) नदीमुख-भूमि *f.*, त्रिकोण-मुख *n.*
d. plain *Geog.* त्रिकोण-स्थली *f.*
d. plateau *Geog.* (a raised delta plain) त्रिकोण-उत्थली *f.*
d. region *Geog.* त्रिकोण-प्रदेश *m.*

deltafication *Geog.* त्रिकोणनिर्माण *n.*

deltaic *Geog.* त्रिकोणमय, त्रिकोणीय, त्रिकोणसदृश *mfn.*

delusion भ्रम *m.*

demarcated *Geog.* रेखित *mfn.*
d. limit *Geog.* रेखित-सीमा *f.*

demarcation सीमांकन, सीमा-बन्धन *n.*

demarcator सीमा-बन्धक, सीमांकक *m.*

Demiegretta *Aves* बेलावक-प्रजाति *f.* (the genus is represented on the sea-coasts of Africa, Arabia and India)

demiofficial (D. O.) अर्ध-राजकीय *mfn.* (अर्ध. रा.)
d. register अर्धराजकीय-पंजी *f.*

demobilization सैन्य-भंजन, वि-संसज्जन *n.*

democratic लोकतन्त्रीय, लोकतन्त्र-, लोकतन्त्रवादी (-इन्) *mfn.*
d. republic लोकतन्त्रीय गणराज्य *n.*
d. state लोकतन्त्र-राज्य *n.*
totalitarian state संकेन्द्रित राज्य *n.*

demoiselle crane खर क्रौंच *m.* (ancient name; utters the high-pitched *kurr, kurr, kurr* in varying keys)

demonetization विमुद्री-करण *n.*

demonstrate 1 प्रदर्शन *n.*
2 निदर्शन *n.*

demonstration 1 प्रदर्शन *n.*
2 *Educ.* निदर्शन *n.* (exhibition प्रदर्शन)
d. by applause प्रशंसा-घोष द्वारा प्रदर्शन *n.*
d. factory प्रदर्शन-निर्माणी *f.*

Demospongia (horny शार्ङ्ग sponges छिद्रिष्ठ) *Zool.* शार्ङ्गछिद्रिष्ठ-वर्ग *m.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

(वर्ग class)

demotic script मिश्रलोकलिपि *f.* (a simplified form of the hieratic character, used in Egypt after the 6th or 7th century B. C.)

demy (16″×21″) पंचवितस्ति *f.* (२ वितस्ति × २½ वितस्ति, area ५ वितस्ति)

dendrite शाखिका *f.*

dendritic drainage शाखिक जलोत्सारण *n.*

dendritic rock शाखिक शैल *m.*

Dendroceratina *Zool.* (fibres are branching) शार्ङ्गशाखातन्तवः *m.pl.*

Dendrocitta *Aves* कृशकूट-प्रजाति *f.* (कृशकूट ancient name)

Dendrocometes *Zool.* (body lens-shaped) वीक्षकाय-प्रजाति *f.* (वीक्ष lens, काय body)

Dendrocygna *Aves* वृक्षहंसक-प्रजाति *f.* (Gk. *dendron* a tree वृक्ष + Lat. *cygnus* a swan हंसक)

Dendronanthus *Aves* वनखंजन-प्रजाति *f.* (almost entirely a forest bird)

Dendrophassa *Aves* क्षुपनीड-प्रजाति *f.* (it makes the usual fragile platform of twigs to serve as nest नीड placed in high bushes क्षुप and small trees)

Dendrotreron *Aves* वृक्षपारावत-प्रजाति *f.* (their nests are built on small trees वृक्ष in dense forests)

denied निवर्तित *mfn.*

denomination 1 अभिधान *n.*
2 सम्प्रदाय *m.*

denominational institution साम्प्रदायिक-संस्था *f.*

denomination of value *Econ.* मूल्य-अभिधान *n.*

denominator of value *Econ.* मूल्याभिधायक *m.*

denotation *Logic* व्याप्त्यर्थ *m.*

denotative *Logic* व्याप्त्यर्थक *mfn.*

dense body *Bot.* घन काय *m.*

density घनता *f.*, घनत्व *n.*
d. of lines of force *Phys.* बल-रेखाओं की घनता
d. of population जन-घनता *f.*

Dentalium *Zool.* गजदन्त-प्रजाति *f.*

dental lamina *Zool.* दन्त-दल *n.*

dental papilla *Anat.* दन्तांकुर *m.*

dental sac *Anat.* दन्त-स्यून *m.*

Dentaria *Bot.* (a genus of herbs of the mustard family having pungent, toothed दन्ति roots मूल, called also *toothwort*, *coralwort*, and *pepperroot*) दन्तिमूल-प्रजाति *f.*

dentation दन्तुरता *f.*

dentine = ivory *Anat.* दन्ती *f.*

dentition 1 (teething, cutting of teeth) दन्तोद्भेद *m.*, दन्तोद्भेदन *n.*
2 *Zool.* दन्त-विन्यास *m.*
3 (the character of the teeth collectively including their number, kind and arrangement) दन्तना *f.*

denudation *Geol.* नग्नीकरण *n.*

deny *vb.* निवर्तन *n.*

Deosai horned lark बभ्रुतर शृंग-भारद्वाज *m.* (बभ्रुतर browner, भारद्वाज occurs in पंचतंत्र)

deoxidized विजारित *mfn.*

Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

depart from *vb.* प्रस्थान, अपगमन, अपयान *n.* (*see* quit)
departmental वैभागिक, विभागीय *mfn.*
d. benevolent fund वैभागिक उपकार-प्रणीवि *f.*, वैभागिक उपकार-निधि *m.*
d. charges वैभागिक व्यय *m.*
d. enquiry वैभागिक-परिपृच्छा *f.*
d. officer विभागीय अधिकारी *m.*
d. programme वैभागिक कार्यक्रम *m.*
d. statement वैभागिक विवरण *n.*
department of agriculture कृषि-विभाग *m.*
departure 1 भेद *m.*
2 *Surv.* (distance) अन्तर *n.*
3 प्रस्थान, अपगमन, अपयान *n.*
dependent पराधीन *mfn.*
depleted रिक्त *mfn.*
deploy *Mil.* प्रविस्तारण, प्रविस्तरण *n.*
deployed defence *Mil.* प्रविस्तारित-प्रतिरक्षा *f.*
deployment *Mil.* प्रविस्तार *m.*
depopulation *Econ.* निर्जनीकरण *n.*
deposit *Plant Pathol.* (quantity of dry fungicide deposited on a unit area of plant, plant part or other surface at any given application) निक्षेप *m.*
deposit builder *Plant Pathol.* (material added to a fungicide to increase deposit rather than to increase tenacity) निक्षेप-वर्धक *m.*
depreciation अवमूल्यन, अवक्षयण *n.*
d. charge अवमूल्यन प्रभार *m.*
d. fund अवक्षयण-प्रणीवि *f.*, अवक्षयण-निधि *m.*
d. of currency चलार्थ-अवमूल्यन *n.*
d. of money मुद्रा-अवमूल्यन *n.*
depressed निम्नित *mfn.*
depressed market *Com.* अवसन्न-विपणि *f.*
depression 1 निम्नता *f.*
2 *Com.* अवसाद *m.*
3 *Geog.* =devil's cauldron महा-गर्त *m.*
d. of trade व्यापार-अवसाद *m.*
depression spring *Geol.* गर्तोत्स *m.* (गर्त + उत्स)
deprived वंचित *mfn.*
depth गाम्भीर्य *n.*, गहराई
depth of cutting *Surv.* काट की गहराई
deputation pay प्रतिनियुक्ति-वेतन *n.*
deputed प्रतिनियुक्त *mfn.*
deputy प्रति-, उप-
d. chief engineer प्रति-मुख्य अभियन्ता *m.*
d. commissioner उप-आयुक्त *m.* (आयुक्त is an ancient word), मण्डलाधीश *m.*
d. inspector-general of police आरक्षी प्रति-महानिरीक्षक *m.*
d. inspector of schools पाठ-शाला प्रति-निरीक्षक *m.*
d. president प्रति-प्रधान, उप-प्रधान *m.*
d. speaker उपाध्यक्ष, प्रति-अध्यक्ष *m.*
derby blue (a colour, reddish-blue नीलारक्त in hue, of low नि brilliance) निनीलारक्त *m.*
deride *vb.* अपहसन *n.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

derision अपहास *m.*
derived *Econ.* व्युत्पादित, व्युत्पन्न *mfn.*
d. demand व्युत्पादित अभियाचन, व्युत्पन्न अभियाचन *n.*
d. supply व्युत्पादित प्रदाय *m.*
Dermacentor *Zool.* (a genus of ticks) चर्मवेधि-प्रजाति *f.*
D. andersoni पिंगल चर्मवेधी *m.*
dermal bone *Zool.* चर्मास्थि *n.*
Dermaptera *Zool.* चर्माग्रपक्ष-गण *m.*
dermatocystidium *Mycol.* (a cystidium on the cuticle) उच्चर्म-कोष्ठिका *f.*
dermatome *Anat.* (one of the skin segments in the developing embryo) चर्म-खण्डक *m.*
Dermocentroxenus rickettsii = Rickettsia rickettsii *Zool.* (causative organism in Rocky Mountain spotted fever) पाताल पृषज्ज्वरजीव *m.*
derogate *vb.* अल्पीकरण *n.*
descending node *Astron.* अवरोही पात *m.*
descending powers *Math.* अवरोही घात *m.*
descent वंश, अन्वय *m.*
description वर्णन *n.*
descriptive वर्णनात्मक *mfn.*
d. lesson *Educ.* वर्णनात्मक पाठ *m.*
d. mineralogy वर्णनात्मक-खानिजी, वर्णनात्मक खनिजशास्त्र *n.*
d. title *Surv.* वर्णनात्मक शीर्षक *n.*
desert *vb.* संपरित्यजन *n.* (*see* quit)
desert *n.* मरुस्थल *n.*, मरु *m.*
desert belt मरुभूमि-पट्टी *f.*
desert-buzzard मरु मूषिक-वाज *m.*
desert-chat मरु-अश्वक *m.* (अश्वक ancient bird-name)
deserted site *Geog.* परित्यक्त स्थान *n.*
desert-finch मरु-चटक *m.*
desert finch-lark मरु कुब्ज-कृकराट *m.* (कुब्ज, कृकराट ancient words)
desert-lark मरु-भारद्वाज *m.* (भारद्वाज ancient name)
desert plain मरु-स्थली *f.*
desert tree-warbler मरु वृक्ष-कूजिनी *f.*
desert-warbler मरु-कूजिनी *f.*
deserving notice आलोकन-योग्य *mfn.*
design *vb.* 1 रूपकल्पन *n.*
2 *Law* (I. P. C.) संचिन्तन *n.* (ancient word) (*see* motive)
design *n.* 1 (preliminary sketch; an outline) वहीरेखी (-इन्) *m.*
2 (as, on cloth) रंगरूप *n.*
designate नामोद्देशन, नामाभिधान *n.*
1 (to mark out and make known) उत्संज्ञापन *n.*
2 (to point out, indicate) निर्देशन *n.*
3 (to name) अभिधान *n.*
designated नामोद्दिष्ट *mfn.*
designation 1 उत्संज्ञा *f.*, निर्देश *m.*, अभिधान *n.*
2 (appointment) नियुक्ति *f.*
designed *Law* (I. P. C.) संचिन्तित *mfn.* (ancient word)
designedly *Law* (I. P. C.) संचिन्तन-पूर्वक
designs (as, on cloth) रंगरूप *n.*
desirability वांछनीयता *f.*

Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

desirable वांछनीय *mfn.*
d. qualities वांछनीय गुण *m.*
desirably available यथेष्ट प्राप्य *mfn.*
desire इच्छा, वांछा *f.*, वांछन *n.*
desired वांछित *mfn.*
desirous वांछी (-इन्) *mfn.*
desmid *Bot.* (algae differing from diatoms in lacking a siliceous skeleton) असैकजाप्य *m.*
Desmidioideae *Bot.* असैकजाप्याः *m.pl.*
despatcher *Adminis.* प्रेषक *m.*
Despatcher, Directorate of Information and Publicity प्रेषक, सूचना एवं प्रकाशन संचालकालय
despatching प्रेषण *n.*
despicable बीभत्स *mfn.*
destruction of energy ऊर्जा-नाश *m.*
destructive action विनाशन-क्रिया *f.*
destructive dilemma *Logic* नास्त्यात्मक-उभयापत्ति *f.*
detailed सविस्तर (विस्तर details), विस्तृत *mfn.*
d. account विस्तृत-लेखा, सविस्तर-लेखा *f.*
d. dimension work *Surv.* विस्तृत विमा-कार्य *n.*
d. heads सविस्तर शीर्षक *n.*
d. instruction सविस्तर निदेश *m.*
detenue अवरुद्ध *m.*
deterioration अवनति *f.*, अवनमन *n.*
d. of capital पुंजी-अवनति *f.*
d. of currency चलार्थ-अवनति *f.*
d. of industry उद्योग-अवनति *f.*
d. of money मुद्रा-अवनति *f.*
determination निश्चय *m.*, निश्चयन *n.*
d. of site स्थान-निश्चयन *n.*
d. of value अर्हा-निश्चयन *n.*
determined निश्चित *mfn.*
determining निश्चयन *n.*
determining the tangent points *Surv.* स्पर्शि-बिन्दु-निश्चयन *n.*
detriment बाध *m.* (from महाभारत), हानि *f.*
detrital व्यपघर्षण *n.*
deuteroconidium *Mycol.* द्वितकणी *f.*
Deval's apparatus = apparatus of Deval
devaluation अवार्हण *n.* (अर्हा value)
development 1 विकास *m.*
2 *Educ.* विकास *m.*
anterior d. अग्र-विकास *m.*
posterior d. पश्च-विकास *m.*
d. and resettlement department विकास एवं पुनःस्थापन विभाग *m.*
d. board विकास-गण *m.*
d. charges विकास-प्रभार, विकास-व्यय *m.*
d. plan विकास-उपक्रमा, विकास-योजना *f.*
developmental *Educ.* विकासी (-इन्) *mfn.*
d. lesson *Educ.* विकासी पाठ *m.*
deviate *vb.* विचलन *n.*
devil's cauldron = depression *Geog.* महा-गर्त *m.*
devil's-claw = tiger's-claw *Bot.* व्याघ्र-नखर *m.*
devil's-coachhorse (a large black rove beetle) कृष्ण धाविभृंग *m.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

devil's-cotton = **Abroma augusta**

devolution प्रक्रामण, (descending) अवक्रमण *n.*

d. of property सम्पत्ति-प्रक्रामण *n.*

d. rules अवक्रमण-नियम *m.*

dew-point temperature अवश्याय-यांक-ताप *m.* (अवश्याय 'dew', from which is derived Hindi ओस)

Dharmasala black-browed fly-catcher-warbler कृष्ण-भ्रू शलभाश-कूजिनी *f.* (black कृष्ण, brow भ्रू)

Dharwar system धारवाड-संहति *f.*

diagnostic feature निदान-लक्षण *n.*

diagnostic symptom नैदानिक लक्षण *n.*

diagrammatical representation चित्रद्वारा निरूपण, चित्रीय निरूपण *n.*

diallage *Mineral.* दलसैकिज *m.* (lamellar समसैकिज pyroxene)

dialogite=**rhodochrosite**

diametral plane *Math.* व्यास-तल, व्यास-समतल *n.*

diametric व्यास-

diametrically opposite अनुव्यास, अभिमुख *mfn.*

Diandria *Bot.* (flowers have two stamens) द्विपुंकेसर-वर्ग *m.* (पुंकेसर stamen)

Dianthus caryophyllus (carnation) *Bot.* लवंग आपद्म *n.*

diaphragmatic = **phrenic** उरः-प्राचीर-

diaphragm cell *Chem.* व्यवधि-कोशा *f.*

diapophysis *Anat.*, *Zool.* (transverse अनुप्रस्थ process of a vertebra) अनुप्रस्थवर्ध *m.* (-वर्ध for प्रवर्ध process)

Diapsida *Zool.* (a subclass of reptiles having two pairs of openings in the skull) चतुश्छिद्रकरोटि-अनुवर्ग *m.* (चतुश् four, छिद्र openings, करोटि skull, अनुवर्ग subclass)

diapsid skull चतुश्छिद्र करोटि *f.*

diarch plate *Bot.* द्विसूत्र पट्ट *m.*

Diard's green-billed malkoha *Aves* कृष्णोदर हरित-चंचु कैरात *m.* (the underparts purer ashy and the black ascending further up the abdomen from the vent; कैरात occurs in चरक)

diary दैनंदिनी *f.* (from Marathi)

diaspore (contains alumina स्फटीजा and water जल) स्फजलिज *m.* (-इज for खनिज mineral)

diastema *Zool.* (a vacant space or gap between teeth in a jaw) दन्तावकाश *m.*

diastrophism (*dia*+*strephein* to turn) *Geol.* (the process or processes by which the earth's crust is deformed, producing continents etc.; also any process or result of upheaval) समुद्वर्तन *n.*

diatomin (a pigment found in diatoms, etc.) युक्ताप्य *f.*

diatomologist *Bot.* युक्ताप्य-विद् *m.*

diatom ooze *Geog.* युक्ताप्य-निश्च्याव *m.*

dibble *Agric.* रोपछिद्रक *m.*

dibbling *Agric.* छिद्ररोपण *n.*

Dicaeidae *Aves* पुष्पान्वेषि-वंश *m.*

Dicaeum *Aves* पुष्पान्वेषि-प्रजाति *f.*

Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

(the birds frequent orchids when in flower)

dichasial cyme *Bot.* द्विशाखी बहु-वर्ध्यक्ष *m.*

Dichoceros *Aves* खट्वांग-प्रजाति *f.* (खट्वांग from मत्स्यपुराण)

dichotomised moon *Astron.* अर्ध-चन्द्र *m.*

dichotomy *Logic* (division into two, esp. opposites, e.g. white and non-white) द्वन्द्व-भाजन *n.*, द्वि-भाजन *n.*

dicotyledonous epigeal type *Bot.* द्विबीजपत्र उपरिभूमिक प्रकार *m.*

Dicruridae *Aves* अंगारक-वंश *m.* (अंगारक ancient name—the whole plumage is black)

Dicrurus *Aves* अंगारक-प्रजाति *f.* (अंगारक ancient name)

dictation श्रुतलेखन *n.*, श्रुतलेख *m.*

dictator एकशास्ता (-तृ) *m.*

dictatorship एकशास्तृत्व *n.*

dictum *Logic* वचन *n.*

d. de omni et nullo सर्व-नकोपि-वचन *n.*

Dictyoceratina *Zool.* (the fibres form a network) शार्ङ्गजालतन्तवः *m.pl.*

dictyoconidium *Mycol.* जालकणी *f.* (Gk. *diktyon* net जाल, conidium कणी)

dictyosporangium *Mycol.* (a septate sporangium) पटीबीजाणुधानी *f.*

dictyospore *Mycol.* (a spore having septa both lengthways and crossways) जालबीजाणु *m.* (Gk. *diktyon* net जाल)

Dictyota *Bot.* जालाप्य-प्रजाति *f.* (Gk. *diktyon* net जाल, आप्यक alga)

Dictyotaceae *Bot.* जालाप्य-कुल *n.*

Dictyotales *Bot.* जालाप्य-गोत्र *n.*

Didelphia (*di-* द्वि-, Gk. *delphys* uterus गर्भाशय—so named from the completely double uterus) *Zool.* द्विगर्भाशयाः *m.pl.*

didelphian = didelphous *Zool.* द्विगर्भाशयिक *mfn.*

didelphic *Zool.* 1 (having a double uterus) द्विगर्भाशयी (-इन्) *mfn.*
2 (pertaining to double uterus) द्विगर्भाशयिक *mfn.*

Didelphidae *Zool.* द्विगर्भाशय-वंश *m.*

Didelphis *Zool.* (a genus consisting of typical opossums) द्विगर्भाशय-प्रजाति *f.*

didelphous = didelphian *Zool.* द्विगर्भाशयिक *mfn.*

didigonal polar *Cryst.* द्विद्विकोण ध्रुवीय *mfn.*

didigonal scalenohedral *Cryst.* द्विद्विकोण विषमत्रिभुजानीक *mfn.*

Didymium *Zool.* (a genus occurring as a whitish or yellow sheet of protoplasm—Parker and Haswell) पाण्डुरसा-प्रजाति *f.*

D. difforme अनियमि-पाण्डुरसा *f.*

didymospore *Mycol.* (a two-celled spore) द्विकोशबीजाणु *m.*

diencephalon *Anat.* (posterior पश्च subdivision of the forebrain अग्रमस्तिष्क) पश्चाग्रमस्तिष्क *n.*

dietary आहार-

d. factor आहार-कारक *m.*

d. nutrition factor आहार-पोष-

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

कारक *m.*

diet register आहार-पंजी *f.*

difference and agreement, method of *Logic* अन्वय-व्यतिरेक-रीति *f.*

difference of latitude *Surv.* अक्षरेखान्तर *n.*

difference of postings = balance of postings *Com.* रोपण-अन्तर *n.*

difference of sex स्त्रीपुरुष-भेद *m.*

different column *Com.* भिन्न स्कम्भ *m.*

different fraction अन्य भिन्न *m.*

differentia *Logic* अवच्छेदक *m.*

differential I *adj.* 1 (relating to difference) भेदीय *mfn.*
2 (indicating difference) भेददर्शी (-इन्) *mfn.*
3 (creating a difference) भेदकारी (-इन्) *mfn.*
4 (constituting a difference) भेदात्मक *mfn.*
5 (distinguishing) वेचक *mfn.*
6 (relating to a differential) भेदकीय *mfn.*
II *n.* 1 (a distinguishing feature or quantity, a differentiating trait or amount) भेदक *m.*
2 भिन्नक *m.*
3 *Math.* अवकल *m.*
d. coefficient *Math.* अवकल गुणक *m.*
d. contraction भिन्न संकोचन *n.*
d. duties *Econ.* भिन्नक कर *m.*
d. expansion भिन्न विस्तरण *n.*
d. oxidation process भेदात्मक-जारणविधा *f.*
d. steam calorimeter *Phys.* प्रवाष्पभेदोपमान *m.*
d. theory (of profit) *Econ.* भिन्नक सिद्धान्त *m.*

differentiation 1 *Econ.* भेदकरण *n.*
2 *Math.* अवकलन *n.*
3 *Psychol.* भिन्नन, वेचन *n.*
d. of market *Econ.* विपणि-भेदकरण, विपणि-भिन्नन *n.*
d. of sex लिंग-भेद *m.*

difficult दुर्बोध *mfn.*

difficultly available कठिनाई से प्राप्य

difficulty 1 दुष्करता *f.*
2 दुर्गमता *f.*
3 कृच्छ्र *n.*

difform (irregular) अनियमी (-इन्) *mfn.*

diffuse blue luminescence प्रसृत नील-चकासा *f.*

diffusible form *Zool.* प्रसार्य रूप *n.*

diffusion theory (of taxation) *Econ.* प्रसृति-सिद्धान्त *m.*

digastric muscle *Anat.* (fleshy at each end) द्विमांसल-पेशी *f.*

digested पाचित *mfn.*

digestive fluid पाची द्रव *m.*

digestive juice पचन-यूष *m.*

digitate *adj.* 1 *Bot.* (having fingers) सांगुल *mfn.*
2 *Math.* अंगुलवद् विन्यस्त *mfn.*

Digitigrada *Zool.* अंगुलिचारिणः *m.pl.*

digitigrade *Zool.* (walking upon the digits) अंगुलिचारी (-इन्) *m.*

dignity गौरव *n.*, गरिमा (-मन्) *m.*

dihexagonal *Cryst.* द्विषट्कोण *mfn.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

d. alternating द्विषट्कोण अन्तरित *mfn.*
d. dipyramidal द्विषट्कोण द्विस्तूप *mfn.*
d. equatorial द्विषट्कोण वैषुवत *mfn.*
d. polar द्विषट्कोण ध्रुवीय *mfn.*
d. pyramidal द्विषट्कोण स्तूपीय *mfn.*

dihybrid *Biol.* द्विसंकर *m.*
d. ratio *Biol.* द्विसंकर-निष्पत्ति *f.*

dike = **dyke**

dilatory विलम्बकारी (-इन्) *mfn.*
d. motion *Parl. Practice* विलम्बकारी प्रस्ताव *m.*

dilemma *Logic* उभयापत्ति *f.*
complex d. जटिल-उभयापत्ति *f.*
constructive d. अस्त्यात्मक-उभयापत्ति *f.*
destructive d. नास्त्यात्मक-उभयापत्ति *f.*
simple d. सरल-उभयापत्ति *f.*

diluent *Plant Pathol.* (the component of a spray or dust that serves to reduce the concentration of the active component) मन्दक *m.*

dilute मन्द *mfn.*
d. glycerine मन्द-मधुरी *f.*
d. nutrient solution *Bot.* मन्द पोषक विलयन *n.*

Diluvial period = **Human period** = **recent period** *Geol.* वर्तमान युग *n.*

dimetric *Cryst.* = **tetragonal**

diminished value *Com.* ह्रासित-अर्हा *f.*

diminishing *Econ.* आह्रासी (-इन्) *mfn.*
d. cost आह्रासी परिव्यय *m.*
d. point आह्रासी बिन्दु *m.*
d. productiveness आह्रासि-उत्पादिता *f.*
d. return आह्रासी प्रत्याय *m.*
d. utility आह्रासि-उपयोगिता *f.*

dimorphic *Bot.* द्विरूप *mfn.*

dingo *Zool.* (a dog very destructive to sheep) अवि-भक्षी (-इन्) *m.*

dinner सायंभोजन *n.*, भोज (feast)

Dinoflagellata *Biol.* घूर्णकशाः *m.pl.* (Gk. *dinos* whirling घूर्ण)

Dinopium *Aves* व्यंगि-प्रजाति *f.* (व्यंगि—it has no hallux)

Dinornis *Paleontol.* महाधावि-प्रजाति *f.*

Dinornithidae *Zool.* महाधावि-वंश *m.*

Dioctophyme renale *Parasitol.* वृक्क मांसछत्र *m.*

diode = **kenotron** = **Fleming valve** *Elec.* द्विद्वार *n.*

dioecious *Bot.* एकलिंगी (-इन्) *mfn.*
d. plant (a plant having flowers of only one sex) एकलिंगी पादप *m.*

Dionaea *Bot.* मक्षीभक्ष-प्रजाति *f.*
D. muscipula (Venus's-flytrap) सामान्य मक्षीभक्ष *m.*

Dione *Astron.* चतुर्थ उपशनि *m.*

Dioon *Bot.* (genus of plants, with a trunk having large tufts) महाछत्र-प्रजाति *f.*

diopside चूर्णभ्रासिज *m.* (चूर्ण- for चूर्णातु calcium, भ्रा- for भ्राजातु

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

magnesium, स- for सैकतीय silicate, -इज for खनिज mineral)

dioptase तासैकिज *m.* (ता- for ताम्र copper, सैक- for सैकतीय silicate, -इज for खनिज mineral)

dioptrical region *Zool.* भुजायन-प्रदेश *m.*

diorite *Petrog.* (a granular, crystalline igneous rock) कणस्फटाश्म *m.* (कण grain, स्फट crystal, अश्म rock)

d. gneiss कणस्फट-दलाश्म *m.*

Dioscorea bulbifera *Bot.* सकन्द आलु *m.*

dip circle *Phys.* अभिनति-वृत्त *n.*

dip fault *Geol.* अभिनति-विभंग *m.*

diphtheria *Med.* प्रवलास *m.*, घटसर्प *m.* (from Marathi)

diphycercal *Zool.* (having the upper and lower portions alike or nearly so) सदृशपालि *mfn.*

diphyodont dentition *Anat.* द्विर्दन्तोद्भेदन *n.*

Diplasiocoola *Zool.* (suborder of *Anura*) विपुच्छानुगण *m.*

diploblastic *Embryol.* द्विस्तर *mfn.*

diploblastica *Zool.* द्विस्तरिप्राणी (-इन्) *m.*

diploidal = dyakisdodecahedral *Cryst.* (24 similar quadrilateral faces, arranged in pairs) द्वादश-युग्मानीक *mfn.*

diplomacy नीति-चातुर्य *n.*, कूटनीति, चतुरनीति, अन्ताराज्यनीति *f.*

diplomat (one employed or skilled in international diplomacy) अन्ताराज्यनीतिज्ञ, कूटनीतिज्ञ *m.*

diplomatic अन्ताराज्यनैतिक *mfn.*

d. agent अन्ताराज्यनैतिक अभिकर्ता *m.*

d. body = d. corps अन्ताराज्य-नैतिक वर्ग *m.*

d. immunity अन्ताराज्यनैतिक-विमुक्ति *f.*

diplotene stage द्वयंशु-अवस्था *f.*

Dipneumones = Dipneumona *Zool.* द्विक्लोममत्स्याः *m.pl.*

Dipneusti = Dipnoi

Dipnoi (lungfishes) *Zool.* फुप्फुस-मत्स्याः *m.pl.*

dip of the needle = dip *Phys.* अभिनति *f.*

dipper *Zool.* स्रोतमज्जी (-इन्) *m.* (स्रोत stream, मज्जी diving)

dipterophilous *Bot.* द्विपक्षपरागित *mfn.*

direct *vb.* दिग्दर्शन *n.*

direct *adj.* अव्यवहित, ऋजु, प्रत्यक्ष *mfn.*, सीधा

d. action अव्यवहित क्रिया, ऋजु-क्रिया *f.*

d. approach ऋजु उपगमन *n.*

indirect approach वक्र उप-गमन *n.*

d. current *Elec.* अव्यवहित वाह *m.*

d. current dynamo अव्यवहित-वाह विद्युज्जन *m.*

d. demand *Econ.* प्रत्यक्ष अभियाचन, ऋजु अभियाचन, अव्यवहित अभि-याचन *n.*

d. demonstration *Logic* प्रत्यक्ष प्रदर्शन *n.*

d. election ऋजु निर्वाचन, अव्यवहित निर्वाचन *n.*

d. insolation अव्यवहित सूर्यातप *m.*

Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

d. metamorphosis *Zool.* अव्यवहित रूपान्तरण *n.*
d. motion *Astron.* अनुदिग्गति *f.* (in the direction of the general planetary motion)
d. proof *Math.* प्रत्यक्ष-उपपत्ति *f.*
d. reduction *Logic* ऋजु प्रकारान्तरण *n.*
d. soil conservation अव्यवहित मृदा-संरक्षण *n.*
d. solution अव्यवहित साधन *n.*
d. source अव्यवहित प्रभव *m.*
d. vision spectroscope *Phys.* ऋजु-दृष्टि रंगावलीक्ष *m.*
d. vote अव्यवहित मत *n.*
d. wage *Econ.* प्रत्यक्ष-भृति *f.*
directed line *Math.* देशित-रेखा *f.*
direction 1 *vb.* संचालन *n.*
2 *n.* दिशा *f.*
d. centre संचालन-केन्द्र *n.*
d. cosine *Math.* दिशा-कोटिज्या *f.*
d. lines *Surv.* दिशा-रेखाएं
d. of motion *Math.* गति-दिशा *f.*
d. ratio *Math.* दिशा-निष्पत्ति *f.*
directive = directive mesentery *Zool.* (determines the longitudinal plane of the body) निश्चायक अन्त्रयुज *m.*
d. principles नैदेशिक सिद्धान्त *m.*
d. sphere = attraction sphere *Biol.* आकर्षण-प्रदेश *m.*
directly अनूप, अव्यवहित
director संचालक *m.*
directorate संचालकालय, संचालक-कार्यालय, संचालक-वर्ग *m.*
directorate of information and publicity सूचना एवं प्रकाशन संचालकालय *m.*
director circle *Math.* नियत वृत्त *n.*
director of industries उद्योग-संचालक *m.*
director of public instruction लोकशिक्षण-संचालक *m.*
director sphere *Math.* नियत गोल *m.*
dirty white मलिन श्वेत *mfn.*
disability वैकल्य *n.*, विकलांगता, अशक्तता *f.*
disable अशक्त, विकल, विकलांग *mfn.*
disabled विकलीकृत *mfn.*
disadvantage 1 असुविधा, हानि, क्षति *f.*, अहित *n.*
2 अलाभ *m.*, अप्रलाभ *m.*
disagree विमनन, असहमनन *n.*, असहमत होना, विमत होना
disagreement विमति, असहमति *f.*
disc = disk
discharge *vb.* 1 (e.g. the functions of the president) निर्वाहन, पालन *n.*
2 *Chem.* विप्रभरण *n.* (charge *vb.* प्रभरण, *n.* प्रभार)
3 आमोचन, मोचन *n.*
liberate उन्मोचन *n.*
set free निर्मोचन *n.*
emancipate मोक्षण *n.*
deliver विमोचन *n.*
release अवमोचन *n.*
relieve उद्धरण, भारावमोचन *n.* (*see* yield)
d. a battery समूहा-विप्रभरण *n.*
d. of duties कर्तव्य-पालन *n.*
d. of functions प्रकार्य-पालन *n.*, कार्य-पूर्ति *f.*
discharged 1 विप्रभृत *mfn.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

2 उन्मुक्त *mfn.*
d. bill *Com.* उन्मुक्त विपत्र *n.*
d. debtor *Com.* उन्मुक्त अधमर्ण *m.*
discharges *Irrig.* उन्मोक *m.*
discharging tongs *Elec.* विप्रभारी संदंश *m.*
Disciflorae *Bot.* बिम्बपुष्पाः *m.pl.*
discifloral = disciflorous *Bot.* बिम्बपुष्प *mfn.*
disciflorous = discifloral
discipline *vb.* विनयन *n.*
discocarp *Mycol.* (an apothecium) विवृतकाय *m.*
discolouration *Plant Pathol.* वर्ण-भेद *m.*
Discomedusae *Zool.* (having a flattened umbrella) चिपिटछत्रिक-गण *m.* (गण order)
disconcert *vb.* विलक्षीकरण *n.*
discontinuance विराम *m.*
discontinuation विराम *m.*
discontinue (cease) विरमण *n.*
discontinued विरत *mfn.*
discontinuous variation *Evolution* असंतत विभेद *m.*
discount अपहार *m.*
d. broker अपहार-मध्यग *m.*
d. house अपहार-गृह *n.*
d. market (a market dealing in bills of exchange) विपत्र-विपणि, विपत्रापहार-विपणि, अपहार-विपणि *f.*
discredit अपप्रत्यय *m.*
discreet विचारशील *mfn.*
discrepancy भिन्नता *f.*, भेद *m.*
discretionary विवेक-
d. grant विवेकानुदान *n.*, विवेचि अनुदान *n.*
d. power स्वविवेक-शक्ति *f.*
discriminal विभेदात्मक *mfn.*
discriminate विवेचन, विभेद-करण *n.*
d. against विरुद्ध भेद करना
discriminating duties *Econ.* विवेचन कर *m.*
discrimination *Math.* विवेचन *n.*
disepalous *Bot.* द्विनिदल *mfn.* (निदल sepal)
disinfect *vb.* रोगाणुनाशन *n.*
disinfectant 1 *adj.* रोगाणुनाशी (-इन्) *mfn.*
2 *n.* रोगाणुनाशक *m.*
disinfection रोगाणुनाश *m.*
disinfest *vb.* *Plant Pathol.* परिनाशन, निर्दूषण *n.* (Cf. infest दूषण)
disinfestant *Plant Pathol.* परिनाशक, निर्दूषक *m.*
disinfestation *Plant Pathol.* परिनाश *m.*, परिनाशन, निर्दूषण *n.*
disintegrating action *Road Const.* वियोजन-क्रिया *f.*
disjunctive 1 असंयुक्त *mfn.*
2 *Logic* (as a proposition, expressing alternatives) वैकल्पिक, विकल्पवाची (-इन्), विकल्पयुत *mfn.*
d. syllogism *Logic* वैकल्पिक संवाक्य *n.*
d. symbiosis *Biol.* असंयुक्त-सह-जीवन *n.*
disk बिम्ब *m.*
disk of packing *Mach.* संवेष्टन-बिम्ब *m.*
dismissal 1 (from service) वियुक्ति *f.*
2 निस्सारण *n.*

Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

dismissed (from service) सेवा-वियुक्त *mfn.*
dismortgage *Law* प्राधि-मोचन *n.*
disobedience उल्लंघन *n.*
disobey *vb.* उल्लंघन *n.*
disobeyed उल्लंघित *mfn.*
disorderly अव्यवस्थ, अव्यवस्थित, अस्तव्यस्त *mfn.*
disparity असमता *f.*
dispatch = **despatch**
dispensary account औषधालय-लेखा *f.*
dispensing room (in a hospital) औषधिदान-कोष्ठ *m.*
dispersal mechanism *Bot.* अपकिरण-रचना *f.*
dispersed निर्व्यूढ *mfn.*
disphenoidal *Cryst.* द्विस्फानाभ *mfn.*
displaced *Math.* विस्थापित *mfn.*
displacement *Geol.* विस्थापन *n.*
disposal 1 अपवहन *n.*
2 (of property) व्यवस्थापन *n.*, व्यवस्थापना *f.*
d. of rain water वर्षाजल-अपवहन *n.*
dispose *vb.* 1 व्यवस्थापन *n.*
2 (e.g., property) उत्सर्जन, हस्तान्तरण, व्यवस्था-करण *n.*
disposition स्वभाव *m.*
disputed debt विवादग्रस्त ऋण *n.*
disqualification निर्योग्यता *f.*
disqualified निर्योग्य, निर्योग्यित *mfn.*
disqualify निर्योग्यन *n.*
dissection hall विच्छेदन-शाला *f.*
disseminated पर्युप्त *mfn.*
dissemination 1 परिवपन *n.*
2 *Bot.* प्रसार *m.*
Dissemuroides *Aves* केशराज-प्रजाति *f.* (केशराज ancient name)
Dissemurulus *Aves* (characterised by the possession of a tuft of feathers on the forehead भाल) भालशिख-प्रजाति *f.*
Dissemurus *Aves* भृंगराज-प्रजाति *f.* (भृंगराज ancient name)
dissent विमति *f.*
dissenting opinion विमति, विभिन्न-मति *f.*
dissertation *Educ.* प्रबन्ध *m.*, **thesis** अन्वेषप्रबन्ध *m.*
dissimilar असदृश, असमरूप *mfn.*
dissolve *vb.* विलयन, प्रविलयन *n.*
dissolved gas विलीन वाति *m.*
Dissoura *Aves* शितिकण्ठ-प्रजाति *f.* (शितिकण्ठ occurs in महाभारत)
distale *Zool.* (any of the distal rows of carpal or tarsal bones) दूरास्थिका *f.*
distalia *pl. of* distale
distance of image *Phys.* प्रतिमा-दूरत्व *n.*
distance stone *Geog.* दूरत्व-पाषाण *m.*
distemper *Paints* 1 *vb.* समारंजन *n.*
2 *n.* समाराग *m.*
distillery spirit आसवनी-प्रासव, आसुत प्रासव *m.*
distilling apparatus *Chem.* आसवन-साधित्र *n.*
distinct vision स्पष्ट-दृष्टि *f.*
distinguished प्रतिष्ठित *mfn.*
d. and meritorious service विशिष्ट तथा गुणोत्कृष्ट सेवा *f.*
d. visitor प्रतिष्ठित दर्शक *m.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

distress *Law* अभिहरण *n.* (*qurq-amin* अभिहर्ता)
d. warrant अभिहरण-अधिपत्र *n.*
d. wealth अभिहृत धन *n.*
distributaries 1 *Irrig.* *i* (the smaller conduits taking water out of laterals for delivery to the farms) उपकुल्यिका *f.*
ii (network of channels on a river delta) उपकुल्यिका-जाल *n.*
2 *Geog.* शाखोपशाखाएं
distributed term *Logic* व्याप्त पद *n.*
undistributed term अव्याप्त पद *n.*
distributing वण्टन-
d. channel *Zool.* वण्टन-कुल्या *f.*
d. vessel *Zool.* वण्टन-वाहिनी *f.*
distribution 1 वण्टन, विभाजन *n.*
2 (of disease) विस्तार *m.*
3 *Logic* व्याप्ति *f.*
d. of assets परिसम्पद्-वण्टन *n.*
d. of heat ऊष्म-विस्तरण *n.*
d. of revenue आगम-वण्टन *n.*
d. of rock-types शैल-प्ररूपों का वण्टन
d. of soils मृदा-विभाजन *n.*
d. of wealth *Econ.* धन-वण्टन *n.*
distributive 1 वण्टनात्मक *mfn.*, वण्टन-
2 *Logic* *i* (taken in its full extension—said of a term) व्यापी (-इन्) *mfn.*
ii (use of a term) समूहव्यापी (-इन्) *mfn.*
collective (use of a term) समूह-व्यापी (-इन्) *mfn.*
d. centre *Com.* वण्टन-केन्द्र *n.*
d. cooperation *Econ.* वण्टनात्मक-सहकारिता, वण्टन-सहकारिता *f.*
d. expense *Com.* वण्टन-व्यय *m.*
d. law *Math.* वण्टन-नियम *m.*
distributor *Print.* अक्षरवण्टक *m.*
district मण्डल *n.*
division विषय *m.*
tehsil भुक्ति *f.*, तहसील
d. and sessions judge मण्डल तथा दण्ड-न्यायाधीश *m.*
d. board मण्डल-समिति *f.*, मण्डल-गण *m.*
d. board manual मण्डल-गण-पुस्तिका *f.*
d. centre मण्डल-केन्द्र *n.*
d. gazetteer मण्डल-विवरणिका *f.*
d. jail मण्डल-कारागार *n.*
d. magistrate मण्डलाधीश *m.*
d. medical officer of health मण्डल स्वास्थ्य चिकित्साधिकारी *m.*
d. registrar मण्डल-निबन्धक, मण्डल पंजीयक *m.*
d. superintendent of police (D. S. P.) मण्डल-आरक्षि-अधीक्षक *m.* (म. आ. अ.)
disturbance विक्षोभ *m.*
d. of balance संतोल-विक्षोभ *m.*
d. of peace and order within a city नगर-शान्ति-भंग *m.*
d. of strata *Geog.* स्तृत-विक्षोभ *m.*
disturbed bed विक्षुब्ध तल *n.*
disuse *n.* अनुपयोग *m.*
disused canal *Geog.* त्यक्तोपयोग-कुल्या *f.*
disutility *Econ.* (quality of causing inconvenience, discomfort, or pain) अनुपयोगिता, कष्टकारिता *f.*
ditesseral central *Cryst.* द्विसमि-

Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

तीय केन्द्रीय *mfn.*

ditesseral polar *Cryst.* द्विसमितीय ध्रुवीय *mfn.*

ditetragonal *Cryst.* द्विचतुष्कोण *mfn.*

d. alternating द्विचतुष्कोण अन्तरित *mfn.*

d. dipyramidal द्विचतुष्कोण द्विस्तूप *mfn.*

d. equatorial द्विचतुष्कोण वैषुवत *mfn.*

d. polar द्विचतुष्कोण ध्रुवीय *mfn.*

d. pyramidal द्विचतुष्कोण स्तूपीय *mfn.*

ditrigonal द्वित्रिकोण *mfn.*

d. dipyramidal द्वित्रिकोण द्विस्तूप *mfn.*

d. equatorial द्वित्रिकोण वैषुवत *mfn.*

d. polar द्वित्रिकोण ध्रुवीय *mfn.*

d. pyramidal द्वित्रिकोण स्तूपीय *mfn.*

d. scalenohedral द्वित्रिकोण विषम-त्रिभुजानीक *mfn.*

diurnal 1 दैनिक *mfn.*

2 *Zool.* दिवाचर *mfn.*

d. animal दिवाचर प्राणी *m.*

d. libration = parallactic libration *Astron.* दैनिक-दर्शनस्थिति *f.*

d. temperature दिवस-ताप *m.*

diva blue (a colour, reddish-blue नीलारक्त in hue, of high उत् saturation and low नि brilliance) न्युन्नीलारक्त *m.*

diver *Aves* (any of various birds skilful in diving) मज्जूक *m.*

divergent (in composition) विभिन्न *mfn.*

divergent type *Bot.* अपसारी प्रकार *m.*

diversion व्यपवर्तन *n.*

d. barrage = barrage

d. tunnel *Irrig.* व्यपवर्तन-सुरंगा *f.*

d. weir *Irrig.* व्यपवर्तन-वार *m.*

diversity भिन्नता, अनेकरूपता *f.*

uniformity एकरूपता *f.*

divert *vb.* व्यपवर्तन *n.*

diverted व्यपवर्तित *mfn.*

divide = water-parting जल-विभाजन *n.*

divided touch *Phys.* (double touch) द्वि-स्पर्श *m.*

divisible भाज्य *mfn.*

d. expenditure भाज्य व्यय *m.*

d. surplus भाज्य अतिरेक *m.*

division 1 विभाजन *n.*

2 *Cryst.* विभाग *m.* (system संहति, class वर्ग)

3 *Logic* विभाग *m.*, विभाजन *n.*

cross d. विभाग-संकर *m.*

d. by dichotomy, dichotomy द्विभाजन *n.*

divisionis fundamentum विभागाधार *m.*

logical division (of a genus into species) जाति-विभाजन *n.*

physical partition (of an object into its parts, as of a tree into roots, branches, etc.) अवयव-विभाजन *n.*

metaphysical analysis (of a substance into qualities, as of sugar into sweetness, whiteness, etc.) गुण-विभाजन *n.*

d. bell विभाजन-घंटिका *f.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

d. be taken summarily विभाजन संक्षेपतः जाना जाये
d. court (composed of two or more judges of the High Court) विभक्त न्यायालय *m.*
d. of offset area *Surv.* अनुलम्ब-क्षेत्र-विभाजन *n.*
divisional forest officer मण्डल-वनाधिकारी *m.*
divisional headquarter विभाग-मुख्यालय *m.*
divisional officer विषयाधिकारी *m.* (विषय ancient word)
divisional organizer विभागीय संयोजक *m.*
D_1 line *Phys.* घ$_1$ रेखा *f.*
D. O. (demi-official) अर्ध. रा. (अर्ध-राजकीय)
D. O. envelope अर्ध. रा. वेष्टन *n.*
D. O. No. अर्ध. रा. क्र. (अर्ध-राजकीय क्रमांक)
D. O. note papers अर्ध. रा. आलोक-पत्र *n.*
Dobson's cuckoo-shrike *Aves* कृष्णद्वीप कृष्णिका *f.* (found in Andamans कृष्णद्वीप. कृष्णिका ancient name)
dock निवेश *m.*
d. dues निवेश-दातव्य, निवेश-शुल्क *n.*
d. warehouse निवेश-भाण्डागार *n.*
d. warrant निविष्ट अधिपत्र *n.*
d.-yard नावंगन *n.*
docket *Law* 1 *vb.* (to endorse with an abstract) संक्षेपांकन *n.*
2 *n.* संक्षेपांकित *n.*
docks नौ-निवेश, निवेश *m.*
dock yard नावंगन *m.*
doctor (as an academic title) महोपाध्याय, पारग *m.*
doctor of science विज्ञान-महोपाध्याय, विज्ञान-पारग *m.*
document प्रलेख *m.*
d. against acceptance स्वीकृत्यनु प्रलेख *m.*
d. against payment शोधने प्रलेख, शोधनानु प्रलेख *m.*
d. of title *Econ.* अधिकार-प्रलेख *m.*
dodecandrous *Bot.* द्वादश-पुंकेसर *mfn.*
doeglic acid *Chem.* (obtained from doegling oil) कूपीशीर्षिक अम्ल *n.*
doegling = bottlehead कूपीशीर्ष *m.*
dogberry = dogcherry श्ववदरी *f.*
dogcherry = dogberry
dogfish (small shark) लघु-ग्राह *m.*
dogma राद्धान्त *m.*
dog mustard = sticky cleome = Cleome viscosa = wild mustard *Bot.* सामान्य कर्णस्फोट *m.*
dogtoothed form *Mineral.* श्वदन्ताकार *m.*
doldrums निर्वात-मण्डल *n.*
equatorial calms वैषुवत निर्वात *m.*
dole *Econ.* (unemployment allowance) अकर्म-वेतन, अकर्माधिदेय *n.*, संभिक्षा *f.*
dolerite (a dark igneous rock) असिताश्मक *m.* (असित dark, अश्मक rock)
Dolichos *Bot.* कुलत्थ-प्रजाति *f.*
D. biflorus सामान्य कुलत्थ *m.* (कुल्थी)

Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

D. lablab शिम्बि कुलत्थ *m.*

Doliolidae *Zool.* पूर्णवलय-वंश *m.*

Doliolum *Zool.* (body surrounded by complete पूर्ण muscular rings वलय) पूर्णवलय-प्रजाति *f.*

dolomite 1 (calcium magnesium carbonate) चूर्णभ्रांगिज *m.* (चूर्ण- for चूर्णातु calcium, भ्रा- for भ्राजातु magnesium, अंग- for प्रांगारीय carbonate, -इज for खनिज mineral)

2 *Petrog.* (a lime-stone or marble rich in magnesium carbonate) चूर्णभ्राजाश्म *m.*

Dolphin = **Delphinus** धनिष्ठा *f.* (ancient word)

domatic *Cryst.* छादीय *mfn.*

dome 1 *Cryst.* (a crystal form) छाद *m.*

2 *Geol.* वर्तुला *f.*

dome-shaped छादाकार *mfn.*

domestic गृह्य *mfn.*, गृह-

d. **economics** गृह्य अर्थशास्त्र *n.*

d. **economy** गृह्य अर्थप्रबन्ध *m.*, गृह्य-अर्थव्यवस्था *f.*

d. **system** गृह्य-पद्धति *f.*

d. **trade** देशाभ्यन्तर व्यापार *m.*

dominant behaviour *Psychol.* प्रभवद् आचरण *n.*

dominion अधिराज्य *n.*

d. **bank** अधिराज्य-अधिकोष *m.*

donate (to give for a purpose) अभिदान *n.* (from महाभारत ३.१३३०९)

donation for charitable purposes धर्मार्थ दान *n.*

(to have) **done with** (to have completed or finished) समाप्त करना *n.* (*see* quit)

donkey खर *m.*, (ass) गर्दभ *m.*

Dorado = **Goldfish, Swordfish** *Astron.* खड्ग *m.*

dormancy सुषुप्ति *f.*

dormant (Lat. *dormire* akin to Sanskrit द्राति 'he sleeps') निद्राण *mfn.* (ancient word)

dormant season सुषुप्ति-ऋतु *m.*

dorsal उत्तर *mfn.*

d. **epidermis** *Bot.* उत्तर अधिस्तर *m.*

d. **lip** = **upper lip** *Zool.* उत्तर ओष्ठ *m.*

d. **part** उत्तर भाग *m.*

d. **pore** *Zool.* उत्तर रन्ध्र *n.*

d. **suture** *Bot.* उत्तर-सेवनी *f.*

d. **vessel** *Zool.* उत्तर-वाहिनी *f.*

dorsiventral leaf *Bot.* उत्तराधर पर्ण *n.*

dorsointestinal vessel *Zool.* उत्तरान्त्र-वाहिनी *f.*

dorsolateral उत्तर-पार्श्व *mfn.*

dorsoventral *adj. Zool.* उत्तराधर *mfn.*

d. **axis** *Zool.* उत्तराधर अक्ष *m.*

dosage *Med.* (administration of medicine in doses, specif., a scheme of grading doses according to age, etc.) मात्रादान *n.*, मात्राश्रेणी, मात्रा *f.*

dose 1 *Econ.* मात्रा *f.*

2 *Plant Pathol.* (quantity of toxicant applied per unit of plant...) मात्रा *f.*

d. **of capital** पुंजी-मात्रा *f.*

d. **of capital and labour** पूंजी और श्रम की मात्रा

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

d. ratio *Plant Pathol.* (ratio between successively increasing doses) मात्रानुपात *m.*

dosology = posology (science of doses) मात्रा-विद्या, मात्रिकी *f.*

dot chart बिन्दुक-चित्र *n.*

dotted curve *Phys.* बिन्दुकित वक्र *n.*

double द्विगुण *mfn.*

d. carbonate द्विगुण प्रांगारीय, युग्म-प्रांगारीय *n.*

d. circuit *Irrig.* द्विगुण परिपथ *m.*

d. circulation द्विःपरिवहण *n.*, दो बार परिवहण

d. column cashbook *Com.* द्वि-स्कम्भ रोक-पुस्त *n.*

d. contact *Math.* द्विगुण संस्पर्श *m.*

d. cropping द्विगुण सस्य *n.*

d. cropping system द्वि-सस्य पद्धति *f.*

d.-dealing द्विमुख व्यापार *m.*

d. elephant (a size of paper) द्विगुण हस्ती (-इन्) *m.*

d. foolscap (a size of paper) द्विगुण त्रिवितस्ति *f.*

d. integration *Math.* द्विरनुकलन *n.*

d. lever द्वि-उद्याम *m.*

d. line *Geog.* द्विपथ *m.*

d.-line stream *Geog.* द्विरेख स्रोत *n.*

d. phosphate द्विगुण भास्वीय *n.*

d. point *Math.* द्विस्पर्शी बिन्दु *m.*

d. refraction *Optics* द्विगुण भुजायन *n.*

d. row द्विगुण-पंक्ति *f.*

d. standard *Econ.* द्विधातु प्रमाप *m.*

d.-walled cup *Zool.* द्वि-भित्ति कटोर *m.*

doubling principle (of shorthand) द्विगुणन-पद्धति *f.*

doubt सन्देह *m.*

dove *Aves* कपोतक *m.*

down-cutting नीचैः-कर्तन *n.*

downfold = syncline *Geog.* अधोवलि *f.*

down gradient *Geog.* अधःप्रावण्य *n.*

downgrowth *Biol.* अधोवर्ध *m.* (the result of downward growth), अधोवृद्धि *f.* (downward growth)

downpour महावृष्टि, बहुवृष्टि, संतत वृष्टि *f.*

downstream अनुस्रोत

downthrow *Geol.* अधःक्षेप *m.*

downward अधोमुख *mfn.*

d. gravitational water अधोमुख भ्वाकृष्ट जल *n.*

d. stroke अधोमुख आघात *m.*

downy mildew ऊर्णि-पाण्डुरा *f.*

Dr. (as a prefix to names) महोपाध्याय *m.*

Dracaena *Bot.* प्रनाग-प्रजाति *f.*

D. draco (dragon tree) सामान्य प्रनाग *m.*

D. terniflora त्रिपुष्प प्रनाग *m.*

Draco = Dragon *Astron.* अजगर *m.*

draft (preliminary sketch आरूप or plan) प्रारूप *n.*

d. rules प्रारूप-नियम *m.*

drafted *Com.* विकृष्ट *mfn.*

draftsman 1 (one who makes drawings or designs) मानचित्रकार *m.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

2 (one who drafts or draws up documents or parliamentary bills) प्रारूपकार, प्रारूप-कर्ता (-तृ) *m.*

Dragon = **Draco**

dragon-fly = **adder-fly** व्याध-पतंग *m.*

drain 1 *Econ.* उत्सारण *n.*

2 प्रणाल *m.*

d. grading *Surv.* प्रणाल-प्रवणन *n.*, नाली का ढलवा बनाना

d. of bullion *Econ.* कलधौत-उत्सारण *n.*

d. of wealth *Econ.* धनोत्सारण *n.*

d. plan जलोत्सारण-उपक्रमा *f.*

drainage जलोत्सारण *n.*

d. basin जलोत्सारण-क्षेत्र *n.*, जलोत्सारण-पात्री *f.*

d. plan *Surv.* जलोत्सारण-उपक्रमा, जलोत्सारण-योजना *f.*

d. scheme जलोत्सारण-योजना *f.*

drained जलोत्सारित *mfn.*

drainer *Surv.* प्रणाल-कर्ता (-तृ) *m.*, नाली बनाने वाला

drake = **drake green**

drake green (a colour, bluish-green-blue हर्यतिनील in hue, of low नि brilliance) निहर्यतिनील *m.*

drake's-neck green = **drake green**

drastic devaluation *Econ.* उग्र अवार्हण *n.*

draughtsman = **draftsman**

Dravidian group द्रविड-वर्ग *m.*

drawing (outlining a figure) उद्रेख *m.*, उद्रेखण *n.*

d. ink उद्रेख-मसी *f.*

d. instruments उद्रेखोपकरण *n.*

d. office *Surv.* उद्रेख-कार्यालय *m.*

d. of lots भाग्यपत्रक निकालना

d. paper उद्रेख-पत्र *n.*

d. pen *Surv.* उद्रेख-लेखनी *f.*

Dresden brown = **fox** (a colour, yellowish red-yellow रक्तातिपीत in hue, of low अव saturation) अव-रक्तातिपीत *m.*

dress *Drill.* *See* **left dress, right dress**

dresser *Med.* पट्टी-बन्धक *m.*

Dresser's starling नीलारुण सारिक *m.* (distinguished by its purple नीलारुण sides and flanks)

dressing (of a field) खादवपन *n.*

dressing room (in a hospital) पट्टी-बंधन-कोष्ठ *m.*

drift 1 (that has been washed ashore) प्रवाहित *n.*

2 *Geol.* ऊढ *n.*

d. and waif wood प्रवाहित तथा अस्वामिक काष्ठ *n.*

d. sand अपोढ वालु *m.*

d.-wood (wood washed ashore) प्रवाहित काष्ठ *n.*

drill *Agric.* (an implement for planting seeds) वपित्र *n.*

drill lesson *Educ.* अभ्यास-पाठ *m.*

driped (hide steeped in chrome alum, dried and soaked in melted paraffin wax to render it water-proof) सिक्थित चर्म *n.* (सिक्थ wax)

drive *Psychol.* चालना *f.*

urge अन्तश्चालना, उत्तोदना *f.*

propensity सहजप्रवृत्ति *f.*

drizzle *Geog.* कण-वर्षा *f.*

Dromadidae *Aves* कर्कटाश-वंश *m.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

Dromas *Aves* कर्कटाश-प्रजाति *f.* (they feed chiefly on crabs कर्कट)

drone (male of bees, its only purpose is to impregnate the queen) मधुवृषभ *m.*

drongo *Aves* अंगारक *m.* (ancient name)

large racket-tailed drongo भृंगराज *m.*

drongo-cuckoo प्रियक *m.* (प्रियक occurs in महाभारत)

Droseraceae (sundew family—insectivorous herbs) *Bot.* कीटाश-कुल *n.* (कीटाश insectivorous)

drought शोष *m.*

d.-resistant शोष-रोधी (-इन्) *mfn.*

drouth = drought

Dr. Steinach's operation (ligation बन्धन of the vas deferens with resection of a portion of the vas) रेतःप्रणाली-बन्धन *n.*

drum armature *Elec.* भेरी संवाहकी *m.*

drumgate चाप-कवाट *n.*

d. spillway *Irrig.* चापकवाट अधिप्लवनमार्ग *m.*

drumlin (Gaelic *druim* the ridge of a hill) *Geol.* (an elongate or oval hill of glacial drift) दीर्घकूटिका *f.*

dry शुष्क *mfn.*

d. crop शुष्क सस्य *n.*

d. end rot शुष्क अन्त-गलन *n.*

d. farming शुष्क-कृषि *f.*

d. firm earth *Surv.* शुष्क-दृढ-मृत्तिका *f.*

d. puddling *Chem.* शुष्क प्रधूनन *n.*

d. sieving शुष्क-चालन *n.*, सूखा छानना

d. spells शुष्क-वेला *f.*

d. spore *Mycol.* शुष्क बीजाणु *m.*

d. steppe प्रशोषस्थली *f.*

d. stream *Geog.* शुष्क स्रोत *n.*

d. weather *Geog.* शुष्क-ऋतुका, शुष्क-वायुस्थिति *f.*

d. weather disease *Plant Pathol.* शुष्क-ऋतु-रोग *m.*

drybone = smithsonite (carbonate of zinc) कुप्यांगीयिज *m.* (कुप्य- for कुप्यातु zinc, -अंगीय for प्रांगारीय carbonate, -इज for खनिज mineral)

Drymophila *Aves* द्रुमप्रिय-प्रजाति *f.*

Dryobates *Aves* कुंकुमचूड-प्रजाति *f.* (crest-feathers चूडा crimson कुंकुम; कुंकुमचूड ancient name from मत्स्य-पुराण)

Dryonastes *Aves* मुखर-प्रजाति *f.* (the birds in this genus are all noisy मुखर)

D^2 statistic (D is the difference) तै² संख्याति *f.*

duck (comparatively smaller in size than swan and geese) हंसक *m.*

duck-weed कारंड-घास *m.*

duct of Cuvier = ductus cuvieri

ducts of Bellini = Bellini's ducts

ductus = duct *Anat.* प्रणाली *f.*

d. arteriosus = d. Botalli

d. Botalli = d. arteriosus (a short vessel connecting the pulmonary artery and descending aorta of the foetus) महा-

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

रोहिणी युजा *f.*

d. caroticus *Zool.* (persistent connexion between the systemic and carotid) ग्रैवी युजा *f.*

d. cuvieri = duct of Cuvier *Zool.* मुख्या प्रणाली *f.*

d. endolymphaticus अन्तर्लसीका-प्रणाली *f.*

Ducula *Aves* दुकूल-प्रजाति *f.* (दुकूल in Nepal. Cf. पट as the name of a bird in ललितविस्तर)

Duculinae *Aves* दुकूलानुवंश *m.*

due *Com.* दातव्य

due date नियत दिनांक *m.*

duel *Law* (I.P.C.) द्वन्द्व *n.* (*see* affray)

due process of law यथोचित विधि-प्रक्रिया *f.*

dufrenoysite सीसनेशिज *m.* (सीस lead, ने- for नेपाली arsenic, श- for शुल्वेय sulphide, -इज for खनिज mineral)

dull 1 मन्द *mfn.*

2 (of low अव saturation and low नि brilliance) न्यव-

3 मन्दवर्ण *mfn.*

4 मन्दगति *mfn.*

5 कुण्ठित *mfn.*

d. black न्यवकृष्ण, न्यवकाल *mfn.*

d. business मन्द व्यापार *m.*

d. green willow-warbler हरिताभ तरु-कूजिनी *f.*

d. lustre *Mineral.* मन्द-द्युति *f.*

d. market मन्द-विपणि *f.*

d. red मन्द रक्त, न्यवरक्त *mfn.*

d. resonance मन्द प्रतिस्वनन *n.*

d. siva *Aves* मन्दवर्ण शिव *m.*

d. white न्यवश्वेत, मन्द श्वेत *mfn.*

dullness in the market विपणि-मन्दता *f.*

Dulong and Petit's law *Chem.* परमाणूष्म-नियम *m.* (परमाणु-ऊष्मा atomic heat)

duly 1 (in due time, timely) यथा-समय

2 (regularly) यथानियम

3 (in due degree) यथामात्र

4 (as it ought to be) यथोचित, यथावत्

5 (properly) सम्यक्, सम्यक्तया

6 (sufficiently) पर्याप्त

d. elected यथावत् निर्वाचित

d. paid *Com.* समयेदत्त *mfn.*

Duma's vapour density apparatus चंचु-कन्द साधित्र *n.*

Duma's vapour density method चंचु-कन्द बाष्पघनता-रीति *f.* (abbr. to चंचु-कन्द रीति)

dumb-bell मुद्गरी *f.*

Dumetia *Aves* गुल्मप्रिय-प्रजाति *f.* (bush गुल्म)

dummy अनुकृति *f.*, अनुकरण *n.*

dummy comparison *Statistics* कूट-तुलना *f.*

dummy experiment (a control experiment) नियन्त्रण-संपरीक्षा *f.*

Dumont's blue = smalt (a colour, reddish-blue नीलारक्त in hue, of high उत् saturation and low नि brilliance) न्युन्नीलारक्त *m.*

dumping *Com.* राशि-पातन *n.*

d. of goods वस्तु-राशिपातन *n.*

dumpy level *Surv.* वामन संतल *n.* (it has a short telescope)

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

dun-bird *Aves* (pochard) अरुण-मज्जिका *f.* (मज्जिका ancient word)

dundasite (a lead aluminum carbonate) सीस्फांगीयिज *m.* (सी- for सीस lead, स्फ- for स्फट्यातु aluminum, -अंगीय for प्रांगीय carbonate, -इज for खनिज mineral)

dune (ridge of sand) वालुकूट *n.*

dung विड् *f.*, करीष *m.*

d. beetle विड्भुज् *m.* (from भागवत-पुराण)

d. roller beetle विड्गोलक भृंग *m.*

dunlin *Aves* गिरि-जलरंक *m.* (जलरंक ancient word)

Dupetor *Aves* श्यामपृष्ठ-प्रजाति *f.* (whole of the upper plumage पृष्ठ and wings varying from dark slaty-grey with a blue-grey sheen to almost black श्याम)

duplicate द्विगुण, द्विगुणित *mfn.*

duplicating ink प्रतिलिपि-मसी *f.*

duplicator (machine) प्रतिलिपित्र *n.*

duprene = neoprene (*neo-* + chloroprene) *Chem.* नैर-वष्ट *n.*

durable स्थायी (-इन्), स्थास्नु *mfn.* (when necessary to be distinguished from स्थायी 'permanent')

d. goods स्थायि-वस्तुएं, स्थास्नु वस्तुएं

duramen (the hard, tough heartwood of a dicotyledonous tree) सारकाष्ठ *n.* (सार 'the core or pith or solid interior of anything' ऋग्वेद)

alburnum = sapwood रसकाष्ठ *n.*

Duranta *Bot.* वृतिकण्ट-प्रजाति *f.* (hedge वृति)

duration of speech भाषण-अवधि *m.*

duration of twilight संध्यावधि *m.*

during the pleasure यावत्प्रसादम्, प्रसाद काल तक

durum wheat = macaroni wheat = hard wheat वज्र गोधूम *m.*

dusky blue flycatcher आनील शलभाश *m.*

dusky broadbill *Aves* धूसर पृथु-चंचु *m.*

dusky crag-martin धूसर-शैलचटी *f.* (crag शैल, martin चटी ancient word)

dusky-green tit-babbler भस्म-हरित चपला *f.*

dusky-grey heron धूमिल बक *m.* (बक ancient word)

dusky horned owl धूमिल प्रावार-कर्ण उलूक *m.* (प्रावारकर्ण ancient word)

dusky redshank *Aves* बिन्दुकित जलरंक *m.* (जलरंक ancient name)

dusky thrush धूम्र-कस्तूरिका *f.*

dusky-vented petrel धूम्र-पायु तरंगिका *f.* (पायु vent)

dusky willow-warbler मलिन तरु-कूजिनी *f.*

dust (a colour, reddish-yellow पीतारक्त in hue, low अव saturation) अवपीतारक्त *m.*

dusting brush धूलिमार्ज कूर्च *m.*

dust storm धूलि-प्रकम्पन *m.*

Dutch blue (a colour, blue नील in hue, of low अव saturation) अव-नील *m.*

Dutch orange (a colour, red-yellow रक्तपीत in hue, of high उत् saturation and high प्र brilliance)

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

प्रोद्रक्तपीत *m.*

Dutch pink (a colour, reddish-yellow पीतारक्त in hue, of very high सु brilliance) सुपीतारक्त *m.*

Dutch scarlet = Castilian red

duties of a legal character विधि-रूप कर्तव्य *n.*

duty *Agric.* (the quantity of irrigation water required to mature a given area of a given crop) परिमात्रा *f.*

duty of water *Agric.* जल-परिमात्रा *f.*

duty pay कर्तव्य-वेतन *n.*

duty room (in a hospital) कर्तव्य-कोष्ठ, कार्य-कोष्ठ *m.*

dwarf white-fronted goose लघु सित-भाल हंस *m.*

dwindle (to fall away) अवपतन *n.*

dyakisdodecahedral = diploidal

Dybowski's willow-warbler ब्राह्म तरु-कूजिनी *f.* (found in Burma ब्राह्म)

dyer's saffron = Carthamus red (a colour, yellowish-red रक्तापीत in hue, of very high अधि saturation) अधिरक्तापीत *m.*

dye-stamper रंग-मुद्रांकक *m.*

dyke *Geog.* 1 (a bank of earth thrown up from a ditch) धरण (ancient word), जलधरण *n.*, बांध
2 (vertical intrusion of lava) रालभित्ति *f.*
3 (rock) भित्ति *f.*

dynamic 1 प्रावैगिक, प्रावैगिकीय *mfn.*
2 गतिशील *mfn.*

d. cooling (cooling by expansion) विस्तार-शीतन *n.*

d. economics (treats of the effect of progress upon wealth or social well-being) प्रावैगिक अर्थशास्त्र *n.*

d. geology (deals with the causes and processes of geological change) परिवर्तन-भौमिकी *f.*

d. heating (heating by compression) संपीड-तापन *n.*

d. society गतिशील समाज *m.*

dynamical = dynamic

dynamically conservative system *Math.* प्रवैगिकतया संरक्षि-संहति *f.*

dynamics of rigid bodies *Math.* परिदृढ कायों की प्रावैगिकी

dynamometamorphism *Geol.* (due to pressure and movement) निपीडगतिपरिवर्तना *f.*

dysluite (a brown variety of gahnite) बभ्रुकुप्यस्फटीयिज *m.* (बभ्रु brown, कुप्यस्फटीयिज gahnite)

E

E. (east) पू. (पूर्वा)

E (universal negative) *Logic* न (सामान्य नास्तिवाची)

e *Phys.* (electronic charge) प्र (विद्युदणु-प्रभार)

E *Phys.* (E.M.F.) 1 (in *absolute units*) ग. (वि. गा. ब.)
2 (in *practical units*) गा (वि. गा. ब.)

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

E (emissive power) वि (विकिरण-शक्ति)
E *Statistics* (expectation) शं (आशंसा)
E *Phys.* (modulus of elasticity) ए (प्रत्यास्थता-मापांक)
E *Phys.* (total energy) कि (संकलित-ऊर्जा)
η Statistics ऋ
eagle सुपर्ण *m.* (ancient name)
Eagle = Aquila *Astron.* श्रवण *m.* (ancient word)
eagle-owl श्येनोलूक *m.* (ancient name)
eared nightjar कर्णि-नप्तृका *f.* (नप्तृका occurs in सुश्रुत. Cf. Hindi नपता)
earhead *Agric.* शीर्षक *n.*, बाल
earlier law पूर्वतन विधि *m.*
early 1 शीघ्र
2 *adj.* पूर्वभावी (-इन्) *mfn.*
e. blight *Plant Pathol.* पूर्वभावि-अंगमारी *f.*
e. potatoes पूर्वभावी आलु *m.*
earmark *Finance* पृथग्-रक्षण, प्रयोजनार्थ रक्षण *n.*
earmarked *Finance* पृथग्रक्षित *mfn.*
earned अर्जित *mfn.*
e. leave अर्जित अवकाश *m.*
e. leave on average pay माध्य-वेतन पर अर्जित अवकाश
ear sand = otoconia *Anat.* कर्ण-वालु *m.*
earth 1 भू, भूमि, पृथ्वी *f.*
2 *Astron.* पृथ्वी *f.*
earthball *Mycol.* भूकन्दुक *m.*
earth coil *Elec.* भू-कुण्डल *n.*
earth connection भू-युजा *f.*
earthen dam *Irrig.* मृद्रोधन *n.*, मिट्टी का बांध
earth field *Phys.* पार्थिव क्षेत्र *n.*
earth inductor *Phys.* पृथ्वी-प्ररोचक, भू-प्ररोचक *m.*
earth road मृद्रथ्या *f.*
earth's crust भू-पर्पटी *f.*
earth's field पार्थिव क्षेत्र *n.*
earth's horizontal field पार्थिव क्षैतिज क्षेत्र *n.*
earth slide *Geog.* मृत्सर्पण *n.*, मिट्टी का सर्पण
earthwork 1 *Geog.* मृण्मय *mfn.*
2 मृत्कर्म *n.*, मृच्चिति *f.*
earthy incrustation मार्त-पर्पटी *f.*, मटियाली पर्पटी
earthy lustre मृद्द्युति *f.*
earwig *Zool.* (child-loving) वत्सल *m.*
easement *Law* सुविधा *f.*
east (E.) पूर्वा *f.* (पू.)
E. Indies भारत-द्वीपसमूह *m.*
e. northeast (E.N.E.) पूर्वैशानी *f.* (पू. ऐ.)
e. of north (N.E.) उत्तर-पूर्वा *f.* (उ. पू.)
e. of northeast (N.E.E.) ऐशान-पूर्वा *f.* (ऐ. पू.)
e. of south (S.E.) दक्षिण-पूर्वा *f.* (द. पू.)
e. of southeast (S.E.E.) आग्नेय-पूर्वा *f.* (आ. पू.)
e. southeast (E.S.E.) पूर्वाग्नेयी *f.* (पू. आ.)
eastern पूर्वीय, प्राच्य *mfn.*
e. Alpine hedge-sparrow नेपाल तुषार-चटक *m.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

e. Baillon's crake *Aves* वर्ति-कुक्कुटिका *f.* (it looks so like a small quail वर्तिका that it is often mistaken for one)

e. baya पूर्वीय वाय *m.*

e. black-tailed godwit प्राच्य काल-पुच्छ आरामुखी *f.* (आरामुख ancient name)

e. blossom-headed paroquet वंग रक्तांग शुक *m.*

e. broad-billed sandpiper पूर्वीय पृथु-चंचु जलरंक *m.* (जलरंक ancient word)

e. bush-warbler पूर्वीय क्षुप-कूजिनी *f.* (क्षुप bush)

e. calandra lark सिंधु कृकराट *m.* (found in Sind सिंधु. कृकराट ancient word)

e. carrion-crow कश्मीर पलप्रिय काक *m.* (in India found in Kashmir. पलप्रिय ancient name, पल carrion)

e. collared pigmy owlet प्राच्य वामन क्षुद्रोलूक *m.* (वामन pigmy. क्षुद्रोलूक ancient name)

e. comon crane प्राच्य क्रौंच *m.*

e. curlew आनूप नक्त-कुररी *f.* (आनूप—in India it occurs on all the coasts and also inland wherever there are large areas of swamp and lake)

e. dark-grey bush-chat पूर्वीय धूसर क्षुप-अश्वक *m.* (अश्वक ancient name for 'chat')

e. desert-finch पूर्वीय मरु-चटक *m.*

e. fantail snipe कश्मीर व्यजन-पुच्छ पंक-कीर *m.* (व्यजन fan, पुच्छ tail. पंक-कीर ancient name)

e. golden plover प्राच्य स्वर्ण टिट्टिभ *m.* (टिट्टिभ ancient word)

e. goosandar हिमाचल कारण्डव *m.* (it breeds on the larger lakes of the Himalayan plateaux)

e. goshawk प्राच्य शशाद-वाज *m.* (शशाद ancient name)

e. grasshopper-warbler हिमाद्रि चीरीवाक्-कूजिनी *f.* (the bird has no song but utters an occasional note वाक् sounding like *chir-chirr*)

e. great bustard प्राच्य महा-सारंग *m.* (सारंग ancient word)

e. great reed-warbler पूर्वीय बृहत् शर-कूजिनी *f.* (शर reed)

e. grey duck पूर्वीय धूसर हंसक *m.*

e. grey heron पारसीक अंजन बक *m.* (found in Persia पारसीक)

e. grey plover पूर्वीय धूसर टिट्टिभ *m.* (टिट्टिभ ancient word)

e. grey wagtail श्याम खंजन *m.* (forehead to lower back, scapulars and lesser wing-coverts slaty-grey)

e. herring-gull भारत पीत-चंचु गंगाचिल्ली *f.* (bill चंचु yellowish पीत. गंगाचिल्ली ancient word)

e. Himalayan small yellow-naped woodpecker पूर्व-हिमालय क्षुद्र पीत-ग्रीव काष्ठकूट *m.*

e. hooded crow गांधार काक (गांधार Afghanistan), नीलास्य *m.* (from वसंतराजशाकुन)

e. Indian redstart पूर्वीय कपेक्षुक *m.* (कपेक्षुक ancient word)

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

e. **jackdaw** कश्मीर चौरि-काक *m.* (चौरिकाक occurs in महाभारत. Cf. Hindi चोर कव्वा)

e. **knot** *Aves* प्राच्य पट्टिपुच्छ-जलरंक *m.* (upper tailcoverts white, strongly barred पट्टि with blackish)

e. **large egret** प्राच्य ज्येष्ठ बलाका *f.* (बलाका ancient word)

e. **linnet** *Aves* गान्धार चटक *m.* (found in Afghanistan गान्धार)

e. **little bustard** कश्मीर लघु सारंग *m.* (found in Kashmir. सारंग ancient name)

e. **little stint** *Aves* पूर्वीय जलरंका *f.*

e. **marsh-harrier** पूर्वीय कच्छ-पत्री (-इन्) *m.* (कच्छ marsh. पत्री ancient word, cf. Hindi पत्तई)

e. **meadow-bunting** कश्मीर शाद्वल-भारीट *m.* (शाद्वल meadow, भारीट ancient word for bunting)

e. **meadow-pipit** प्राच्य शाद्वल-तुलिका *f.* (तुलिका ancient word)

e. **moustached sedge-warbler** पूर्वीय झाबु-कूजिनी *f.* (found on *Tamarix indica* झाबु)

e. **Orphean warbler** तुरुष्क कूजिनी *f.* (found in Turkestan तुरुष्क)

e. **palm-swift** प्राच्य ताल-दुर्वल *m.* (दुर्वल ancient name of the bird swift)

e. **peregrine falcon** प्राच्य क्षिप्र-श्येन *m.* (क्षिप्र-श्येन ancient word)

e. **purple heron** पूर्वीय नीलारुण बक *m.* (नीलारुण purple)

e. **red-breasted flycatcher** पूर्वीय नारंग-वक्षस् शलभाश *m.*

e. **red-legged falcon** पूर्वीय रक्त-पाद श्येन *m.*

e. **red-spotted bluethroat** *Aves* पूर्वीय रक्त-बिन्दु श्याम-कण्ठ *m.*

e. **reef-heron** प्राच्य वेला-बक *m.*

e. **ringed plover** प्राच्य सर्षपी-टिट्टिभ *m.* (सर्षपी ancient word)

e. **rock-sparrow** पूर्वीय शैल-कुलिंग *m.* (कुलिंग occurs in भावप्रकाश and चरक)

e. **rook** पश्चिमोत्तर संघ-काक *m.* (found in north-west of India)

e. **rose-ringed paroquet** प्राच्य पाटल-कण्ठक शुक *m.*

e. **rosy pelican** सिन्धु महा-प्लव *m.* (found in Sind सिन्धु)

e. **rosy tern** लंका पाटला कुररी *f.* (पाटला rosy, कुररी ancient word)

e. **ruby-throat** *Aves* पूर्वीय मणि-कण्ठ *m.* (मणिकण्ठ—having a brilliantly coloured throat)

e. **rufous-bellied woodpecker** प्राच्य आरक्तोदर काष्ठकूट *m.*

e. **sand-martin** पूर्वीय सैकत-चटी *f.* (चटी ancient name for martin)

e. **sand-plover** पूर्वीय वालु-टिट्टिभ *m.* (वालु sand, टिट्टिभ ancient name)

e. **scops owl** पश्चिमोत्तर ऊर्ध्व-कर्ण उलूक *m.* (in India it is only a winter straggler into the extreme N.W.)

e. **sky-lark** पश्चिम भारद्वाज *m.* (found in North West India. भारद्वाज ancient name)

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

e. slaty-blue flycatcher मणिपुर नील शलभाश *m.* (found in Manipur मणिपुर)

e. solitary snipe प्राच्य एकल पंक-कीर *m.* (एकल solitary, पंक-कीर ancient word)

e. sparrow-hawk ब्राह्म कुलिंग-श्येनक *m.* (the bird is found in Burma. कुलिंग occurs in चरक and भावप्रकाश)

e. spotted flycatcher सिन्धु पृषत शलभाश *m.* (found in Sind सिन्धु)

e. spotted forktail पूर्वीय पृषद् द्विपुच्छ *m.*

e. spotted scops owl प्राच्य पुष्पित ऊर्ध्व-कर्ण उलूक *m.* (ऊर्ध्व-कर्ण ancient word—having erect ऊर्ध्व ears कर्ण)

e. steppe-eagle प्राच्य मरु-सुपर्ण *m.* (सुपर्ण ancient name)

e. stock-pigeon सिन्धु तरु-पारावत *m.*

e. swallow प्राच्य भाण्डीक *m.* (भाण्डीक ancient word)

e. swift गान्धार दुर्बल-चटक *m.* (found in Afghanistan गान्धार. दुर्बल ancient name of the bird swift)

e. tawny pipit पारसीक पिंग तुलिका *f.* (breeds in Persia पारसीक. पिंग tawny. तुलिका ancient word)

e. terek sandpiper लघु उन्नत-चंचु जलरंक *m.* (लघु because distinguished by its smaller size. जलरंक ancient word)

e. twite *Aves* पूर्वीय चटका *f.*

e. variegated laughing-thrush चित्र-तनु वाक्कार *m.* (चित्रतनु variegated body. वाक्कार ancient word)

e. whimbrel मलयक उप-कुररी *f.* (मलयक Malay)

e. white-eye प्राच्य मल्लिकाक्ष मज्जिका *f.* (मल्लिकाक्ष, मज्जिका ancient words)

e. white pelican सिन्धु महाप्लव *m.* (Ticehurst records this race as occurring in Sind सिन्धु)

e. white-spotted blue-throat कश्मीर सित-बिन्दु श्याम-कण्ठ *m.* (श्याम-कण्ठ ancient word)

e. white stork प्राच्य राज-बक *m.* (राज-बक ancient name)

e. woodchat-shrike क्षुप-प्रिय लटूषक *m.* (लटूषक ancient word)

e. wood-pigeon प्राच्य वन-पारावत *m.*

e. yellow-hammer *Aves* पारसीक पीत-भारीट *m.* (found in Persia पारसीक. भारीट ancient word)

easting *n. Surv.* पूर्वान्तर *n.*

easy gradient *Road Const.* सुगम प्रावण्य *n.*

eau de Javelle green = javel green (a colour, greenish-yellow पीताहरि in hue, of high प्र brilliance) प्रपीताहरि *m.*

eaves (of a building) वलीक (ancient word), वलीकतट *n.*

Ebner's glands *Zool.* (albuminous or serous secreting glands in the

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

posterior part of the tongue—Dorland) रसना-ग्रंथि *m.*

ebracteate *Bot.* (without bracts) निपत्ररहित *mfn.* (निपत्र bract)

Echidna *Zool.* शल्यवम्राश-प्रजाति *f.*

E. aculeata (echidna=porcupine anteater) सामान्य शल्यवम्राश *m.*

echinate *Bot.* कण्टल *mfn.*

echinoid *n.* = **sea urchin** *Zool.* शल्य-कन्दुक *m.*

Echinoidea *Zool.* (a class वर्ग of echinoderms) शल्यपृष्ठ-वर्ग *m.*

echinology शल्यपृष्ठ-विद्या, शाल्य-पृष्ठिकी *f.*

echinopluteus *Zool.* (larva of sea urchin) शल्य-डिम्भ *m.* (short for शल्यकन्दुक-डिम्भ)

Echinops echinatus (camel's thistle) *Bot.* सामान्य उष्ट्रकण्ट *m.*

Echinorhynchus *Zool.* शल्यतुण्ड-प्रजाति *f.*

Echinus *Zool.* (a genus of typical sea urchins) शल्यकन्दुक-प्रजाति *f.*

Echioroidea *Zool.* (with non-retractile proboscis) अप्रत्यावर्ति-शुण्डिनः *m.pl.*

ecliptic *n. Astron.* क्रान्तिवलय *m.* (from सूर्यसिद्धान्त)

eclosion *Zool.* (emergence from a covering, as of an insect from its pupa case) उत्कोशन *n.*

ecological 1 पारिस्थिक *mfn.*
2 पारिस्थिकीय *mfn.*

economic आर्थिक *mfn.*

e. adviser आर्थिक मन्त्रणादाता *m.*

e. blockade आर्थिक समवरोध *m.*

e. boycott आर्थिक वहिष्कार *m.*

e. crisis आर्थिक संकट *n.*

e. crop आर्थिक सस्य *n.*

e. effort आर्थिक प्रयास *m.*

e. federation आर्थिक संघान *n.*

e. geology आर्थिक-भौमिकी *f.*

e. harmony आर्थिक समवाय *m.*

e. history आर्थिक इतिहास *m.*

e. holding पोषणक्षम क्षेत्र *n.*

e. imperialism आर्थिक-साम्राजिकता *f.*

e. importance आर्थिक महत्त्व *n.*

e. incentive आर्थिक उद्दीपक *m.*

e. man *Econ.* (given to purely selfish pursuit of wealth and its enjoyment) अर्थपरायण पुरुष *m.*

e. motive *Econ.* आर्थिक प्रेरक *m.*

e. requirements आर्थिक आवश्यकताएं

e. status आर्थिक-प्रस्थिति *f.*

e. yield *Econ.* आर्थिक-प्राप्ति, आर्थिक-उत्पत्ति *f.*, आर्थिक उदय *m.*

economical आर्थिक *mfn.*

e. plant *Bot.* आर्थिक पादप *m.*

e. survey आर्थिक आपरीक्षण *n.*

economics 1 अर्थशास्त्र *n.*
2 अर्थव्यवस्था *f.*

e. of welfare *Econ.* कल्याण-अर्थव्यवस्था *f.*

economist अर्थशास्त्री (-इन्) *m.*

economize *vb.* मितव्ययन *n.*

Ectocarpaceae *Bot.* एकसूत्रवभ्रुक-कुल *n.*

Ectocarpales *Bot.* एकसूत्रवभ्रुक-गोत्र *n.*

Ectocarpus *Bot.* एकसूत्रवभ्रुक-प्रजाति *f.* (body of single filament of cells

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

—monosiphonous structure)
E. siliculosus (it is a common species) सामान्य एकसूत्रबभ्रुक *m.*
ectocuneiform *Zool.* बहिःस्फानरूप *mfn.*
ectomy उच्छेदन *n.*
ecto-parasite *Zool.* बहिः-परजीवी (-इन्) *m.*
ectospore *Mycol.* (an exogenous spore) बहिर्बीजाणु *m.*
ectosymbiosis *Plant Pathol.* (symbiosis in which the microsymbiote develops in the outside of the body of the other symbiote) बहिःसहजीवन *n.*
ectotrophic mycorhiza *Plant Pathol.* बहिर्मूल-कवकसहजीविता *f.*
ectozoon (*pl.* ectozoa) *Zool.* बहिर्जीवी (-इन्) *m.*
ectropite बभ्रुवारिलोसिज *m.* (बभ्रु brown, वारि water, लो- for लोहक manganese, स- for सैकतीय silicate, -इज for खनिज mineral)
edaphology (science of soil) उन्मृदा-विज्ञान *n.*, औन्मृदी *f.*
edge (derived from Sanskrit अश्रि) *Surv.* अश्रि *f.*
edged rock *Geog.* सकोण शैल, सतट शैल *m.*
edible-nest swiftlet भक्ष्य-नीड दुर्बलिका *f.* (दुर्बल ancient name of the bird swift)
editors and press representatives पत्र-संपादक तथा पत्र-प्रतिनिधि *m.*
educand शिक्ष्य *m.*
educate *vb.* 1 शिक्षण *n.* (teach अध्यापन *n.* *See* instruct)
2 (to develop or cultivate mentally or morally) विकासन *n.*
education शिक्षण *n.*, शिक्षा *f.*
instruction शिक्षण, निदेशन, संशिक्षण *n.*
pedagogics संशिक्षा *f.*
training प्रशिक्षण *n.*
e. department शिक्षा-विभाग, शिक्षण-विभाग *m.*
e. department, N. C. C. शिक्षण-विभाग, रा. यु. नि. (राष्ट्रीय युव-सैनिक-निकाय)
e. secretariat शिक्षण-सचिवालय *m.*
e. through craft शिल्प द्वारा शिक्षण *n.*
specific e. विशिष्ट शिक्षण *n.*
vocational e. व्यावसायिक शिक्षण *n.*
educational शैक्षणिक *mfn.*, शिक्षण-
e. aim शिक्षण-उद्देश्य *n.*
e. doctrine शिक्षण-सिद्धान्त *m.*
e. institution शिक्षा-संस्था, शिक्षण-संस्था *f.*
e. organisation शिक्षण-संघटन *n.*
e. policy शिक्षण-नीति *f.*
e. project शिक्षण-परियोजना *f.*
e. psychology शिक्षण-मनोविज्ञान, शैक्षणिक मनोविज्ञान *n.*
e. scheme शिक्षण-योजना *f.*
educationist 1 (one versed in theories of education) शिक्षण-विज्ञ *m.*
2 (one who advocates education) शिक्षण-वादी (-इन्) *m.*
3 (one who promotes education) शिक्षण-प्रसारक *m.*
educative शिक्षण-

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

e. significance शैक्षणिक महत्त्व *n.*, शैक्षणिक अर्थ *m.*

educator शिक्षक *m.*

eduction *Logic* उन्नयन *n.*

Edwardsia *Zool.* (a genus, having eight mesenteries and living in tubes in sand) अष्टान्त्रयुज-प्रजाति, नालवासि-प्रजाति *f.*

Edwardsiidae *Zool.* अष्टान्त्रयुज-वंश, नालवासि-वंश *m.*

effect (cause and effect) *Logic* कार्य *n.* (कार्य-कारण)

effective प्रभावी, विपाकी (-इन्) *mfn.*

e. demand *Econ.* प्रभावि अभियाचन *n.*

e. diameter *Mach.* विपाकी व्यास *m.*

e. force विपाकि बल *n.*

e. rainfall प्रभावि-वर्षा *f.*

e. temperature प्रभावी ताप *m.*

effectual demand *Econ.* सप्रभाव अभियाचन *n.*

efficiency 1 कार्यक्षमता, क्षमता, दक्षता, कार्यसाधकता, कर्मण्यता *f.*

2 *Mech.* कार्यनिष्पत्ति, कर्मनिष्पत्ति *f.*

e. index प्रभाविता-देशना *f.*

e. of labour *Econ.* श्रम-दक्षता *f.*

e. of money *Econ.* मुद्रा की कार्य-साधकता

e. wages *Econ.* दक्षता-भृति *f.*

efficient दक्ष, समर्थ, कर्मण्य *mfn.* (कर्मणि कुशलः)

e. cause = moving cause = causa efficiens (as labour) कर्तृकारण, निमित्त कारण *n.* (ancient word)

e. demand *Econ.* समर्थ अभियाचन *n.*

e. labour *Econ.* दक्ष श्रम *m.*

e. tillage दक्ष कर्षण *n.*, दक्ष जुताई

egg = **ooplast** = **oosphere** *Bot.* अण्ड, अण्डगोल *m.*

eggplant (a colour, blue-red नील-रक्त in hue, of low अव saturation and very low वि brilliance) व्यव-नीलरक्त *m.*

eggshell blue = **robin's-egg blue** (a colour, bluish-green हर्या-नील in hue, of low अव saturation and high प्र brilliance) प्रावहर्यानील *m.*

eggshell green = **robin's-egg blue** प्रावहर्यानील *m.*

egoism स्वार्थ *m.* (altruism परार्थ)

egophony *Med.* (Gk. *aigos* goat अज) अज-ध्वनि *m.*

egret बलाका *f.* (ancient word)

Egretta *Aves* बलाका-प्रजाति *f.* (बलाका ancient word)

Egyptian (*or* large white) **scavenger vulture** बृहत् श्वेत भासक *m.* (भासक ancient word)

Egyptian water-pipit मिश्र-देश जल-तुलिका *f.*

eichbergite ताम्र्यंशिज *m.* (ता- for ताम्र copper, अ- for अयस् iron, भि- for भिदातु bismuth, अं- for अंजन antimony, श- for शुल्बेय sulphide, -इज for खनिज mineral)

Eichhornia *Bot.* नीलारुणा-प्रजाति *f.*

E. crassipes सामान्य नीलारुणा *f.*

eidograph *Surv.* इष्टमापलिख *m.*

Eimeria *Zool.* आन्त्रादिक-प्रजाति *f.*

E. stiedae शश आन्त्रादिक *m.* (शश rabbit)

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

E. wenyoni मानुष आन्त्रादिक *m.*
either एकतर, अन्यतर *mfn.*, अथवा
ejectment निष्कासन *n.*
Elachura *Aves* (Gk. *elachys* small अल्प, *oura* tail पुच्छ) अल्पपुच्छ-प्रजाति *f.*
elaeolite (greasy स्नेह lustre वर्ण) स्नेहवर्णिज *m.* (-इज for खनिज mineral)
elaeomargaric acid *Chem.* तैलोपम्रक्षिक अम्ल *n.*
elaeostearic *Chem.* तैलवसिक *mfn.*
elaioplast *n. Bot.* (one of the oil-forming plastids) तैलजन *m.*
Elanus *Aves* (the plumage is black, white and grey) शवलिका-प्रजाति *f.* (शवलिका occurs in वसन्तराजशाकुन)
Elaphrornis *Aves* मुंजचर-प्रजाति *f.* (these birds frequent dense forests and especially such as have undergrowth of 'elephant-grass' मुंज)
elasmobranch *Zool.* दलक्लोम *m.*
Elasmobranchii (Gk. *elasmos* metal plate + Lat. *branchia* gill —so called from their lamelliform दल- gills क्लोम) *Zool.* दलक्लोम-वर्ग *m.* (वर्ग class)
elastic प्रत्यास्थ *mfn.*
  e. demand *Econ.* प्रत्यास्थ अभियाचन *n.*
  e. skin प्रत्यास्थ चर्म *n.*
  e. supply *Econ.* प्रत्यास्थ प्रदाय *m.*
  e. texture प्रत्यास्थ वयन *n.*
elasticity प्रत्यास्थता *f.*
  e. of demand *Econ.* अभियाचन-प्रत्यास्थता *f.*
  e. of supply *Econ.* प्रदाय-प्रत्यास्थता *f.*
Elathea *Aves* अवतंसक-प्रजाति *f.* (ear-coverts white and crimson, look like an ear-ornament अवतंसक; पुष्पावतंसक ancient name for *Elathea jocosa emeria*)
E layer *Radio* ङ स्तर *m.*
elder (name of a tree) महाबदरी *f.*, गन्धुल *m.*
elecampane = **Inula helenium** *Bot.* (it has become cosmopolitan) सामान्य अरशीर्ष *m.*
elect *vb.* निर्वाचन *n.*
election निर्वाचन *n.*
  e. by single transferable vote एकल संक्राम्य मत द्वारा निर्वाचन *n.*
  e. campaign निर्वाचन-कर्मपरम्परा *f.*
  e. day निर्वाचन-दिन *n.*
  e. district निर्वाचन-मण्डल *n.*
  e. expenses निर्वाचन-व्यय *m.*
  e. judges निर्वाचन-निर्णायक *m.*
  e. malpractices निर्वाचन-कदाचरण *n.*
  e. petition निर्वाचन-याचिका *f.*, निर्वाचन-याचनापत्र *n.*
  e. returns निर्वाचन-विवरण *n.*
electioneer *vb.* (to work in an election) निर्वाचन में काम करना
elector निर्वाचक *m.*
electoral निर्वाचक-, निर्वाचकीय *mfn.*
  e. college (body of presidential electors) प्रधान-निर्वाचक-गण, निर्वाचक-गण *m.*
  e. division निर्वाचक-विषय *m.*
  e. franchise निर्वाचनाधिकार, निर्वाचक-मताधिकार *m.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

e. roll निर्वाचक-नामावलि, निर्वाचकावलि *f.*

electorate 1 (a body of electors) निर्वाचक-वर्ग *m.*

2 (electoral district) निर्वाचक-मण्डल *n.*

electric विद्युद्-, वैद्युत *mfn.*

e. bell विद्युद्-घण्टिका *f.*

e. bulb विद्युत्-कन्द *m.*

e. discharge spectrum विद्युन्-मोच-रंगावलि *f.*

e. fuse वैद्युत-ज्वाल *m.*

e. intensity विद्युच्चण्डता *f.*

e. iron विद्युत्-स्तरी *f.*

e. main विद्युत् प्रसंवाही *m.*

e. power line विद्युत्पथ *m.*

e. probe विद्युद्-एषणी *f.*

e. sterilizer विद्युद्-जीवाणुहा *m.*

e. telegraph विद्युद्-दूरलिख *m.*

e. tramcar विद्युद्-रथ्यायान *n.*

e. wave = hertzian wave *Phys.* विद्युत्-तरंग *m.*

electrical वैद्युत *mfn.*, विद्युत्-

e. charge वैद्युत प्रभार *m.*

e. conductor विद्युत्-संवाहक *m.*

e. energy विद्युद्-ऊर्जा, वैद्युतिक-ऊर्जा, वैद्युत-ऊर्जा *f.*

e. field विद्युत्-क्षेत्र *n.*

e. property वैद्युत गुण *m.*

electrically active विद्युत्क्रिय *mfn.*

electrician विद्युत्कार *m.*

electro-chemical विद्युद्-रसायनिक *mfn.*

e. law विद्युद्-रसायनिक नियम *m.*

e. series = electromotive series *Physical Chem.* विद्युद्-रसायनिक माला *f.*

electromagnet विद्युच्-चुम्बक *m.*

electromagnetic field intensity = radio field intensity विद्युच्चुम्बिक क्षेत्र चण्डता *f.*

electromotive series = electrochemical series

Electron = Elektron *Metallurgy* (a series of magnesium base alloys containing aluminum, manganese भ्राजातु, and zinc कुप्यातु) कुप्य-भ्राजातु *m.*

electron *Phys.* विद्युदणु *m.*

e. beam विद्युदणु-माला *f.*

e. cloud विद्युदणु-मेघ *m.*

e. octet *Chem.* विद्युदणु अष्टक *n.*

electronegative ion *Phys.* विद्युद्-ऋण अयन *n.*

electronic वैद्युदणविक *mfn.*, विद्युदणु-

e. charge विद्युदणु-प्रभार *m.*

electroplating विद्युद्-रोपण *n.*

electropositive ion *Phys.* विद्युद्-धन अयन *n.*

electropositive radical *Chem.* उद्द्युतीय मूल *n.*

electroscope *Phys.* विद्युदीक्ष *m.*

electrostatic force *Chem.* विद्युत्-स्थैतिक बल *n.*

electrotherapeutics *Med.* विद्युच्-चिकित्सा *f.*

electrothermal *Phys.* विद्युत्ताप-, विद्युत्तापीय *mfn.*

e. effect विद्युत्ताप-प्रभाव *m.*

electrovalence *Chem.* विद्युत्-संयुजता *f.*

electrovalency = electrovalence

electrovalent *Physical Chem.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

विद्युत्संयुज *mfn.*

electrum (pale-yellow alloy of gold and silver) राजत-सुवर्ण *n.*

Elektron = **Electron**

elemental मूल *mfn.*

e. area मूल क्षेत्रफल *n.*

e. square *Math.* मूल समायत *m.*

e. triangle मूल त्रिभुज *m.*

elementary आरम्भिक, मूल *mfn.*

preliminary प्रारम्भिक

e. economics प्रारम्भिक अर्थशास्त्र *n.*

elements तत्त्व *n.*

e. of economics अर्थशास्त्र-तत्त्व *n.*

elephant seal = **sea elephant** समुद्र-हस्ती (-इन्) *m.*

elevation *Geog.* उत्थान, उत्थापन *n.*

elevator bulbi *Anat.*, *Zool.* कन्द-उत्थापक *m.*

eligibility पात्रता *f.*

eligible पात्र, योग्य, ग्राह्य *mfn.*

e. bill *Econ.* ग्राह्य विपत्र *n.* (ग्राह्य for विधि-ग्राह्य)

e. for election or reelection निर्वाचन- अथवा पुनर्निर्वाचन-योग्य *mfn.*

Elkington system (of drainage) (Elkington dug his trenches deep) गभीरखाति-पद्धति *f.*

ellipsoidal *Math.* ऊनेन्द्रजीय *mfn.*

elliptical path ऊनेन्द्रीय पथ *m.*

elliptic paraboloid *Math.* ऊनेन्द्रीय एकेन्द्रज *n.*

elm (a tree whose timber is used for implements उपकरण) उपकर *m.*

elm green (a colour, yellow-green पीतहरि in hue, of low अव saturation and low नि brilliance) न्यवपीतहरि *m.*

Elodea *Bot.* 1 = **Philotria** वारिघास-प्रजाति *f.*

2 = **Triadenum** त्रिग्रन्थि-प्रजाति *f.*

elongated crystals दीर्घित स्फट *m.*

elongated groove दीर्घित-प्रसीता *f.*

elongation *Astron.* (angular distance) कोणीयान्तर *n.*

elutriation धावशोधन *n.*

e. method धाववेचन-रीति, धावशोधन रीति *f.*

elutriator method धावशोधक-रीति *f.*

eluvium अपोढ *n.*

Elwes's crake नेपाल कुक्कुटिका *f.* (found in Nepal नेपाल)

Elwes's horned lark नेपाल शृंग-भारद्वाज *m.* (भारद्वाज ancient word)

Elwes's horned pheasant शृंगी जीवक *m.* (जीवक ancient word)

emancipation मोक्षण *n.* (*see* quit)

embank *vt.* तट-बन्धन *n.*

embanked soil बद्धतट-मृदा *f.*

embankment तट-बन्ध *m.*, तट-बन्धन, बद्धतट *n.*

embargo 1 *n.* अधिरोध *m.*

2 *vb.* अधिरोधन *n.*

embassy दूतावास *m.*

ember (a colour, yellowish-red रक्तापीत in hue, of low नि brilliance) निरक्तापीत *m.*

Emberiza *Aves* चिरिटीक-प्रजाति *f.* (चिरिटीक ancient word)

Emberizinae *Aves* चिरिटीकानुवंश *m.*

Emblica officinalis = **Phyllanthus emblica**

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

emblic myrobalan आमलक *n.*

embolite (silver chloro-bromide) रजतनीदुरेयिज *m.* (रजत silver, नी- for नीर- chloro-, दुरेय bromide, -इज for खनिज mineral)

emboss (to raise in relief) समुद्धरण *n.*

embosser समुद्धर्ता (-तृ) *m.*

embryonal knob *Anat.* भ्रूण-मुंड *m.*

embryonic cell *Zool.* भ्रूण-कोशा *f.*

embryony *Biol.* (condition of having, or the production of, an embryo or embryos) भ्रूणिता *f.*

Embryophyta *Bot.* भ्रूणोद्भिदः *f.pl.*

emerald 1 मरकत *n.*

2 (a colour, yellow-green पीत-हरि in hue, saturation and brilliance medium मध्य) मध्यपीतहरि, मरकत-वर्ण *m.*

e. cuckoo हरित चातक *m.*

e. dove हरित कपोतक *m.*

e. green (a colour, greenish yellow-green पीतातिहरि in hue, of high प्र brilliance) प्रपीतातिहरि *m.*

e. nickel = zaratite *Mineral.* मरकत-रूपक *n.*

emeraude 1 = **emerald** (colour)

2 = **viridian** (colour)

emergency सद्यस्कृत्यता, आपातिक स्थिति, आपातिता *f.*, आपात *m.*

e. barrage *Mil.* आपात-अवष्टम्भ *m.*

e. irrigation scheme आपाती भूसेचन योजना *f.*

e. officer आपात-अधिकारी *m.*

e. prescription आपात योग *m.*

e. scheme आपाति-योजना *f.*

emergent (calling for emergent action) सद्यस्कृत्य, आपन्न, आपातिक, आपाती (-इन्) *mfn.*

e. meeting आपाति अधिवेशन *n.*

emery paper कौरव पत्र *n.* (कौरव from कुरुविन्द corundum)

E.M.F. (electromotive force) वि. गा. ब. (विद्युद्-गामक बल)

emigrant उत्प्रवासी (-इन्) *m.*

emigration उत्प्रवासन *n.*

Emilia *Bot.* हरिणखुरी-प्रजाति *f.*

E. flammea (tasselflower) प्रगुच्छपुष्प हरिणखुरी *f.*

E. sonchifolia सामान्य हरिणखुरी *f.* (Central India, Kanpur हिरण-खुरी)

emission spectrum *Phys.* उद्गिरण-रंगावलि *f.*

emissive power विकिरण-शक्ति *f.*

emollescence मृदुता, उपसान्त्वना *f.*

emolliate *vb.* (to soften) मृदूकरण, उपसांत्वन *n.*

emollient 1 (softening) मृदूकारी (-इन्) *mfn.*

2 (soothing) उपसांत्वक *mfn.*

emolument (the most general word for describing profits from an office) परिलाभ *m.*

emotion *Psychol.* आवेग, क्षोभ *m.*, तीव्र-भावना *f.* (*see* feeling)

emotional conflict *Psychol.* भावना-संघर्ष *m.*

emotional life *Psychol.* भावनामय जीवन *n.*

Empidonax *Zool.* मक्षीग्राहिका-प्रजाति *f.*

E. virescens = Acadian fly-

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

catcher (tinged with yellow on body and sides) पीतोदर मक्षी-ग्राहिका *f.*

Empire blue (a colour, greenish-blue नीलाहरि in hue, of low नि brilliance) निनीलाहरि *m.*

Empire green (a colour, yellow-green पीत-हरि in hue, of low अव saturation and low नि brilliance) न्यवपीतहरि *m.*

Empire yellow (a colour, reddish-yellow पीतारक्त in hue, of very high सु brilliance) सुपीतारक्त *m.*

empirical *Logic* अनुभव-जन्य, अनुभवाश्रित *mfn.*

e. knowledge अनुभव-जन्य ज्ञान *n.*

e. law अनुभव-जन्य नियम *m.*

e. psychology अनुभव-जन्य मनोविज्ञान *n.*

empiricism (the philosophical theory which attributes the origin of all our knowledge to experience; applied esp. to British philosophy from Locke to Hume) अनुभव-जन्यता *f.*, अनुभव-वाद *m.*

emplectite ताभिशिज *m.* (ता- for ताम्र copper, भि- for भिदातु bismuth, श- for शुल्वेय sulphide, -इज for खनिज mineral)

employee नियुक्त *m.*

employer नियोजक, स्वामी (-इन्) *m.*

employee नियुक्त *m.*

employment नियुक्ति *f.*

employer's liability insurance स्वामि-देयता आगोप *m.*

employment नियुक्ति *f.* (*see* profession)

e. of a child as labourer बाल-श्रमिक-नियोजन *n.*

e. under state = public e. राज्याधीन-नियुक्ति *f.*

emporium वाणिज्यस्थल *n*, विक्रयालय *m.*

empower *vb.* अधिकार देना

emu (head and neck feathered) पत्र-शीर्ष *m.*

E. N. (north of east) पू. उ. (पूर्वोत्तरा)

enamel organ *Anat.* आकाच भाग *m.*

enantiotropy प्रत्यावर्तिता *f.*

enargite ताशुल्वनेपिज *m.* (ता- for ताम्र copper, शुल्व- for शुल्वेय sulphide, नेप- for नेपाली arsenic, -इज for खनिज mineral)

enation theory उज्जनन-वाद *m.*

encamping ground समावास-भूमि *f.*

Enceladus *Astron.* द्वितीय उपशनि *m.*

Encephalartos *Bot.* मज्जकान्न-प्रजाति *f.*

E. caffer (Kaffir bread, the pith मज्जक is used as food) सामान्य मज्जकान्न *m.*

enclosed air समावृत वायु *m.*

end-body = cytase *Med.* कोशेद *m.*

end correction *Phys.* अन्त शोधन *n.*

endless (as, a cord) *Math.* अग्र-रहित, अनग्र *mfn.*

endoascus *Mycol.* (an inner ascus) अन्तर्धानी *f.*

endobasidial *Mycol.* अन्तःप्रकणीधर-

endobasidium *Mycol.* अन्तःप्रकणीधर *m.*

endocarpous *Mycol.* (having the mature hymenium कलावर covered

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

over) अन्तःकलावर *mfn.*

endochrome *Bot.* अन्तर्वर्ण *m.*

e. plate अन्तर्वर्ण-पट्ट *m.*

endoconidium *Mycol.* (a conidium formed inside a hypha) अन्तःकणी *f.*

endodermal lamella *Zool.* अन्तःस्तर-दली *f.*

endoectothrix *Mycol.* (making growth in and on a hair) बहिरन्तःकेशक *n.* (-क for कवक fungus)

endogonidium *Mycol.* (a gonidium having its development inside a receptacle) अन्तःकणी *f.* (gonidium = conidium कणी)

endolithic *Mycol.* (in or on a stone) अधिपाषाण *mfn.*

endomixis *Zool.* (reorganisation of macronucleus) अन्तर्घटन *n.*

endomysium *Anat.* अन्तःपेशीक *m.*

endoperidium *Mycol.* (the inner layer of the peridium वीधावरण) अन्तर्वीधावरण *n.*

endophragm *Zool.* (formed by the apodemes अन्तःप्रवर्ध of the thoracic region उरस् of *Crustacea*) उरोन्तर्वर्ध *m.*

endophragmal *Zool.* उरोन्तर्वर्ध-

endophyte *Bot.* 1 *n.* (a plant living inside another organism) अन्तरुद्भिद् *f.*

2 *adj.* अन्तारोही (-इन्) *mfn.*

endophytic *Bot.* अन्तारोही, अन्तर्वासी (-इन्) *mfn.*

e. plant अन्तर्वासी पादप *m.*

endopleura = tegmen

endopleurite *Zool.* (lateral apodeme) पार्श्व अन्तःप्रवर्ध *m.*

endosaprophytism *Mycol.* अन्तर्मृतोपजीविता *f.*

endosclerotium *Mycol.* अन्तर्जालाश्म *m.* (a sclerotium जालाश्म of endogenous origin)

endosternite अन्तर्-अधरपट्ट *m.*

endosymbiosis *Plant Pathol.* (symbiosis in which the microsymbiote develops within the body of the other symbiote) अन्तःसहजीवन *n.*

endotergite *Zool.* अन्तःपृष्ठपट्ट *m.*

endotheliochorialis *Zool.* अन्तश्छद-भ्रूणवेष्ट *m.*

endothorax *Zool.* (the system of apodemes अन्तःप्रवर्ध in the thorax उरस् of arthropods) उरोन्तःप्रवर्ध *m.*

endothrix *Mycol.* (living inside a hair) अन्तःकेशक *n.* (-क for कवक fungus)

endotrophic mycorhiza अन्तर्मूलकवकसहजीविता *f.*

endozoic *Mycol.* अन्तर्जीव *mfn.*

end wall *Bot.* अन्त-भित्ति *f.*

E. N. E. (east north east) पू. ऐ. (पूर्वैशानी)

energy ऊर्जा *f.*

e. equation *Math.* ऊर्जा-समीकार *m.*

e. loss ऊर्जा-हानि *f.*

e. of oscillation *Phys.* प्रदोलन-ऊर्जा *f.*

e. output ऊर्जा-प्रदा *f.*

enforced labour = forced labour बलात् कर्मयोजन *n.*

enforcement प्रवर्तन, पालन *n.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

e. of a disability अयोग्यता-प्रवर्तन *n.*

e. of rights अधिकार-प्रवर्तन *n.*

Engelmann's spruce (wood resembles white pine) श्वेतप्रसरल *m.*

engineering 1 *n.* अभियान्त्रिकी *f.*

2 *adj.* अभियान्त्रिक *mfn.*

engineers' chain = builders' chain = hundred foot chain *Surv.* अभियन्तृ-शृंखला, शतिक-शृंखला, शतिका *f.*

engineer's store अभियन्तृ-भाण्डागार *n.*

English आंगल *mfn.*

E. copper process = Welsh process *Chem.* (for reduction of copper ore in reverberatory प्रतिक्षेपि furnace) प्रतिक्षेपि ताम्र-विधा *f.*

E. daisy = Bellis perennis बहु-वर्ष सुन्दरा *f.*

E. green 1 = Brunswick green प्रपीतातिहरि *m.*

2 = Scheele's green मध्यपीत-हरि *m.*

E. pink = Dutch pink (a colour, reddish-yellow पीतारक्त in hue, of very high सु brilliance) सु-पीतारक्त *m.*

E. red (a colour, reddish red-yellow पीतातिरक्त in hue, of high उत् saturation) उत्पीतातिरक्त *m.*

engraved scale उत्कीर्ण-श्रेणी *f.*

engulf *vb.* (to swallow up as in a gulf) परिगिरण *n.*

engulfed परिगीर्ण *mfn.*

Enicurinae *Aves* द्विपुच्छानुवंश *m.* (अनुवंश subfamily)

Enicurus *Aves* द्विपुच्छ-प्रजाति *f.* (fork-tail द्विपुच्छ)

Enigmocarpon *Bot.* (a fossil) प्रहेलीफल-प्रजाति *f.*

E. parijai परिजय प्रहेलीफल *m.* (परिजय proper name)

enjoyment उपभोग *m.*

enlargement *Photog.* वर्धन *n.*

enlarger *Photog.* चित्रवर्धक *m.*, वर्धित्र *n.*

enmeshed जालबद्ध, बद्ध *mfn.*

enquiry परिपृच्छा *f.*

e. room परिपृच्छालय, सूचनालय *m.*

enrich *vb.* समृद्ध बनाना

ensheathe *vb.* आवरण *n.*

ensheathing leaf-base *Bot.* पर्यावरक पर्णाधार *m.*

ensign (a colour, blue नील in hue, of low अव saturation and very low वि brilliance) व्यवनील *m.*

ensilage *vb.* संहरित-रक्षण *n.*

ensile *vb.* 1 (to store in a silo) संहरित-संग्रहण *n.*

2 (to prepare as silage) संहरित-निर्माण *n.*

enstatite भ्राजसैकिज *m.* (भ्राज- for भ्राजातु magnesium, सैक- for सैकतीय silicate, -इज for खनिज mineral)

ensure *vb.* सुनिश्चयन *n.*

entangle *vb.* संपाशन *n.*

Enterobius vermicularis (pin-worm) सूची आन्त्रजीव *m.*

enteronephric system *Zool.* आन्त्रोत्सर्ग-संहति *f.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

enterprise = **adventure, undertaking, venture** उपक्रम *m.*

entertain (to receive and take into consideration) ग्रहण *n.*

enter upon office पदारोहण *n.*

enthymeme *Logic* लुप्तावयव *m.*

e. of the first order (major is suppressed) लुप्त-साध्य *m.*

e. of the second order (minor is suppressed) लुप्त-हेतु *m.*

e. of the third order (conclusion is suppressed) लुप्त-परिणाम *m.*

entice *vb. Law* (I.P.C.) परिलोभन, परिमोहन *n.* (both ancient words), फुसलाना (*see* abduct)

enticement *Law* (I.P.C.) परिलोभन, परिमोहन *n.* (both ancient words), फुसलावा

enticer *Law* (I.P.C.) परिलोभक, परिमोहक *m.*, फुसलाने वाला

entitled अधिकृत *mfn.*

entity वस्तु, अस्तित्व *n.*

entombed *Geog.* आवृत *mfn.*

entomologic, entomological कैटिकीय *mfn.*, कीटविद्या-

e. section कीटविद्या-उपविभाग *m.*

entomologist कैटिकीविद्, कीटविद् *m.*

entomologize कैटिकीयन, कैटिकी-अध्ययन, कीट-संग्रहण *n.* (to collect insects for study)

Entomothera *Aves* मत्स्यरंक-प्रजाति *f.* (मत्स्यरंक ancient word)

entozoa *pl.* of **entozoon**

entozoic *Zool.* अन्तर्जीवी (-इन्) *mfn.*

entozoology (branch of zoology dealing with entozoa or internal parasites) आन्तर्जैविकी *f.*

entozoon अन्तर्जीवी (-इन्) *m.*

entrance प्रवेश-द्वार *n.*

entrance examination प्रवेश-परीक्षा *f.*

entrepreneur उपक्रमी (-इन्) *m.*

enumerated अंकित *mfn.*

enumeration *Logic* गणना *f.*

complete e. पूर्ण-गणना *f.*

simple e. अपूर्ण-गणना *f.*

enumerative *Logic* गणनात्मक *mfn.*

envelope *Math.* वेष्ट *m.*

envelope-form *Mineral.* वेष्टनाकार *mfn.*

enveloping-cone *Math.* वेष्ट-शंकु *m.*

enveloping cylinder *Math.* वेष्ट-रम्भ *m.*

environment पर्यावरण *n.*

atmosphere वातावरण *n.*

enzyme action विकर-क्रिया *f.*

enzymic influence विकर-प्रभाव *m.*

enzymolysis = **zymolysis** विकरांशन *n.*

eo- (distinguished from *meso-* and *neo*) प्रादि-

Eoanthropus *Anthropol.* प्रादिमानव-प्रजाति *f.*

Eocarboniferous= **Mississippian** *Geol.* प्रादि-अंगार-युग *n.*

Eogaea *Zoogeog.* प्रादि-भूमि *f.*

Eohippus *Paleontol.* (a genus of horses of the Eocene period) प्राद्यश्वक-प्रजाति *f.*

eolian = **aeolian**

eolith *Archaeol.* प्रादि-पाषाण *m.*

eolithic *Archaeol.* प्रादि-पाषाणिक *mfn.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

eopaleozoic *n. Geol.* प्रादि-पुराकल्प *m.*

eopaleozoic *adj. Geol.* प्रादि-पुराकल्पीय *mfn.*

eophyte *Paleontol.* प्रादि-पादप *m.*

Eosaurus *Paleontol.* प्रादिसरट-प्रजाति *f.*

Eozoic *n.* (1 Pre-Cambrian, 2 Proterozoic *or* Algonkian) प्रादि-युग *n.*

eozoon *Paleontol.* प्रादि-प्राणी (-इन्) *m.*

epeirogenesis *Geol.* (Gk. *epeiros* mainland) स्थलजनन *n.*

epeirogenic *Geol.* स्थलजन-

e. movement स्थलजन-गति *f.*

Ephedra *Bot.* (genus of nearly leafless shrubs) अपत्रकी-प्रजाति *f.*

Epheolata *Zool.* (reproduction is by external budding) उत्कुड्म-प्रजाति *f.*

ephyra *Zool.* (having sixteen spoke-like limbs) षोडशार *m.*

epibasidium *Mycol.* अधिप्रकणीधर *m.*

epicalyx *Bot.* (resembles an exterior calyx पुष्पकोश) बहिःकोश *m.*

epicheirema *Logic* सहेतु-अवयव *m.*

epicontinental (overlapping or resting upon a continent) महा-द्वीपस्थ *mfn.*

epicycle *Astron.* अधिचक्र *n.*

epicycloid *Geom.* (a curve traced by a point of a circle that rolls on the outside of a fixed circle) बहिश्चक्रज *n.*

epidermal receptor *Zool.* अधिचर्म-आदाता *m.*

epididymis *Anat.* अधिकाय *m.*

epidote चूस्फासिज *m.* (चू- for चूर्णातु calcium, स्फ- for स्फट्यातु aluminum, अ- for अयस् iron, स- for सैकतीय silicate, -इज for खनिज mineral), हर्यापीतिज *m.* (a yellowish-green हर्यापीत mineral)

epigenetic origin *Geog.* भूतल-प्रभव *m.*

epigraphy पुरालेख-विद्या *f.*

Epihippus *Paleontol.* (a genus of ancestral horses घोटक of the upper Eocene प्रादिनूतनयुग) प्रादि-घोटक-प्रजाति *f.*

epihyal *Zool.* उपरिद्वित *mfn.*

epiotic 1 *adj.* उपरिकर्णिक *mfn.*

2 *n.* (epiotic bone) उपरिकर्णास्थि *n.*

epipharynx *Zool.* (membranous root of mouth in *Insecta*) उच्छद *m.*

epiphyte *Plant Pathol.* उपरिरोही (-इन्) *m.*

epiphytic root *Bot.* पररोहि मूल *n.*

epiphytology उपरिरोहिकी *f.*

episepalous *Bot.* निदल-बद्ध *mfn.* (निदल sepal)

e. whorl निदलबद्ध भ्रमि *m.*

episyllogism *Logic* उत्तर-संवाक्य *n.*

epitheca *Bot.* (outer valve of a diatom) बहिःकपाट *n.*

epithelio-chorialis अधिच्छद-भ्रूणवेष्ट *m.*

epithelio-muscular cell *Zool.* अधिच्छद-पेशी-कोशा *f.*

epitome (a part which represents typically a large whole) प्रतिरूपक *n.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Epizoa *Zool.* उपरिजीविनः *m.pl.*
epizoic *Zool.* (externally parasitic) उपरिजीवी (-इन्) *mfn.*
epizoon *Zool.* उपरिजीवी (-इन्) *m.*
epizootic disease व्यापक पशुरोग *m.*
epidemic disease व्यापक रोग *m.*
epizootic pneumonia व्यापक पशु-क्लोमपाक *m.*
E proposition न-प्रस्थापना *f.*
epsomite = Epsom salt (hydrous magnesium sulphate) जलभ्राशिज *m.* (जल- for सजल hydrous, भ्रा- for भ्राजातु magnesium, श- for शुल्वीय sulphate, -इज for खनिज mineral)
Epsom salt = epsomite
equal and parallel *Math.* समान तथा समान्तर *mfn.*
equality समता, समानता *f.*
e. before law विधि की दृष्टि में समता
e. of opportunity अवसर-समानता *f.*, समान अवसर *m.*
e. of wealth *Econ.* धन-समानता *f.*
equalization समकरण *n.*
e. of distances *Surv.* दूरत्व-समकरण *n.*
equalizing lines = give and take lines *Surv.* समकारी रेखाएं
equated instalment समानित प्रभाग *m.*
equation *Math.* समीकार *m.*
e. for a parabola एकेन्द्र-समीकार *m.*
e. for a straight line सरल-रेखा-समीकार *m.*
e. of motion *Math.* गति-समीकार *m.*
e. of the first order एकघात समीकार *m.*
e. of the second order द्विघात समीकार *m.*
e. of the third order त्रिघात समीकार *m.*
equational theory (of proposition) समीकार-वाद *m.*
equatorial 1 *adj.* वैषुवत *mfn.*
2 *n.* = **equatorial telescope**
3 *Cryst.* वैषुवत *mfn.*
E. Africa वैषुवत कालद्वीप *m.*
e. calms (doldrums) वैषुवत निर्वात *m.*
e. region विषुवत्-प्रदेश, विषुवद्-देश *m.* (from आर्यविद्यासुधाकर)
e. telescope *Astron.* विषुवद्-दूरेक्ष *m.*
equiangular spiral *Math.* समान-कोण कुंतल, समकोण कुंतल *m.*
equidimensional crystals समविम स्फट *m.* (विमा dimension)
equigranular *Cryst.* समकणीय *mfn.*
equilibrium साम्य *n.*
e. of supply and demand *Econ.* प्रदाय तथा अभियाचन साम्य *n.*
e. point 1 साम्य बिन्दु *m.*
2 *Phys.* समतोल बिन्दु *m.*
e. price *Econ.* साम्य मूल्य *n.*
equimarginal *Econ.* सम-सीमान्त *mfn.*
e. return समसीमान्त प्रत्याय *m.*
e. utility समसीमान्त-उपयोगिता *f.*
equimolecular *Chem.* समव्यूहाण्विक *mfn.*
equimomental system *Math.* सम-विभ्रमिषा संहति *f.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

equinoctial colure *Astron.* विषुव-उन्मण्डल *n.*
equinoctial point *Astron.* विषुव-बिन्दु *m.*
equinox *Astron.* विषुव *m.* (from महाभारत)
equipment *Educ.* संभार *m.*
equipotential *Phys.* (having the same सम potential शक्म) सम-शक्म *mfn.*
equiradical *Math.* सममूल *mfn.*
Equisetaceae *Bot.* (family of plants known as *horsetails*) अश्ववार-कुल *n.*
Equisetum *Bot.* (genus of horse-tails) अश्ववार-प्रजाति *f.*
E. debile तनु अश्ववार *m.*
equivalent *Math.* समान, सम, तुल्य, समतुल्य *mfn.*
e. segment *Math.* समान खण्ड, सम खण्ड *m.*
equivocality *Logic* शब्द-छलता *f.*
equivocal term छल-पद *n.*
equivocate *vb. Logic* शब्द-छलन *n.*
equivocation शब्द-छल *n.* (as against वाक्यछल amphiboly), वाक्-छल *n.* (from न्यायशास्त्र)
equivocator *Logic* शब्द-छली (-इन्) *m.*
Equuleus = Colt, Foal *Astron.* अश्वक *m.*
Equus *Zool.* अश्व-प्रजाति *f.*
era *Geol.* (corresponds to group वर्ग of rocks) कल्प *m.*
period *Geol.* युग *n.*
eradicant *Plant Pathol.* उन्मूलक *m.*
e. fungicide उन्मूलक कवक-मार *m.*
eradication *Agric.* उन्मूलन *n.*, खरपतवार दूर करना
erectile tissue *Anat.* हर्षोति *f.*
erecting prism *Phys.* उच्छीर्षक संक्षेत्र *n.*
Eremopterix *Aves* गुपिक-प्रजाति *f.* (गुपिक ancient name)
eria *Zool.* (the Assam silkworm, *Philosamia ricini*, which feeds on castor-oil plant) एरण्ड कोशकीट *m.*
Erica *Bot.* (genus of the true heaths क्षेप्यज) क्षेप्यज-प्रजाति *f.*
Ericaceae *Bot.* क्षेप्यज-कुल *n.*
ericoid leaves *Bot.* क्षेप्यजवत् पत्र *n.*
Eridanid *Astron.* ब्रह्मपुत्र-उल्का *f.*
Eridanus *Astron.* (Gk. *Eridanos* name of a river) ब्रह्मपुत्र *m.*
Erismatura *Aves* स्तब्धपुच्छ-प्रजाति *f.* (स्तब्धपुच्छ stiff-tailed)
Erismaturinae *Aves* स्तब्धपुच्छानुवंश *m.*
ermophyte *Bot.* मरूद्भिद् *f.*
Erolia *Aves* क्षुद्रजलरंक-प्रजाति *f.* (restless, active, little क्षुद्र bird)
Eroliinae *Aves* भिन्नांगुलि-अनुवंश *m.*
erosion *Geog.* अपक्षरण, अपक्षारण, अपरदन *n.*
e. of soil मृदा-अपक्षारण *n.*
erosional mountain *Geog.* अपरदन-पर्वत *m.*
Erpornis *Aves* विटपसर्पि-प्रजाति *f.* (creeping along सर्पी branches and twigs विटप)
errant form *Zool.* आप्लावी प्राणी (-इन्) *m.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Errantia *Zool.* (most of them are more or less free-swimming) आप्लावि-गण *m.* (गण order)

erratic *Geol.* (transported from their original resting-places by ice) अपोढ *mfn.*

error विभ्रम *m.*

e. due to radiation *Phys.* विकिरण-विभ्रम *m.*

e. of adjustment समायोजन-विभ्रम *m.*

e. of centering केन्द्रण-विभ्रम *m.*

e. of construction रचना-विभ्रम *m.*

erubescite = bornite = peacock ore *Mineral.* मयूरायस्क *n.* (अयस्क ore)

eruca *Zool.* (a caterpillar or similar insect larva) पदाति-जातक *m.*

erucic acid *Chem.* (found in species of *Eruca* and *Brassica* राजिका-प्रजाति) प्रराजिक अम्ल *n.*

eruciform (Lat. *eruca* a caterpillar पदातिजातक) *Zool.* पदातिजातक-रूप *mfn.*

eruption *Geog.* उद्भेदन *n.*

eruptive *Geog.* उद्भेदी (-इन्) *mfn.*

e. rock उद्भेदी शैल *m.*

Ervum = Lens मसूर-प्रजाति *f.*

E. lens = Lens esculenta (lentil) सामान्य मसूर *m.*

Erythrocichla *Aves* भूगुपिल-प्रजाति *f.* (entirely a ground भू bird)

Erythropus *Aves* रक्तपाद-प्रजाति *f.* (Gk. *erythros* red रक्त + *pous* foot पाद)

Erythrotrichia *Bot.* शाखिरक्त-प्रजाति *f.*

Erythrura *Aves* रोहितपुच्छ-प्रजाति *f.* (Gk. *erythros* रोहित + *oura* पुच्छ)

E. S. (south of east) पू. द. (पूर्व-दक्षिणा)

Esacus *Aves* दीर्घशिर-प्रजाति *f.* (दीर्घ-शिर ancient word)

escarpment = scarp *Geog.* (inland cliff) अन्तःस्थल शृंग *n.*

Eschscholtzia (genus of herbs of the poppy अहिपुष्प family) *Bot.* अहिकुसुम-प्रजाति *f.*

escort 1 मार्गरक्षा *f.*

2 मार्गरक्षक *m.*

E. S. E. (east south east) पू. आ. (पूर्वाग्नेयी)

eskar = esker *Geol.* (narrow ridge) कूटिका *f.*

esker = eskar

Eskimo (a colour) = **rustic brown**

Esqr. जी

essay निबन्ध *m.* (*See* composition)

essential परमावश्यक, सारभूत *mfn.*

e. factor सारभूत कारक *m.*

e. services सारभूत सेवाएं

essentially सारतः

essonite = hessonite *Mineral.* राहु-रत्निज *m.* (-इज for खनिज mineral)

establishment स्थापना *f.*, कर्मचारि-वर्ग *m.*

e. bill कर्मचारिवर्ग-देयक *n.*, स्थापना-देयक *n.*

e. charges स्थापना-व्यय *m.*, कर्म-चारिवर्ग-वेतन *n.*

e. officer स्थापना अधिकारी *m.*

e. section (in the secretariat)

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

स्थापना-अनुविभाग *m.*

estate (movable and immovable property) प्रसम्पत्ति, भूसम्पत्ति *f.*

e. duty भूसम्पत्ति-कर *m.*

e. work *Surv.* भूसम्पत्ति-कार्य *n.*

estimated cost आगणित परिव्यय *m.*

estimator आगणक *m.*

Estrildinae *Aves* पुत्रिकानुवंश *m.*

estuary *Geog.* सागर-संगम *m.*

etaerio *Bot.* समूहफल *n.*

e. of achenes चर्मल-समूहफल *n.*

e. of berries बदरी-समूहफल *n.*

e. of drupes अष्ठि-समूहफल *n.*

e. of follicles एकसेवनीक-समूहफल *n.*

etch *vb.* अम्लादन (अम्ल acid, अदन to eat into), नि-रेखण *n.*

ethereal duct *Bot.* दाक्षव-प्रणाली *f.*

ether thermoscope *Phys.* दक्षु-तापेक्ष *m.*

ethics 1 (system of moral practice) शीलाचार *m.*

2 (science of moral duty) शीलाचारिकी *f.*, आचारनीतिशास्त्र *n.*

Ethiopian region *Zoogeog.* काल-प्रदेश *m.* (Cf. कालद्वीप Africa)

ethmo turbinal *Zool.* तैतव-शंखास्थि *n.*

ethno-geography जाति-भूवृत्त *n.*

ethnography (that branch of anthropology which treats historically of the origin and filiation of races and nations) जातिवृत्त *n.*

ethnology जातिविद्या *f.*

ethno-psychology जाति-मनोविज्ञान *n.*

ethylacetate *Chem.* दक्षुल शुक्तीय *n.*

etiolation पांडुरता *f.*, तमःपाण्डुरता *f.* (pallor due to darkness)

etiology 1 (the study or theory of the causation of any disease) नैदानिकी *f.*

2 निदान *n.*

eu- *Bot.*, *Zool.* ('true') सत्य-

eucairite (copper silver selenide) तारमेचिज *m.* (ता- for ताम्र copper, र- for रजत silver, मेच- for मेचेय selenide, -इज for खनिज mineral)

eucalyptus (colour) = **eucalyptus green** (a colour, greenish-yellow पीताहरि in hue, of low अव saturation and high प्र brilliance) प्राचपीताहरि *m.*

eucalyptus oil अनुकर्पूर-तैल *n.*, नीलगिरि का तेल (from Marathi)

eu-chlorine *Chem.* सु-नीरजी *f.*

euchroite (a basic copper arsenate) नेपताम्रिज *m.* (नेप- for नेपालीय arsenate, ताम्र copper, -इज for खनिज mineral)

eucone 1 *adj.* *Zool.* (having fully developed crystalline cones) सुशंकु *mfn.*

2 *n.* सुशंकु *m.*

Euconjugatae *Bot.* सत्य-संयुग्मकाः *m.pl.*

Eudopella तीरचारि-प्रजाति *f.* (found both on the sea-coasts and the shores तीर of big rivers and lakes)

Eudorina *Bot.* गोलमण्डल-प्रजाति *f.* (forming spherical colonies)

Eudynaminae *Aves* काकपुष्टानुवंश *m.* (काकपुष्ट ancient name, अनुवंश

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

subfamily)

Eudynamis *Aves* काकपुष्ट-प्रजाति *f.* (young fed पुष्ट by crows काक. काक-पुष्ट ancient name)

Eugenia red (a colour, red रक्त in hue, of high उत् saturation) उद्रक्त *m.*

Euglena viridis *Biol.* हरि सुतार *m.*

euglenoid movement *Zool.* सुताराभ-गति *f.*

Eumyias *Aves* सुनील-प्रजाति *f.*

Eunetta *Aves* सुहंसक-प्रजाति *f.*

E. falcata हरित-चूड सुहंसक *m.* (having a green हरित long bushy crest चूडा)

eupatorium purple (a colour, reddish blue-red नीलातिरक्त in hue, saturation and brilliance medium मध्य) मध्यनीलातिरक्त *m.*

Euphorbia *Bot.* दुग्धी-प्रजाति *f.*

E. geniculata जानुमद् दुग्धी *f.*

E. glauca = **E. rothiana** हर्यानील दुग्धी *f.*

E. hypericifolia सामान्य दुग्धी *f.*

E. ligularia = **E. neriifolia**

E. neriifolia = **common milk-hedge** सेहुण्ड दुग्धी *f.*

E. nivulia वज्रकण्ट दुग्धी *f.*

E. prostrata भूशायिनी दुग्धी *f.*

E. pulcherrima शोभापत्र दुग्धी *f.*

E. rothiana = **E. glauca**

E. thymifolia लघु दुग्धी *f.* (Gujarati नन्ही दुधेली, Hindi छोटी दूधी, Marathi लहान दुधी)

E. tirucalli त्रिकण्टक दुग्धी *f.*

Euptilosus *Aves* सुचूड-प्रजाति *f.* (having a beautiful सु crest चूडा)

Eurafrican *Geog.* हरिकालद्वीपीय *mfn.*

Eurasia *Geog.* हरिजम्बु *m.*, हरिजम्बु-द्वीप *n.*

Eurasian हरिजाम्बव *mfn.*

Europa *Astron.* द्वितीय उपगुरु *m.*

European हरिवर्ष-

E. bee-eater पीत-कण्ठ दिव्यक *m.* (distinguished by its yellow throat. दिव्यक ancient word)

E. chiffchaff हरिवर्ष तरु-कूजिनी *f.*

E. cuckoo हरिवर्ष श्वेत-कोकिल *m.* (श्वेतकोकिल ancient word)

E. griffon *Aves* हरिवर्ष पाण्डुर *m.* (पाण्डुर ancient word)

E. hoopoe हरिवर्ष पुत्रप्रिय *m.* (पुत्रप्रिय occurs in रामायण)

E. kestrel हरिवर्ष रंगण-श्येन *m.* (रंगण ancient name)

E. little ringed plover हरिवर्ष लघु सर्षपी-टिट्टिभ *m.* (सर्षपी ancient word)

E. oriole हरिवर्ष कांचन *m.* (कांचन occurs in पद्मपुराण)

E. raven पश्चिम द्रोण *m.* (found in the N.W. of India. द्रोण ancient word for raven)

E. red-breasted flycatcher क्षुद्र नारंग-वक्षस् शलभाश *m.*

E. striated swallow हरिवर्ष रेखित भाण्डीक *m.* (भाण्डीक ancient word)

E. wryneck हरिवर्ष साचि-ग्रीव *m.* (साचि wry, crooked)

Euryalida *Zool.* (with branched arms) शाखिबाहवः *m.pl.*

Eurylaimidae *Aves* (family of the

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

broadbills) पृथुतुण्डक-वंश *m.* (large, broad and flat पृथु bill तुण्ड—whence their English name Broadbills)

Eurylaimus *Aves* पृथुतुण्डक-प्रजाति *f.* (in this genus the bill is large, broad and flat)

Eurynorhynchus *Aves* स्रुवचंचु-प्रजाति *f.* (this genus is easily distinguished from all others by the remarkable shape of its bill which is like a spoon स्रुव)

Eurystomus *Aves* हेमतुण्ड-प्रजाति *f.* (हेमतुण्ड ancient word)

eurythermal *Zool.* (able to live in great differences of temperature) महातापान्तरजीवी (-इन्) *mfn.* (*opp.* stenothermal)

Eusporangiatae *Bot.* बहुजधानीकाः *m.pl.*

eusporangiate *Bot.* (its sporangia धानी rise -ज from a group बहु of epidermal cells) बहुजधानीक *m.*

leptosporangiate एकजधानीक *m.*

Eustachian recess = Eustachian tube पटहपूर नाल *m.*

euthermic *Physiol.* (inducing or promoting warmth) उष्णतावर्धक *mfn.*

Eutyphoeus *Zool.* गंडूपदी-प्रजाति *f.* (गंडूपदी ancient word)

evacuate *vb.* उत्सारण, रिक्त-करण *n.*

evacuation उत्सारण, रिक्त-करण *n.*

evacuee उत्सारित, विवासित *m.*

evaporation fluid उद्वाष्पन-द्रव *m.*

evaporation losses उद्वाष्पन-हानि *f.*

evasion अपवंचन *n.*

e. of tax कर-अपवंचन *n.*

evening primrose सायं-पीतसेवती *f.*

Evening Star = Hesperus, Vesper *Astron.* सायं-तारा *f.*

even ordinates *Surv.* सम-कोटि *f.*

even series *Chem.* युग्म-माला, सम-माला *f.*

Everest theodolite *Surv.* (it differs from the transit in that the reversal of the line of sight is effected by removing the telescope from its trunnion support and turning it) अपविकोणमान *m.* (अप- for अपनयन removal)

evergreen (a colour, yellow-green पीतहरि in hue, of low अव saturation and low नि brilliance) न्यवपीतहरि *m.*

Eversmann's redstart रक्त-पृष्ठ कपेक्षुक *m.* (कपेक्षुक ancient word)

evert *vb.* उद्वर्तन *n.*

everted उद्वृत्त *mfn.*

evict *vb.* *Econ.* (to expel by right अधिकार) अधिनिष्कासन *n.*

evolute *Math.* उद्वलित *n.*

evolution (as, of gas) उद्भव *m.*

evolutionary socialism *Econ.* उद्विकासी समाजवाद *m.*

evolutionism उद्विकास-वाद *m.*

evolutionist उद्विकासविद्, उद्विकास-वादी (-इन्) *m.*

evolution of sex *Zool.* लिंग-उद्विकास *m.*

exact differential equation *Math.* तथ्यावकल-समीकार *m.*

exact state यथाभूत-अवस्था, यथार्थ-

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

स्थिति *f.*

examination 1 *Statistics* परीक्षा *f.* (*see* test)

2 *Educ.* परीक्षा *f.* (test परीक्षिका, sub-test उप-परीक्षिका)

e. paper परीक्षा-पत्र *n.*

e. room 1 परीक्षा-कोष्ठ *m.*

2 (in a hospital) निदानकोष्ठ, रोगपरीक्षणकोष्ठ *m.*

examiner परीक्षक *m.*

Excalfactoria *Aves* नीलोरस-प्रजाति *f.* (upper breast उरस् slaty-blue नील)

excavated tank *Geog.* उत्खात तडाग *m.*

excavating action उत्खनन-क्रिया *f.*

exceed *vb.* अतिशयन, अतिरेचन *n.*

excellent cleavage *Mineral.* उत्कृष्ट भाजन *n.*

exceptional असामान्य *mfn.*

exceptional children *Psychol.* अपवाद-बालक, असामान्य बालक *m.*

exceptive proposition *Logic* अपवादि-प्रस्थापना *f.*

excess *adj.* अतिरिक्त, अधिक *mfn.*

e. appropriation अतिरेक-नियोजन *n.*

e. demand अधिक अभियाचन *n.*, अधिक मांग

e. of salts लवणाधिक्य *n.*

e. water जलातिरेक *m.*

excessive अत्यधिक *mfn.*

exchange विनिमय *m.*

e. control *Econ.* विनिमय-नियंत्रण *n.*

e. draft विनिमय-विकर्ष *m.*

e. equalization account विनिमय-समकारि-लेखा *f.*

e. equalization fund विनिमय-समकारि-प्रणीवि *f.*, विनिमय-समकारी निधि *m.*

e. for value *Com.* अर्हार्थ विनिमय *m.*

e. operation विनिमय-कर्म *n.*

e. pegging विनिमय-उद्बन्धन *n.*

exchangeability विनिमेयता *f.*

exchangeable विनिमेय *mfn.*

e. cat-ions *Chem.* विनिमेय न्ययन *n.*

e. ion विनिमेय अयन *n.*

exchequer राज्यकोष *m.*

e. bill राज्यकोष-विपत्र *n.*

e. bond राज्यकोष-बन्ध *m.*

excisable उत्पादकरारोप्य *mfn.*

excise उत्पाद-कर *m.*, क्लृप्ति *f.* (from कौटिलीय अर्थशास्त्र)

e. commissioner उत्पादकर-आयुक्त *m.*

e. duty मादक-कर, उत्पाद-कर *m.*

e. inspector उत्पादकर-निरीक्षक *m.*

excite *vb.* *Law* (I.P.C.) उद्दीपन *n.* (*see* aid)

excited market *Com.* उत्तेजित-विपणि *f.*

excitement *Law* (I.P.C.) उद्दीपना *f.*

exciting light *Phys.* उद्दीपन-प्रकाश *m.*

excluded अपवर्जित, लुप्त *mfn.*

e. middle *Logic* अपवर्जित मध्य, लुप्त मध्य *m.*

law of e. middle *Logic* लुप्त-मध्य-नियम *m.*

exclusion *Logic* व्यावर्तन *n*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

exclusively केवल
excursion वनविहार *m.*
trip आमोदविहार *m.*
execution of a decree प्रादेश-निष्पादन *n.*
executive *n.* शासनाधिकरण *n.* (short for अधिशासनाधिकरण. Cf. judiciary न्यायाधिकरण)
e. and judiciary शासनाधिकरण एवं न्यायाधिकरण *n.*
executive *adj.* अधिशासी (-इन्) *mfn.*
e. action अधिशासि कार्य *n.*, अधिशासी कार्यवाही
e. engineer अधिशासी अभियन्ता *m.*
exercise पालन *n.*, प्रयोग *m.*
e. of functions प्रकार्य-पालन *n.*
e. of rights अधिकार-प्रयोग *m.*
exfoliate *vb.* अपपर्णन *n.*
exfoliation अपपर्णन *n.*
exhausted paper निश्शेषित पत्र *n.*
exhaust fan उत्स्राव-व्यजन *n.*
exhaustion श्रान्ति *f.*
exhaustive निःशेष, पूर्ण *mfn.*
exhaust paper (a ballot paper on which no further preference is recorded for a continuing candidate) समाप्त पत्र *n.*
exhibit *n.* प्रदर्श *m.*
exhibition 1 प्रदर्शनी *f.*
2 *Educ.* प्रदर्शन *n.*
demonstration निदर्शन *n.*
existence of loop पाशी का अस्तित्व
existing business वर्तमान व्यापार *m.*
exit बहिर्गमन-द्वार, निर्गमन-द्वार *n.*
exoccipital condyle उत्पश्चकपाल सन्धिकन्द *m.*
exocone 1 *adj. Zool.* (having the crystalline cone replaced by an ingrowth of transparent material from the cornea) बहिश्शंकु *mfn.*
2 *n.* बहिश्शंकु *m.*
exo-erythrocyte phase बही-रक्त-कोशा-प्रावस्था *f.*
ex officio पदकारणात्, पदात्
exo-nephric system *Zool.* बाह्योत्सर्ग-संहति *f.*
Exoprocta *Zool.* बहिर्गुदाः *m.pl.*
exotospore = sporozoite *Biol.* (sickle-shaped spore) दात्रबीजाणु *m.* (दात्र sickle)
expanding work *Math.* विस्तारि कर्म *n.*
e. school प्रसारवादी सम्प्रदाय *m.*
expanse विस्तार *m.*
expansion 1 *Econ.* प्रसार *m.*
2 विस्तरण *n.*
e. of credit प्रत्यय-प्रसार *m.*
e. of currency चलार्थ-प्रसार *m.*
e. of demand अभियाचन-प्रसार, अभियाचन-विस्तार *m.*
e. of gases वाति-विस्तरण *n.*
e. of supply प्रदाय-प्रसार *m.*
expansional cooling विस्तरण-शीतन *n.*
expansionism *Econ.* प्रसार-वाद *m.*
expansionist *Econ.* प्रसार-वादी (-इन्) *m.*
expansive force विस्तारि बल *n.*
expedient 1 *adj.* लाभप्रद, उचित *mfn.*
2 *n.* अभ्युपाय *m.*
expendible *adj.* व्ययनीय *mfn.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

e. stores व्ययनीय भाण्डागार *n.*, व्ययनीय भण्डार
expenditure व्यय *m.*
cost परिव्यय *m.*
outgoing बहिर्गामि (धन) *n.*
outlay उद्व्यय *m.*
e. side व्यय-पार्श्व *n.*
e. voted and charged मतदेय तथा प्रभृत व्यय *m.*
expenses of production *Econ.* उत्पादन-व्यय *m.*
experimental determination *Math.* संपरीक्षा द्वारा निश्चयन *n.*
expert committee विशारद-समिति *f.*
expirate *vb.* बहिश्श्वसन *n.*
expiring law अवसायी विधि *m.*
explanation *Educ.* स्पष्टीकरण *n.*
exposition विवृति *f.*, विवरण *n.*
explanatory statement व्याख्यात्मक कथन *n.*
explicative *Logic* विवाचक *m.*
explicitly स्पष्टतया
explode *vb.* उत्स्फोटन *n.*
exploit *vb.* 1 (to make use of basely or illegitimately) विदोहन *n.* (from तैत्तिरीय ब्राह्मण) (H. शोषण, Marathi निष्पीडन)
2 (to get the value or usefulness out of) विदोहन *n.*
3 *Mining* (to extract ore) अयस्क-निस्सारण *n.*
exploitation 1 विदोहन *n.* (विदोहन is found in ऋग्वेद, अथर्ववेद, शतपथ-ब्राह्मण, तैत्तिरीयब्राह्मण in the sense of false or excessive milking out, draining, exploiting) (H. शोषण, Marathi निष्पीडन)
2 (advance examination) समन्वेषण *n.*
e. of labour श्रम-विदोहन *n.*
e. of nations राष्ट्र-विदोहन *n.*
e. of resources संसाधन-विदोहन *n.*
exploration समन्वेषण *n.*
exploratory root-hairs समन्वेषी मूलरोम *n.*
explosive eruption उत्स्फोटी उद्भेद, उत्स्फोट *m.*
exponential घातांक-
e. equation *Math.* घात-समीकार, घातांक-समीकार *m.*
e. indices घातांक-देशनाएं
e. system घातांक-पद्धति *f.*
export निष्क्राम्य *n.*
e. bank निष्क्राम्य अधिकोष *m.*
e. policy निष्क्राम्य नीति *f.*
exported goods निष्क्रान्त वस्तुएं
exposed विगोपित *mfn.*
exposed rock नग्न शैल *m.*
exposed stem correction *Phys.* विगोपित स्तंभ-शोधन *n.*
exposition *Educ.* विवृति *f.*, विवरण *n.*
explanation स्पष्टीकरण *n.*
exposure 1 विगोपन *n.*
2 *Geog.* रक्षाहीनता, विरक्षा, नग्नता *f.*
express आशु, अतिशीघ्र
e. delivery आशु-वितरण *n.*, शीघ्र-प्रेष *m.*, शीघ्र डाक
e. letter आशु पत्र *n.*
expressed अभिव्यक्त *mfn.*
expression 1 *Math.* व्यंजक *m.*
2 अभिव्यक्ति *f.*, वचन, वाक्य *n.*
3 व्यंजना *f.*
manifestation प्रव्यंजना *f.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

expropriate *vb.* स्वामित्व-हरण, सम्पत्ति-हरण *n.*
expropriation स्वामित्व-हरण, सम्पत्ति-हरण *n.*
expropriatory tenant *Law* स्वामित्व-हृत कृषक *m.*
exradius *Math.* बहिस्त्रिज्या *f.*
extending bill विस्तारि विधेयक *n.*
extensible bellows *Phys.* वितान्य-भस्त्रा *f.*
extension 1 प्रसारण *n.*, विस्तार *m.*
2 *Logic* व्याप्ति *f.*
3 वितनन *n.*
e. of demand अभियाचन-विस्तरण *n.*
e. staff प्रसार-कर्मचारिवर्ग *m.*
extensive विस्तृत *mfn.*
e. business विस्तृत व्यापार *m.*
e. cultivation विस्तृत-कृषि *f.*
extensor *Anat.* प्रसारक *m.*
e. cruris जंघा-प्रसारक *m.*
e. tarsi कूर्च-प्रसारक *m.*
extent 1 विस्तार *m.*
2 मात्रा *f.*
e. of inconsistency विरोध-मात्रा *f.*
exterior planet *Astron.* बाह्य ग्रह *m.*
external बाह्य *mfn.*
e. acoustic meatus = e. auditory meatus
e. agent *Math.* बाह्य कर्ता (-तृ) *m.*
e. angle *Math.* बाह्य कोण *m.*
e. auditory meatus बाह्य कर्ण-मार्ग *m.*
e. bisector *Math.* बाह्य द्विभाजक *m.*
e. carotid *Zool.* बाह्य ग्रैव *mfn.*
e. characters बाह्य लक्षण *n.*, बाह्य गुण *m.*
e. condition बाह्य-परिस्थिति *f.*
e. ear opening *Zool.* बाह्य कर्ण-मुख *n.*
e. economics बाह्य-मितव्ययिता *f.*
e. economy बाह्य-मितव्ययिता *f.*
e. exposure बाह्य विगोप *m.*
e. factors बाह्य कारक *m.*
e. force बाह्य बल *n.*
e. impressed force *Math.* बाह्य आरोपित बल *n.*
e. intestinal plexus *Zool.* बाह्य आन्त्र-प्रतान *m.*
e. nares बाह्य नासा-विवर *m.*
e. oblique बाह्य-तिरश्ची *f.*
e. plasmatic membrane *Bot.* बाह्य-प्ररस-कला *f.*
e. resistance *Phys.* बाह्य रोध *m.*
e. tie line *Surv.* बाह्य-योजि-रेखा *f.*
e. trade *Econ.* बाह्य व्यापार *m.*
e. work बाह्य कर्म *n.*
extinction (as, of life) परिमृति *f.*
extine *Bot.* बाह्यकवच *n.*
intine आन्तर-कवच *n.*
extortion *Law* (I.P.C.) बलाद् आदान *n.* (*see* intimidate)
extra activity *Educ.* पाठबाह्य-चेष्टा *f.*, पाठबाह्य कार्य *n.*
extra assistant auditor अतिरिक्त सहायक अंकेक्षक *m.*
extracambial tissue *Bot.* एधाबाह्य-ऊति *f.*
extra-cranial *Zool.* कर्पर-बाह्य *mfn.*
extract (a quotation) उद्धरण *n.*
extractive industry *Econ.* निस्सारक उद्योग *m.*
extracurricular पाठ-बाह्य *mfn.*
e. activity *Educ.* पाठबाह्य-चेष्टा *f.*,

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

पाठबाह्य कार्य *n.*

extradition (Lat. *ex* out उद्+ *traditio* a delivering up अर्पण) (surrender of a prisoner by one authority to another) उदर्पण *n.*

extra-embryonal *Anat.* भ्रूण-बाह्य *mfn.*

e. area भ्रूण-बाह्य क्षेत्र *n.*

extraembryonic coelome *Zool.* भ्रूणबाह्य-देहगुहा *f.*

extrafloral nectary *Bot.* पुष्प-बाह्य मकरन्द-ग्रन्थि *m.*

extra-municipal नगरसमिति-बाह्य, नगर-बाह्य *mfn.*

extraordinary असाधारण *mfn.*

e. general meeting असाधारण सामान्य अधिवेशन *n.*

extra payment अतिरिक्त देय *n.*

extra-peninsular area प्रायद्वीप-बाह्य प्रदेश *m.*

extra-territorial राज्यक्षेत्र-बाह्य *mfn.*

e. operation राज्यक्षेत्र-बाह्य प्रवर्तन *n.*

extreme variation अत्यन्त परिवर्तन *n.*

extrinsic *Anat.* बाह्य *mfn.*

e. muscle बाह्य-पेशी *f.*

extroversion *Psychol.* बहिर्मुखता *f.*

introversion अन्तर्मुखता *f.*

extrovert *n. Psychol.* बहिर्मुख *m.*

introvert अन्तर्मुख *m.*

extrusion *Geog.* उत्तोदन *n.*

exumbrella *Zool.* (upper उत् convex surface तल of the medusa छत्रिक) छत्रोत्तल *n.*

exuviae *Zool.* (cast skins, shells, or coverings of animals) निर्मोक *m.*

eyebrow भ्रू *f.*, भौंह

eye dark-room (in a hospital) नेत्र-अंधकारकोष्ठ *m.*

eye department (in a hospital) नेत्र-विभाग *m.*

eye fly नेत्र-मक्षी *f.*

eye hole *Surv.* अक्षि-छिद्र *n.*

eye van नेत्र-यान *n.*

eye ward (in a hospital) नेत्र-विभाग, नेत्र-कक्ष *m.*

eyeworm (*Oxyspirura mansoni*) नेत्र-कृमि *m.*

e. disease नेत्रकृमि-रोग *m.*

F

°F (Fahrenheit) *Phys.* °द्व, °द (द्वात्रिंशादि)

F (field) *Phys.* क्षे (क्षेत्र)

F (fine) सू (सूक्ष्म)

f, F (focal length) *Phys.* न, ना (नाभि-आयाम)

F (force) ब (बल)

f (partial pressure of water vapour) द (आंशिक उन्द निपीड)

fabella (*pl.* fabellae) *Zool.* (Lat., 'little bean') शिंबिका *f.*

fabricate *vb. Law* (I. P. C.) छल-रचना, मिथ्यारचना *f.* (*see* fraud)

fabrication *Law* (I. P. C.) छलरचना, मिथ्यारचना *f.*

fabricator *Law* (I. P. C.) छल-

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

रचयिता (-तृ) *m.*

face (of a crystal) अनीक *n.*

face value 1 (value indicated on the face) अंकित-अर्हा *f.*

2 = **nominal value** अभिहित-अर्हा *f.*

face value tickets अभिहित अर्हा पत्रक *n.*

facsimile अनुलिपि *f.*

copy प्रतिलिपि *f.*

fact घटना *f.*, भूतार्थ *m.*

factor 1 (any of the elements, quantities or symbols which, when multiplied together, form a product) *Math.* अवयव *m.* (from Marathi)

2 = **conversion factor** *Anal. Chem.* परिवर्तन-गुणक *m.*

factorial *Math.* हत-

f. notation *Math.* हत-संकेतना *f.*

f. series हत-श्रेढी *f.*

f. zero हत-शून्य *n.*

factory निर्माणी *f.*

f. chimney निर्माणी-धूममार्ग *m.*

f. load निर्माणी-भार *m.*

f. system निर्माणी-पद्धति *f.*

facula *Astron.* (a shining spot or streak on the surface of the sun, brighter than the surrounding regions) अतिभा *f.*

facultative *Biol.* वैकल्पिक *mfn.*

f. anaerobe *Bot.* वैकल्पिक अजारक-जीव *m.*

f. parasite *Plant Pathol.* वैकल्पिक परजीवी *m.*

f. saprophyte *Plant Pathol.* वैकल्पिक मृतोपजीवी *m.*

faculty 1 (physical capability or power) शक्ति, क्षमता *f.*

2 *Psychol.* शक्ति *f.*

3 (body of persons to whom is entrusted the government and instruction, as of a university) निकाय *m.*

f. of advocates अधिवक्तृ-निकाय *m.*

f. of hearing श्रवण-शक्ति *f.*

f. theory *Taxation* क्षमता-सिद्धान्त *m.*

cognitive f. ज्ञात्री शक्ति *f.*

conative f. कर्त्री शक्ति, कर्मकारिणी शक्ति, कारिणी शक्ति *f.*

affective f. भाविनी शक्ति, भाव-कारिणी शक्ति *f.*

faded rose (a colour) = **ocher red** (a colour, yellowish-red रक्तापीत in hue, of low अव saturation) अव-रक्तापीत *m.*

Fagaceae *Bot.* चिक्कणवल्क-कुल *n.*

Fagales *Bot.* चिक्कणवल्क-गोत्र *n.*

Fagopyrum *Bot.* कुट्टक-प्रजाति *f.*

F. esculentum (buckwheat) सामान्य कुट्टक *m.*

Fagus *Bot.* चिक्कणवल्क-प्रजाति *f.*

fahlerz = **tetrahedrite** तांशिज *m.* (ता- for ताम्र copper, अं- for अंजन antimony, श- for शुल्बेय sulphide, -इज for खनिज mineral)

fail *Educ.* अनुत्तरण *n.*, अनुत्तीर्ण होना

pass पारण, उत्तरण *n.*

promotion संपारण *n.*

failed *Educ.* अनुत्तीर्ण *mfn.*

failure विफलता *f.*

f. of crop सस्य-विफलता *f.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

fair 1 उचित *mfn.*
2 *Math.* (without sudden or angular deviation, smooth) सरल *mfn.*
3 (cloudless) निरभ्र *mfn.*
f. copy स्वच्छ-प्रति *f.*
f. curve *Surv.* सरल वक्र *n.*
f. day सुदिन *n.*
f. quality (of crops) मध्यम प्रकार *m.*
f. trade उचित व्यापार *m.*
f. wages उचित-भृति *f.*
f. weather cloud सु-ऋतु मेघ *m.*
fairly deep पर्याप्त गहरा
fairy bluebird सुन्दर नीलच्छवि *m.* (नीलच्छवि ancient word)
fairy green (a colour, yellow-green पीतहरि in hue, of low अव saturation) अवपीतहरि *m.*
faith and credit विश्वास तथा प्रत्यय *m.*
faithfully सद्हृदयेन, सच्चे हृदय से
faithfully yours = **yours faithfully** *Correspondence* भवन्निष्ठ
falcated teal *Aves* हरित-चूड हंसक *m.*
Falco *Aves* श्येन-प्रजाति *f.* (श्येन ancient word)
fall 1 *Econ.* पात, अवरोह *m.*
2 *Mil.* (surrender or capture of a besieged fortress or town) पतन *n.*
3 (precipitous descent of water) प्रपात *m.*
4 (downfall, degradation) पतन *n.*
5 *Surv.* पात *m.*, उतार
6 पतझड़
f. frost पतझड़ का पाला
f. in demand अभियाचन-पात *m.*
f. in price मूल्य-पात *m.*
f. in supply प्रदाय-पात, प्रदाय-अवरोह *m.*
fallacia = **fallacy** *Logic* आभास *m.*
f. consequentis = **fallacy of the consequent** उत्तरांग-आभास *m.*
fallacious आभासिक, आभासी (-इन्) *mfn.*
fallacy *Logic* (Lat. *fallacia* fr. *fallax* deceptive or false appearance) आभास *m.* (ancient word; हेत्वाभास is only one type of fallacy)
f. of accent शब्दबल-आभास *m.*
f. of accident यदृच्छा-आभास *m.*
converse f. of accident विलोम-यदृच्छा-आभास *m.*
f. of amphiboly वाक्यछल (आभास) *n.* (*Cf.* वाक्छल from न्यायशास्त्र)
f. of composition (a term taken distributively is used as if taken collectively) समूहाभास *m.*
f. of division (a term taken collectively is used as if taken distributively) एकैकाभास *m.*
f. of figure of speech अलंकार-आभास *m.*
f. of four terms चतुष्पदाभास *m.*
f. of induction उद्गमनाभास *m.*
f. of irrelevancy = **ignoratio elenchi**
f. of many questions प्रश्नाभास, बहुप्रश्नाभास *m.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

formal f. (paralogism) तर्काभास *m.*
real *or* **material f.** वास्तविक आभास *m.*
verbal f. शाब्दिक आभास *m.*
false 1 कूट *mfn.*
2 *Law* (I.P.C.) मिथ्या (*see* fraud)
f. analogy *Logic* सादृश्याभास *m.*
f. branching *Bot.* कूट-शाखोद्गमन *n.*
f. coin कूट टंक *m.*
f. galena = sphalerite कुप्यशिज *m.* (कुप्य- for कुप्यातु zinc, श- for शुल्बेय sulphide, -इज for खनिज mineral)
f. septum *Bot.* कूट-पटी *f.*
f. topaz = yellow quartz *Mineral.* पीतस्फट *m.*
falsely *Law* (I.P.C.) मिथ्या
famatinite शुतांजिज *m.* (शु- for शुल्बेय sulphide, ता- for ताम्र copper, अंज- for अंजन antimony, -इज for खनिज mineral)
family 1 कुटुम्ब *n.*, परिवार *m.*
2 (of curves) *Math.* कुल *n.*
f. allotment परिवारार्थ द्रव्य *n.*
f. allowance परिवार-अधिदेय *n.*
f. budget पारिवारिक आयव्ययक *n.*
f. earning परिवार-अर्जन *n.*
f. rest house परिवार-विश्रामगृह *n.*
famine दुर्भिक्ष *n.*
f. insurance grant दुर्भिक्ष आगोप अनुदान *n.*
f. relief दुर्भिक्ष-निवारण *n.*, दुर्भिक्ष-सहायता *f.*
f. relief fund दुर्भिक्ष-सहायता-प्रणीवि *f.*, दुर्भिक्ष-सहायता-निधि *m.*
fan delta *Geog.* व्यजन-त्रिकोण *n.*
fan fold = Alpine structure *Geol.* व्यजन-भंजन *n.*
fan-shaped व्यजनाकार *mfn.*, पंखे के समान आकार वाला
fantail flycatcher लट्व-शलभाश *m.* (Cf. लट्वा name of a bird in सुश्रुत)
fantail snipe व्यजन-पुच्छ पंककीर *m.* (पंककीर ancient word)
fantail-warbler वीजनपुच्छ-कूजिनी *f.* (वीजन fan, पुच्छ tail)
faraday *Phys.*, *Chem.* (a unit of quantity of electricity) द्युराशि *m.*
Faraday's disc *Elec.* (by passing a current through the disc बिम्ब and axis, the disc is rotated and a current induced) वाह-प्ररोची बिम्ब *m.* (वाह current, प्ररोची inducing)
Faraday's method *Phys.* (self-compression method for liquefaction of gases) आत्म-संपीडन-रीति *f.*
Faraday tube = unit tube *Elec.* एकक-नाल *m.*
farash स्वच्छक *m.*
fares and freights जन तथा वस्तु-भाटक *m.*, मनुष्यों और वस्तुओं का भाड़ा, यात्रियों और वस्तुओं का भाड़ा
farm प्रक्षेत्र *n.* (field क्षेत्र)
f. building प्रक्षेत्र-भवन *n.*
f. homestead क्षेत्र-गृह *n.*
f. house प्रक्षेत्र-गृह *n.*
f. labour प्रक्षेत्र-श्रम *m.*
f. machinery कृषि-यान्त्र *n.*
f. management प्रक्षेत्र-प्रबन्ध *m.*
f. road क्षेत्र-रथ्या *f.*
f. superintendent प्रक्षेत्र-अधीक्षक *m.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

farmer's seed rate कृषक-बीजार्घ *m.*
farming 1 (cultivating land) कृषिकरण *n.*, कृषि *f.*
2 (management of a farm) प्रक्षेत्र-प्रबन्ध *m.*
farmyard manure प्रक्षेत्र-खाद *m.*
fascicle (a small bundle) पूल *m.*
fascicled flower *Bot.* पूल-पुष्प *n.*
fascines *Engin.* पूली *f.*
fashion भूषाचार *m.*, सजधज
fashionable भूषाचारी (-इन्) *mfn.*, भूषाचार-
f. goods भूषाचार-वस्तुएं
fast green = malachite green (a colour, greenish yellow-green पीतातिहरि in hue, saturation and brilliance medium मध्य) मध्य-पीतातिहरि *m.*
fatalism (the doctrine that all things are subject to fate दैव) दैववाद *m.*, दैवपरता *f.*, भाग्यवाद *m.*
fatalist दैववादी (-इन्), दैवपर, भाग्यवादी (-इन्) *m.*
fate दैव, भाग्य *n.* (found in महाभारत, etc.)
father or any other male progenitor पिता अथवा अन्य पूर्वजनक *m.*
fathom-line *Geog.* धनू-रेखा *f.*
fatigue *Psychol.* श्रान्ति *f.*
rest विश्रान्ति *f.*
fatty emulsion स्नेह-तैलोद *n.*
faucet 1 (a tap) विवरी *f.*
2 = faucet pipe
faucet pipe *Drainage* (a pipe inserted in a cask कबन्ध to let out the liquid) कबन्ध-नाल *m.*
fault *Geol.* विभंग *m.*
f. plane *or* surface विभंग तल *n.*
faulted *Geol.* विभंगित *mfn.*
f. block विभंगित संवर्ग *m.*
fauna and flora प्राणि-तथा पादप-जात *n.*
favour पक्षपात *m.*
favourable अनुकूल *mfn.*
f. balance of trade अनुकूल व्यापाराधिक्य, अनुकूल व्यापारान्तर *n.*
f. exchange अनुकूल विनिमय *m.*
f. rate अनुकूल अर्घ *m.*
f. rate of exchange अनुकूल विनिमय-अर्घ *m.*
fawn (a colour, red-yellow रक्त-पीत in hue, of low अव saturation) अवरक्तपीत *m.*
fear भय *n.*
feast भोज *m.*
feather grass पतत्र-घास *m.*
feather star (a fish, its arms have superficial resemblance to feathers) पत्रबाहु-मीन *m.*
feature 1 आकृति *f.*
2 *Geog.* रूपधेय *n.* (Cf. नामधेय)
3 *Statistics* (marked characteristic) उल्लक्षण *n.*
federal संघानीय *mfn.*, संघान-
f. funds संघान-प्रणीवि *f.*
f. funds market संघान-प्रणीवि-विपणि *f.*
f. government संघानीय शासन *n.*
f. parliament संघान-संसद् *f.*
f. reserve bank system संघान-संचिति-अधिकोष पद्धति *f.*
f. reserve board संघानीय संचिति-समिति *f.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

f. subject संधान-विषय *m.*

federation संधान, संधानराज्य *n.*

f. of chambers of commerce वाणिज्य-वेश्म-संधान, वाणिज्यमण्डल-संधान *n.*

feeble effervescence मन्द प्रबुद्बुदन *n.*

feeble-minded *Psychol.* दुर्बल-मनस्क *mfn.*

feeble-mindedness *Psychol.* दुर्बल-मनस्कता *f.*

feeble permanent polarity *Phys.* क्षीण स्थायि ध्रुवत्व *n.*

feebly basic *Chem.* मन्द पैठिक *mfn.*

feed *Math.* 1 (motion or act of feeding, as in a machine) दान *n.*, दानगति *f.*

2 (degree of feeding) दान-मात्रा *f.*

3 (material supplied) देय *n.*

4 (mechanism by which feeding is done) दायक *m.*

f. grains पशुधान्य *n.*

feeding brush *Zool.* प्राशन-कूर्च *m.*

feeding zones (of roots) प्राशन-मण्डल *n.*

feel स्पर्श *m.*

feeling *Psychol.* भावना *f.*

affection भावना *f.*

impulse प्रणोद, आवेग *m.*

emotion आवेग, क्षोभ *m.*, तीव्र-भावना *f.*

sentiment स्थायिभाव, स्थिर-भाव *m.*

Fehling solution न्यासव-तुत्थ विलयन *n.* (न्यासव=न्यासवीय tartrate, तुत्थ copper sulphate)

fellow 1 (a member of the governing body of a university) अधिसदस्य *m.*

2 (a member of an incorporated literary or scentific society, as of the Royal Society, usually higher in grade than a 'Member') अधिसदस्य *m.*

3 (one receiving an allowance for certain studies) अधिछात्र *m.*

fellowship 1 अधिसदस्यता *f.*

2 (scholarship for higher studies) अधिछात्रवृत्ति *f.*

scholarship छात्रवृत्ति *f.*

felon घोरापराधी (-इन्) *m.*

felony *Law* घोरापराध *m.*

felspar=feldspar *Mineral.* (all of them are aluminum silicates स्फट्यातु सैकतीय) स्फतीय *n.*

felspar-plagioclase स्फतीय-तिर्यग्दलिज *m.*

female स्त्री-

f. catkin *Bot.* स्त्री-निलम्बशूकी *f.*

f. cell *Bot.* स्त्री-कोशा *f.*

f. flower *Bot.* स्त्री-पुष्प *n.*

f. gamete *Bot.* स्त्री-जन्यु *m.*

f. gametophyte *Bot.* स्त्रीजन्युजनक *m.*

f. labour स्त्री-श्रम *m.*

f. organ *Bot.* स्त्री-इन्द्रिय *n.*

f. progenitor पूर्व-जननी *f.*

f. unit *Bot.* स्त्री-एकक *n.*

f. ward (in a hospital) महिला-कक्ष *m.*

femur bone=femur ऊर्वस्थि *n.* (ऊरु thigh)

fencing वृति *f.*, वृति-करण *n.*, बाड़, बाड़ लगाना

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

fenestra *Zool.* (a transparent spot, as in the wings of certain moths) गवाक्ष *m.*

fenestrated गवाक्षित, छिद्रित *mfn.*

feral (untamed, undomesticated or wild) वन्य *mfn.*

f. horse वन्य अश्व *m.*

fergusonite (a niobate and tantalate of yttrium, erbium, cerium, uranium, etc.) काशसहिज *m.* (काश- for काशीय niobate, सह- for सहीय tantalate, -इज for खनिज mineral)

fern green (a colour, yellowish yellow-green हर्यतिपीत in hue, of low अव saturation) अवहर्यतिपीत *m.*

ferri sulphas अयः शुल्वीय *n.*, हीराकसीस

ferro-prussiate paper *Chem.* अयस्य-उदश्यामीय पत्र *n.*

ferrous chromite अयस्य-वर्णिज *m.* (-इज for खनिज mineral)

ferrous silicate अयस्य सैकतीय *n.*

ferruginous quartz *Mineral.* अयसिय स्फटिक *m.*

ferry = **ford** तरणी *f.*

ferry money तर-पण्य *n.* (from दिव्यावदान), नौतरण-शुल्क *n.*

fertile उर्वर *mfn.*

f. land उर्वरा भूमि *f.*

fertility उर्वरता *f.*

fertility-making उर्वराकारी (-इन्) *mfn.*

fertilization उर्वरण *n.*

fertilized ovum *Zool.* निषिक्त अण्ड *n.*

fertilizer उर्वरक *m.*

f. application उर्वरक-प्रयोग *m.*

fetus = **foetus**

feudal system सामन्त-तन्त्र *n.*

feuille-morte (a colour, red-yellow रक्तपीत in hue, of high उत् saturation) उद्रक्तपीत *m.*

fever ward (in a hospital) ज्वर-विभाग *m.*

F. F. (double fine सूक्ष्म pencil) सू. सू.

fiat (a decree) प्रादेश *m.*, प्रादिष्ट *n.*

f. money प्रादिष्ट-पत्रमुद्रा *f.*

inconvertible paper money अपरिवर्त्य-पत्रमुद्रा *f.*

fibre crop तन्तु-सस्य *n.*

fibroblast *Zool.* तन्तुघट *m.*

fibrocartilaginous pulley *Zool.* तन्तुकास्थिमय आकृषि *f.*

fibro-elastic *Zool.* तन्तु-प्रत्यास्थ *mfn.*

fibrous तन्तुमय *mfn.*

f. drupe *Bot.* तन्तुमय अष्ठिफल *n.*

f. layer *Zool.* तन्तुमय स्तर *m.*

fibrovascular bundle *Bot.* तन्तुवाही पूल *m.*

fibulare *Zool.* अनुजंघास्थिका *f.*

fictitious asset *Econ.* अवास्तविक-परिसम्पत् *f.*

fictitious bill अवास्तविक विपत्र *n.*

Ficus *Bot.* वट-प्रजाति *f.*

F. bengalensis सामान्य वट *m.*

F. carica प्रोदुम्बर वट *m.*

F. glomerata उदुम्बर वट *m.*

F. religiosa अश्वत्थ वट *m.*

-fid *Bot.* (Lat. *-fidus* cleft) -दर *mfn.*

bi-fid द्वि-दर *mfn.*

tri-fid त्रि-दर *mfn.*

septem-fid सप्त-दर *mfn.*

fiducial *Phys.*, *Statistics* (taken as

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

a standard of reference) अभ्युद्देश्य *mfn.*

f. edge *Surv.* रेखण-तट *m.*

f. interval *Statistics* अभ्युद्देश्य अन्तराल *n.*

f. line *Statistics* अभ्युद्देश्य-रेखा *f.*

f. point *Statistics* अभ्युद्देश्य बिन्दु *m.*

fiduciary *Econ.* (resting upon public confidence) विश्वासाश्रित *mfn.*

f. issue विश्वासाश्रित निर्गम *m.*

f. paper money विश्वासाश्रित-पत्र-मुद्रा *f.*

f. reserve विश्वासाश्रित-संचिति *f.*

field क्षेत्र *n.*

f. and practical work क्षेत्र तथा प्रायोगिक कर्म *n.*

f. book *Surv.* क्षेत्र-पुस्त *n.*

f. moisture capacity क्षेत्र-आर्द्रता-धारिता *f.*

f. notes *Surv.* क्षेत्र-टिप्पण *n.*

f. of education शिक्षण-क्षेत्र *n.*, शिक्षा का क्षेत्र

f. publicity क्षेत्र-प्रकाशना *f.*

f. rot क्षेत्र-गलन *n.*

f. scale क्षेत्रानुमाप *m.*

f. work क्षेत्र-कर्म *n.*

f. worker क्षेत्र-कर्मी (-इन्) *m.*

fieldfare रेखोदर कस्तूरिका *f.* (abdomen उदर boldly streaked रेखा)

fierce प्रचण्ड, घोर *mfn.*

fiery minivet दीप्त विष्फुलिंग *m.* (विष्फुलिंग ancient name)

fiery red (a colour, yellowish-red रक्तापीत in hue, of very high अधि saturation) अधिरक्तापीत *m.*

fiesta (a colour, yellowish-red रक्तापीत in hue, of high उत् saturation) उद्रक्तापीत *m.*

fifth power *Math.* पंचम घात *m.*

fighter command *Mil.* योधक-संवल *n.*

figures of syllogism *Logic* संवाक्य-प्रकार *m.* (here figure is variety प्रकार)

figwort *Bot.* ग्रन्थि-मूल *n.*

filament 1 अंशु *m.*

2 *Bot.* (as, of algae, fungi, etc.) सूत्र *n.*

f. of gas वाति-अंशु *m.*

filamentous 1 अंशुमय, अंशुसदृश *mfn.*

2 सूत्रमय *mfn.*, सूत्रवत्

f. cell-plates *Bot.* सूत्रवत् कोशा-पट्ट *m.*

file नस्ती (-इन्) *m.*, नत्थी

f.-board *Adminis.* नस्ति-फलक *n.*

f. heading नस्ति-शीर्षक *n.*

f. of a newspaper समाचारपत्र-नस्ती *m.*

f. register नस्ति-पंजी *f.*

Filicales (embraces all the true ferns पर्णांग) प्रपर्णांग-गोत्र *n.* (गोत्र order)

filiform *Mineral.* सूत्राकार *mfn.*

fill पूरण *n.*, भरना

filled पूरित *mfn.*, भरा हुआ

filler *Plant Pathol.* (a diluent in powdered form) पूरक *m.*

filling of valley *Geog.* दरी-पूरण *n.*

film 1 (a motion picture) चलचित्र *n.*

2 (a sheet with a light-sensi-

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

tive emulsion, used for taking photographs) चित्र-पट्टी *f.*
f. adjustment झिल्ली-व्यवस्थापन *n.*
f. company चलचित्र-प्रमण्डल *n.*
f. transparence *Phys.* चित्रपट्टी-पारदर्शिता *f.*
f. water (water on soil particle लव as a skin) परिलव-जल, झिल्ली-जल *n.*
filter press पावन-पीड *m.*
fimbria *Anat.*, *Bot.* (a fringe) झल्लरिका *f.*
f. hippocampi (the band of white matter along the edge of the hippocampus गंधवक्र) गंधपट्टिका *f.*
fimbriated *Zool.* झल्लरीवत् *mfn.*
fin (of a fish) पक्ष, मीनपक्ष *m.*
final अन्तिम, अन्त्य *mfn.*
f. bill अन्तिम देयक *n.*
f. cause = causa finalis (as the completed house) *Logic* अन्तिम कारण *n.*
f. host = definitive *or* primary host *Biol.* प्रौढि-पोषिता (-तृ) *m.* (in which parasite attains maturity)
f. judgement अन्तिम निर्णय *m.*
f. position *Math.* अन्त्य-स्थिति *f.*
f. product *Math.* अन्तिम गुणनफल *n.*
f. total अन्तिम योग *m.*
f. utility *Econ.* अन्तिम-उपयोगिता *f.*
finance 1 *vb.* व्यय-करण, व्यय-दान *n.*
2 *n.* अर्थ *m.*, वित्त *n.*
f. company अर्थ-प्रमण्डल *n.*
f. department establishment वित्तविभाग-स्थापना, अर्थविभाग-स्थापना *f.*
f. minister अर्थ-मन्त्री, वित्त-मन्त्री *m.*
f. service अर्थ-सेवा *f.*
financed कृतार्थप्रबन्ध *mfn.*
financial आर्थिक, वैत्तिक *mfn.* (when it is necessary to distinguish it from *economical* आर्थिक)
f. adviser आर्थिक मंत्रणादाता *m.*
f. budget आर्थिक आयव्ययक *n.*
f. business आर्थिक कार्य *n.*
f. condition आर्थिक-दशा, आर्थिक-स्थिति *f.*
f. crisis आर्थिक संकट, वित्त-संकट *n.*
f. forecast आर्थिक पूर्वानुमान *n.*
f. irregularity आर्थिक-अनियमिता *f.*
f. position आर्थिक-स्थिति *f.*
f. stability आर्थिक स्थायित्व *n.*
f. status वैत्तिक-प्रास्थिति *f.*
financing अर्थ-प्रबन्धन *n.*
finch (a bird) चटक *m.* (ancient word)
finch-lark कुब्ज-कृकराट *m.* (कुब्ज ancient word for this lark)
fine सूक्ष्म *mfn.*
f. clay *Agric. Geol.* सूक्ष्मा मृद् *f.*
f.-grained सूक्ष्म-कण *mfn.*
f. gravel *Agric.* सूक्ष्म कर्कर *m.*
f. jet *Phys.* सूक्ष्म क्षिप *m.*
f. powder *Agric.* सूक्ष्म क्षोद *m.*
f. sand *Agric.* सूक्ष्म वालु *m.*
f. silica *Agric.* सूक्ष्म सैकजा *f.*
f. silt *Agric.* सूक्ष्म साद *m.*
f. vibratile filament सूक्ष्म आवेपी अंशु *m.*
finer classes (of soil) *Agric.* सूक्ष्म-

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

तर वर्ग *m.*

finest clay soil *Agric.* सूक्ष्म-तमा मृत् *f.*

finfoot (a bird) जालांगुलिक *m.* (occurs in ललितविस्तर)

finger tip अंगुलि-अग्र *n.*

finished समापित, पूर्ण, सिद्ध, निर्मित *mfn.*

f. goods निर्मित वस्तुएं

finite value *Math.* परिमित-अर्हा *f.*

fiorite *Mineral.* (an opal occurring near hot springs) उत्सोपल *m.* (उत्स spring + उपल opal)

fir 1 (a tree) तालीशपत्र *m.*

2 (a colour) = **fir green** (a colour, yellow-green पीतहरि in hue, of low अव saturation and low नि brilliance) न्यवपीतहरि *m.*

fire अग्नि *m.*

fire ant अग्नि-पिपीलिका *f.*

fire-back, fire-back pheasant अरुण-पृष्ठ जीवक *m.* (lower back पृष्ठ a fiery golden red अरुण)

fire blight *Plant Pathol.* 1 (a disease of apples, etc. producing a scorched appearance) दग्धांगमारी *f.*

2 (organism causing fire blight) दग्धांगमार *m.*

fire clay अग्नि-मृत् *f.*

fire door release अग्नि-द्वार-उन्मोक *m.*

fire-line अग्नि-सीमा *f.*

fire-opal *Mineral.* (with firelike reflections) अग्न्युपल *m.*

fire-place अग्निष्ठिका *f.*

fire rocks = igneous rocks आग्नेय शैल *m.*

fire service अग्निशम-सेवा, अग्नि-सेवा *f.*

fire syringe अग्नि-उद्गारिका *f.*

firm 1 *n.* सार्थ *m.*

2 *adj.* दृढ *mfn.*

f. capacity सार्थ-धारिता *f.*

f. market *Econ.* (strong market) दृढ-विपणि *f.*

f. representative सार्थ-प्रतिनिधि *m.*

firmament blue (a colour, bluish green-blue हर्यतिनील in hue, of low अव saturation) अवहर्यतिनील *m.*

firn *Phys. Geog.* (Germ., snow 'of last year परुत्') = névé परुत्त *n.* (from पाणिनि ४.३.२३ वार्तिक— चिर-परुत्-परारिभ्यस् त्नो वक्तव्यः')

first आदि, प्रथम *mfn.*

f. cause *Logic* (as the divine mind) आदि-कारण *n.*

f. derived function *Math.* प्रथम व्युत्पन्न श्रित *n.*

f. gear (of an automobile) प्रथमोपयान्त्र *n.*

f. mean line = acute bisectrix

f. negative pedal *Math.* प्रथम ऋण पदिक *n.*

f. paragraph (in a letter) प्रथम कण्डिका *f.*

f. point *Astron.* प्रथम बिन्दु *m.*

f. positive pedal *Math.* प्रथम धन पदिक *n.*

f. quality प्रथम-श्रेणी *f.*

f. quarter प्रथम-चतुर्थांश *m.*

fisc (royal treasury) राजकोष *m.*

fiscal राजकोषीय *mfn.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

f. policy राजकोषीय-नीति *f.*
f. year *Com.* राजकोषीय वर्ष *n.*
Fish=Pisces *Astron.* मीन *m.*
fish मत्स्य, मीन *m.*
f. culture मत्स्य-पालन *n.*
f. product मीनोत्पन्न पदार्थ *m.*
fisheries 1 मत्स्य-पालन *n.*, मात्स्यिकी *f.*
2 मत्स्य-स्थान, मत्स्य-ग्रहण-स्थान *n.*
f. development मात्स्य विकास *m.*
fishing 1 मत्स्य-ग्रहण *n.*
2 (a place for fishing) मत्स्यग्रहण-स्थान *n.*
fishing eagle मत्स्य-सुपर्ण *m.* (सुपर्ण ancient word)
fishing rod staff = **Scotch staff** *Surv.* (formed of three lengths) माप-त्रिक *n.*
fish-owl मत्स्योलूक *m.* (its food consists mainly of fish मत्स्य)
fission alga *Bot.* खण्डाप्यक *m.*
fissure विदर *m.*, विदरिका *f.* (narrow opening)
fissure of Rolando=central sulcus *Zool.* मध्य-सीता *f.*
fissure of Sylvius=Sylvian fissure *or* sulcus=lateral fissure *Zool.* (the deepest fissure of the brain) महाविदर *m.*
fistular *Bot.* सुषिर *mfn.*
fit समुपयुक्त *mfn.*
fit certificate स्वस्थता-प्रमाणपत्र *n.*
fitter अन्वायोजक *m.*
five-bedded indoor hospital पंच-शय्या-अन्तर्वासि-चिकित्सालय *m.*
five formal steps method=Herbartian method *Educ.* पंचक्रम-रीति *f.*
Five steps—
1 introduction प्रस्तावना
2 presentation उपस्थापना
3 generalisation सामान्यीकरण
4 application प्रयोग
5 recapitulation संक्षेपावृत्ति
fix *vb.* 1 *Surv.* (as, the position of a building) निश्चित करना
2 *Micros., Anat.* (to kill, harden and preserve) हत्वा-रक्षण *n.*
fixation *Micros., Anat.* (killing and preserving) हत्वा-रक्षण *n.*
fixed 1 निश्चित, स्थायी (-इन्), स्थिर *mfn.*
2 *Com.* सावधि *mfn.*
f. charge निश्चित प्रभार *m.*
f. collection निश्चित संग्रह *m.*
f. fiduciary reserve *Econ.* निश्चित-विश्वासाश्रित संचिति *f.*
f. in space *Math.* वरिमा में स्थिर
f. in the body *Math.* काय में स्थिर
f. recurring charges स्थायी आवर्ती व्यय *m.*
f. star *Astron.* स्थिर-तारा *f.*
fixing agent 1 स्थिर-कर्ता (-तृ) *m.*
2 *Biol.* हत्वारक्षण-कर्ता (-तृ) *m.*
fixity स्थिरता *f.*
f. of life *Zool.* जीवन-स्थिरता *f.*
fixtures *Surv.* (such as buildings, woods, roads, etc.) स्थायक *n.*
Fizeau's method *Phys.* दन्तुरचक्र-रीति *f.*
fizelyite सीरांशिज *m.* (सी- for सीस lead, र- for रजत silver, अं- for अंजन antimony, शं- for शुल्वेय sulphide, -इज for खनिज mineral)
flabby श्लथ *mfn.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

flagging कुट्टिमाश्म-चयन *n.*, चपटे पत्थर लगाना

flag pole = ranging pole = range pole *Surv.* ध्वज-दण्ड, पाद-दण्ड *m.* (usually painted in one foot पाद bands of alternate colours)

flame 1 ज्वाला *f.*

2 = **flame scarlet**

f. blue = dark Wedgwood blue (a colour, reddish-blue नीलारक्त in hue, of low नि brilliance) निनीलारक्त *m.*

f. of a candle वर्ति-ज्वाला *f.*

f. scarlet (a colour, reddish red-yellow पीतातिरक्त in hue, of very high अधि saturation) अधि-पीतातिरक्त *m.*

flamingo 1 (a bird) बलाक *m.* (ancient word)

2 (a colour, yellowish-red रक्तापीत in hue, of high उत् saturation) उद्रक्तापीत *m.*

flash light स्फुर-प्रकाश *m.*

f. l. photography स्फुर-प्रकाश-भाचित्रणा, स्फुर-भाचित्रणा *f.*

flask-shaped पलिघाकार *mfn.*

flat *Statistics* चिपिट *mfn.*

flat areas चिपिट क्षेत्र *n.*

flat country चिपिट प्रदेश *m.*

flatfish पृथुमीन *m.*

flat sandy area *Geog.* समतल वालु-क्षेत्र *n.*

flat tabular *Mineral.* पृथु-चिपिट *mfn.*

flattened ellipse *Road Const.* चिपिट दीर्घवृत्त *n.*

flattening चिपिटता *f.*, चपटापन

flat topography चिपिट-भूमि *f.*

flax (a colour, reddish-yellow पीतारक्त in hue, of low अव saturation and high प्र brilliance) प्रावपीतारक्त *m.*

flax blue = flax-flower blue

flax-flower blue (a colour, reddish-blue नीलारक्त in hue, saturation and brilliance medium मध्य) मध्यनीलारक्त *m.*

flax wilt उमा-शैथिल्यमरण *n.*

F layer *Radio* च स्तर *m.*

flea (a colour) = **puce** (a colour, red रक्त in hue, of low अव saturation and low नि brilliance) न्यव-रक्त *m.*

Fleming's rule *Elec.* (three fingers at right लम्ब angles to each other) लम्बत्र्यंगुलि-नियम *m.*

Fleming's thermo-milliammeter *Phys.* वंभि ताप-सहस्रिवहिमान *m.* (with tellurium-bismuth couple वंगक-भिदातु मिथुनक)

Fleming valve = diode *Phys.* द्विद्वार *n.*

flesh (a colour, red-yellow रक्तपीत in hue, of very low अप saturation and high प्र brilliance) प्रापरक्तपीत *m.*

f. ocher (a colour, reddish red-yellow पीतातिरक्त in hue, of high प्र brilliance) प्रपीतातिरक्त *m.*

f. pink (a colour, yellowish-red रक्तापीत in hue, of low अव saturation and high प्र brilliance) प्रावरक्तापीत *m.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

fleshy colour मांस-वर्ण *m.*
flex नतिपरिवर्त *m.*, नतिपरिवर्तन *n.*
f. **point** = **point of inflection** नतिपरिवर्तन-विन्दु *m.*
f. **tangent** *Math.* नतिपरिवर्त-स्पर्शी *m.*
flexible आनम्य *mfn.*
f. **cord of rubber** आनम्य-घृषिरज्जु *f.*
flexure *Astron.* (slight bending of an instrument) आनमन *n.*
flight 1 *Aviation* (military formation of, from three to six, airplanes) त्रिक *n.*
2 पलायन *n.*
f. **of capital** पुंजी-पलायन *n.*
flint अनलाश्म *m.* (it strikes fire अनल with steel)
Flintshire furnace *Metal.* (for the simultaneous roasting भर्जन and reduction of lead सीस ores) सीस-भर्जन-भ्राष्ट्र *n.*
flintstone अनलाश्म *m.*
flinty अनलाश्म-, अनलाश्मी (-इन्), अनलाश्ममय, अनलाश्मरूप *mfn.*
floatation method *Chem.* प्लाव-रीति *f.*
floating 1 *Com.* अस्थायी (-इन्), चल *mfn.*
2 प्लावी (-इन्) *mfn.*, प्लव-
f. **assets** *Com.* अस्थायि-सम्पत्ति. अस्थायि-परिसम्पत्, चल-परिसम्पत् *f.*
f. **moss** *Bot.* प्लव-हरिता *f.*
floatstone *Mineral.* (a light porous variety of opal) प्लवोपल *m.* (प्लव float, उपल opal)
flocculation (in the colloidal state) संसादन *n.*
flocculent seed *Bot.* ग्रीष्म-हास *m.* (ancient word)
flocculus *Anat.* (a small lobe on the lower side of each hemisphere of the cerebellum) निपालिका *f.*
flood पूर, ओघ *m.*
flood control *Irrig.* पूर-नियन्त्रण *n.*
flood-light ओघ-प्रकाश *m.*
flood plain *Geog.* पूर-स्थली, पूरभूमि *f.*
flood warnings पूर-प्रावोधन *n.*
floor leader गृहाग्रणी *m.*
floral पुष्प-
f. **diagram** *Bot.* पुष्प-रेखाचित्र *n.*
f. **organization** *Bot.* पुष्प-संघटन *n.*
f. **region** = **inflorescence** *Bot.* पुष्प-प्रदेश *m.*
f. **symmetry** *Bot.* पुष्प-सम्मिति *f.*
florentine (a colour) = **flame scarlet** अधिपीतातिरक्त *m.*
florican तृण-मयूर *m.* (ancient word)
Florida gold = **Dutch orange** (a colour, red-yellow रक्तपीत in hue, of high उत् saturation and high प्र brilliance) प्रोद्रक्तपीत *m.*
Florideae *Bot.* (comprising all the Rhodophyceae except Bangiales) अरुणाप्यकाः *m.pl.*
floridean starch *Bot.* अरुणाप्यक-मण्ड *m.*
floristic plant geography पादप-मात्र-भूवृत्त *n.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

floristics (the branch of phytogeography which deals with plant species from the numerical standpoint) पादप-मात्रिकी *f.*

flotsam (anything floating on water) प्लुतक *n.*

flowability *Plant Pathol.* (the property of flowing possessed by liquids) प्रवाहिता *f.*

flowering shoot *Bot.* पुष्पी प्ररोह *m.*

flowerpecker (it frequents orchids when in flower) पुष्पप्रिय *m.*

flowers of zinc = philosopher's wool = nihil album *Chem.* कुप्य पुष्प *n.*

flow off अपवाह *m.*

flow sheet (a diagram showing the sequence of operations employed in a process) अनुक्रम-चित्र *n.*

flow structure प्रवाह-संरचना *f.*

fluctuating limit *Geog.* परिवर्ति-सीमा, चल-सीमा *f.*

fluid = liquid *Com.* रोक, तरल *mfn.*

fluid friction तरल-संघर्ष *m.*

fluorescent भ्राशमान *mfn.*

f. discharge lamp *Phys.* भ्राशमान मोच-दीप *m.*

f. screen *Phys.* भ्राशमान पट *m.*

fluorite green (a colour, yellow-green पीतहरि in hue, of high प्र brilliance) प्रपीतहरि *m.*

fluorite violet (a colour, bluish blue-red रक्तातिनील in hue, of very low वि brilliance) विरक्तातिनील *m.*

flush brackets = second class bench-mark *Surv.* एकतल विवध *m.*, द्वितीयवर्ग पीठचिह्न *n.*

fly = flyboy *Print.* (one who takes the printed sheets from the press) पत्रवटु *m.*

fly attack मक्षी-आक्रमण *n.*

flycatcher *Aves* शलभाश *m.* (शलभ grasshopper, -अश feeding on)

flycatcher-warbler शलभाश-कूजिनी *f.*

fly flowers *Bot.* मक्षीपरागित पुष्प, मक्षी-पुष्प *n.*

Flying Fish = Piscis Volans *Astron* नभोमीन *m.*

flying level *Civil Engin.* (levels taken for the purpose of checking a series of levels already taken in greater detail) यत्रतत्र संतल *n.*

flying squirrel कन्दली *f.* (occurs in वैजयन्ती, शब्दरत्नाकर...)

squirrel रोमशी *f.* (occurs in वैजयन्ती)

fly leaf (a blank leaf) निरंक पत्र *n.*

Foal = Equuleus *Astron.* अश्वक *m.*

focal chord *Math.* नाभि-जीवा *f.* (जीवा ancient word)

focusing screw *Surv.* नाभीयन-भ्रमि *m.*

fodder यवस *n.*, चारा

fodder crops यवस-सस्य *n.*, चारे की फ़सल

fodder-cutter यवस-कृन्तक *m.*, चारा काटने वाला

foehn = fohn (a warm dry wind blowing down the leeward slope of a mountain) प्रवणानिल *m.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

foetus *Anat.* गर्भ *m.*
womb गर्भाशय *m.*
pregnancy गर्भावस्था *f.*
embryo भ्रूण *n.*
fog (a colour) = **fog blue** (a colour, reddish-blue नीलारक्त in hue, of very low अप saturation and high प्र brilliance) प्रापनीलारक्त *m.*
fohn = **foehn**
folded cotyledon *Bot.* भंजित बीजपत्र *n.*
folding *Geol.* भंजन *n.*
folia पर्णक *n.*
foliaceous पर्णसदृश *mfn.*
foliage brown = **Feuille-morte** (a colour, red-yellow रक्त-पीत in hue, of high उत् saturation) उद्रक्त-पीत *m.*
foliage green (a colour, yellowish yellow-green हर्यतिपीत in hue, of low अव saturation) अवहर्यतिपीत *m.*
foliar stipule *Bot.* पर्णसदृश अनुपत्र *n.*
foliated rock *Petrog.* पर्णित शैल *m.*
foliation पर्णन *n.*
folio (folded only once; a kind of paper) एकभंज *m.*
folium *Geom.* (a curve) पर्णक *n.*
f. of Descartes पर्णक *n.*
folk song लोक-गीत *n.*
folliclelet *Bot.* एकसेवनिका *f.*
follower *Surv.* अनुयायी (-इन्) *m.*
fomentation *Med.* प्रतितापन *n.* (occurs in गृह्य and श्रौतसूत्रs), सेक, सिकाई
food अन्न *n.*
f. commissioner अन्न-आयुक्त *m.*
f. production अन्न-उत्पादन *n.*
f. storage अन्न-संग्रह *m.*
foolscap (13″ × 16″) त्रिवितस्ति पत्र *n.* (वितस्ति = about 9″) (त्रिवितस्ति is 3 square वितस्तिs)
foot पाद *m.*
foothill पाद-गिरि *m.*
footpath एकपदी *f.*, पदातिपथ *m.*, पगडण्डी
sidewalk पार्श्वपदातिपथ, पार्श्वपथ *m.*, पार्श्वचर्या *f.*
foot-pound-second (F.P.S.) पाद-प्रांजलि-काष्ठिका (पा.प्रां.का.)
foot-rot *Veter.*, *Plant Pathol.* पाद-गलन *n.*
foot scale *Math.* पाद-श्रेणी *f.*
foot screw (in theodolite) *Surv.* पाद-भ्रमि *m.*
foot switch *Phys.* पाद-संवियुत् *m.*
forage यवस *n.*, चारा
forage crops पशु-सस्य *n.*
foramen छिद्र *n.*
f. lacerum कृत्त छिद्र *n.*
f. lacerum anterius अग्र कृत्त छिद्र *n.*
f. lacerum medium मध्य कृत्त छिद्र *n.*
f. lacerum posterius पश्च कृत्त छिद्र *n.*
f. magnum महा-छिद्र *n.*
f. obturatum = **obturator foramen** (it is almost entirely closed) आसंवृत छिद्र *n.*
f. ovale *Zool.* अण्डाकार छिद्र *n.*
force 1 *Phys.* बल *n.*
2 *Law* (I.P.C.) बल *n.*, बलप्रयोग *m.*
f. of compression संपीडन-बल *n.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

f. of resistance *Phys.* रोध-बल *n.*
f. of restitution *Math.* प्रत्यास्थापन-बल *n.*
forced बलात्
f. currency *Finance* बलात् चलार्थ *m.*
f. labour = enforced labour बलात् श्रम *m.*, बलात् कर्मयोजन *n.*, विष्टि *f.* (form महाभारत. *Cf.* Marathi वेठ)
forcibly *Law* (I.P.C.) बलपूर्वक, बलात्
ford=ferry तरणी *f.*
forebay *Irrig.* (a reservoir or pond at the head of a pipeline) अग्र-तटाक, शीर्ष-तटाक *m.*
forecast centre पूर्वानुमान-केन्द्र *n.*
forecaster पूर्वानुमान-कर्ता (-तृ) *m.*
forecasting पूर्वानुमान *n.*
foregoing provision पूर्वगामि प्रावधान *n.*
foreign विदेश-, वैदेशिक, विदेशीय, बाह्य *mfn.*
f. affairs विदेश-कार्य *n.*
f. country विदेश *m.*
f. domicile bill *Com.* वैदेशिक शोधनस्थानि विपत्र *n.*
f. exchange वैदेशिक विनिमय *m.*
f. investment वैदेशिक विनियोग *m.*
f. object बाह्य पदार्थ *m.*
f. prince विदेशीय नरेश *m.*
f. service बाह्य-सेवा *f.*
f. state विदेशीय राज्य *n.*
f. trade policy विदेशव्यापार-नीति *f.*
foreman अग्रजन, प्रमुख *m.*
foreshore *Geog.* तटाग्र *n.*
foresight (F.S.) *Surv.* अग्र-दर्शा *f.* (अ. द.)
foreskin=prepuce *Anat.* मेढ्रत्वक् *f.*, मेढ्रचर्म *n.* (from सुश्रुत)
forest वन *n.*
f. eagle-owl वन श्येनोलूक *m.* (preys on large birds and young mammals like an eagle श्येन, श्येनोलूक ancient word)
f. fire-line वन-अग्निसीमा *f.*, जंगल की अग्निसीमा
f. green (a colour, yellow-green पीतहरि in hue, of low अव saturation and low नि brilliance) न्यवपीतहरि *m.*
f. guard वनारक्षी (-इन्) *m.*
f. product वन-पदार्थ *m.*
f. soil वन-मृदा *f.*
f. spotted owlet वन पृषत क्षुद्रोलूक *m.* (पृषत spotted)
f. tree वन-वृक्ष *m.*
f. wagtail वन-खंजन *m.*
forester वनपाल *m.* (from रामायण)
foreword प्राक्कथन *n.*
Forficula *Zool.* वत्सल-प्रजाति *f.*
F. auricularea (earwig) सामान्य वत्सल *m.*
Forficulidae *Zool.* वत्सल-वंश *m.*
forge *vb. Law* (I.P.C.) कूट-करण *n.* (*see* fraud)
forged coin कूट टंक *m.*
forgerer कूटकारी (-इन्) *m.*
forgery *Law* (I.P.C.) कूटकर्म *n.*
forget-me-not, forget-me-not blue (a colour, bluish green-blue हर्यतिनील in hue, of low अव saturation) अवहर्यतिनील *m.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

forgetting *Psychol.* विस्मरण *n.*, विस्मृति *f.*
forked द्विशाखित *mfn.*
forktail (a bird) द्विपुच्छ *m.*
form 1 रूप *n.*
2 प्रपत्र *n.*
f. and contents (as, of a question) रूप तथा अन्तर्वस्तु *n.*
f. of agreement संविदा-प्रपत्र *n.*
f. of declaration घोषणा-प्रपत्र *n.*
f. of thought *Logic* विचार-रूप *n.* **matter of thought** विचार-वस्तु *n.*
f. utility *Econ.* रूप-उपयोगिता *f.*
formal औपचारिक *mfn.*
1 (methodical) यथारीति
2 (regular) यथानियम
3 (in due form) यथारूप
4 (conventional) यथाचार
5 (of the nature of external form) बाह्यरूपिक *mfn.*
6 (superficial) उपरिक *mfn.*
f. cause *Logic* (as the form of a house in the mind of the builder) रूप-कारण *n.*
f. education सविधिक शिक्षण, शालेय शिक्षण *n.*
f. grammar शुद्ध व्याकरण *n.*
f. logic रूपात्मक तर्क *m.*
f. motion यथारूप प्रस्ताव *m.*
formality कष्टाचार *m.* (Cf. Urdu तकल्लुफ़)
formamine = **hexamine**
formamint *Chem.* वम्रपर्णास *m.*
formation 1 *Psychol.* रचना, घटना *f.*
2 *Surv.* निर्माण *n.*
f. level *Surv.* निर्माण-तल *n.*
f. line *Surv.* निर्माण-रेखा *f.*
f. surface *Road Const.* निर्माण-तल *n.*
f. width *Surv.* निर्माण-विस्तार *m.*
former extension पूर्व विस्तार *m.*
form-line *Geog.* आकृति-रेखा *f.*
formose *Chem.* वम्रधु *n.*
Fornax=**Furnace** *Astron.* इषु *m.* (ancient word)
Fornaxid *Astron.* इषु-उल्का *f.*
fornication *Law* (I.P.C.) अनूढागमन *n.* (*see* adultery)
fornicator *Law* (I.P.C.) अनूढागामी (-इन्) *m.*
fornix *Anat.* (Lat. 'arch') चापिका *f.*
for public purposes लोक-प्रयोजनार्थ, सार्वजनिक प्रयोजन के लिए
forsake *vb.* (to give up) उत्त्यजन *n.* (*see* quit), छोड़ देना
forsaken उत्त्यक्त, प्रोज्झित *mfn.*
fort *Geog.* दुर्ग *n.*, गढ़, किला
for the time being तत्कालार्थ, तत्समय, तदात्वे (from the महाभारत), उस समय के लिए
Fortin's barometer *Phys.* (it has an adjustable cistern) व्यवस्थाप्य वापीडमान *m.*
fortnight पक्ष *m.*
forward 1 *vb.* (to send forward) अग्रे-प्रेषण *n.*, आगे भेजना
2 अग्रे, आगे
3 *adj.* अग्रग, अग्रगामी (-इन्) *mfn.*
f. bearing *Surv.* अग्र-दिक्स्थिति *f.*
f. exchange अग्रे विनिमय *m.*
f. position *Mil.* अग्रतः स्थिति *f.*
f. price *Econ.* अग्रे मूल्य *n.*
forwarded to the... ...की सेवा में

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

अग्रेप्रेषित
f. to the Accountant General महा-लेखापाल की सेवा में अग्रेप्रेषित
fossil formation निखातक-रचना *f.*
fossiliferous bed निखातकयुत तल *n.*
fossil-impression निखातक-चिह्न *n.*
fossilization निखातकन, निखातक-भवन, अश्मीभवन *n.* (to become petrified)
fossilize *vb.* निखातकन, निखातककरण, निखातकभवन, अश्मीकरण, अश्मीभवन *n.*
fossilized निखातकित *mfn.*
fossilogy = fossilology नैखातिकी *f.*
fossil plant निखातक-पादप *m.*
found (a file for comb-makers) कंकत-रेत्री *f.*
foundation नेम *m.*, नींव
f. concrete नेम-संघा *f.*
f. level नेम-तल *n.*
foundation stone आधार-शिला *f.* (a stone laid with public ceremony)
foundation stones (suitable for use in foundations) आधार-प्रस्तर *m.*
foundry establishment संघानी-स्थापना *f.*
four-dimensions चतुर्विमा *f.*, विमा-चतुष्टय *n.*, दिक्काल *m.*
Fourier analysis = harmonic analysis *Phys.* सांध्वनिक विश्लेषण *n.*
Fourier's theorem *Phys.* सांध्वनिक-विश्लेषण-प्रमेय *n.*
four locular चतुर्गह्वर *mfn.*
four-o'clock family *Bot.* अपराह्न-पुष्प-वंश *m.*
four-screw instrument *Surv.* चतुर्भ्रमि उपकरण *n.*
four-sided cross-section *Mineral.* चतुःपार्श्विक अनुप्रस्थ छेद *m.*
four-stroke oil-engine चतुराघात तैल-गन्त्र *n.*
fowl कुक्कुट *m.*
f. spirochaetosis *Med.* कुक्कुट कुन्तलाणुरुजा *f.*
f. tick *Zool.* कुक्कुट चिंचिड *m.*
fox 1 (an animal) लोमशी *f.*
2 (a colour, yellowish red-yellow रक्तातिपीत in hue, of low अव saturation) अवरक्तातिपीत *m.*
foxtail millet = Italian millet
fraction खण्ड *m.*
fractional 1 भिन्नात्मक *mfn.*, भिन्न-
2 प्राभागिक *mfn.*
f. currency प्राभागिक चलार्थ *m.*
f. exponent भिन्न-घातांक *m.*
fracto-cloud खंडित-मेघ *m.* (it occurs in broken fragments)
fracto-cumulus खण्डित-पुंजमेघ *m.*
fracto-nimbus खण्डित-जलदमेघ *m.*
fracto-stratus खण्डित-स्तारमेघ *m.*
fractured surface भग्न तल *n.*
fragment अपखण्ड *m.*
fragmental अपखण्डमय *mfn.*
fragmentary खण्डमय, खण्डवत् *mfn.*
fragmentation अपखण्डन, विखण्डन *n.*
f. of holdings *Econ.* भूमि-अपखण्डन, क्षेत्र-अपखण्डन *n.*
f. spore *Mycol.* विखण्डन-बीजाणु *m.*
frame संघार *m.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

francke ite सीत्रप्वंशिज *m.* (सी- for सीस lead, त्रपु tin, अं- for अंजन antimony, श- for शुल्वेय sulphide, -इज for खनिज mineral)

Francolinus *Aves* तित्तिरि-प्रजाति *f.* (तित्तिरि ancient word)

Franklinia *Aves* द्वादशवर्ह-प्रजाति *f.* (this genus differs from *Prinia* in having tails which contain twelve द्वादश feathers वर्ह)

franklinite (red zinc ore) रक्तकुप्यिज *m.* (रक्त red, कुप्य- for कुप्यातु zinc, -इज for खनिज mineral)

fraternity भ्रातृभाव *m.*, भ्रात्र *n.* (from ऋग्वेद)

fraud *Law* (I. P. C.) प्रतारण *n.*, कूटता *f.*, धोखा

defraud प्रतारण *n.*

deceive वंचन *n.*, ठगना

cheat प्रवंचन, छलादान *n.* (obtaining of property by distortion of truth)

forge कूटकरण *n.*

fabricate छलरचन *n.*, छलरचना, मिथ्यारचना *f.*

false मिथ्या

counterfeit कूट-टंक *m.*, कूट मुद्रा *f.*

fraudulent 1 कूट *mfn.*

2 *Law* (I. P. C.) प्रतारक *m.*, धोखा देनेवाला

f. note कूट पत्र *n.*

f. suit कूट अभियोग *m.*

fraudulently *Law* (I. P. C.) प्रतारक-रूप से, धोखे से

Fraunhofer lines *Phys.* (dark lines in the solar spectrum, as observed on the earth) राम-रेखा *f.* (राम dark and belongs to solar race)

fredricite (argentiferous रजत-variety of tennantite तानेशिज) रजत-तानेशिज *m.* (रजत silver, ता- for ताम्र copper, ने- for नेपाली arsenic, श- for शुल्वेय sulphide, -इज for खनिज mineral)

free अबाध, अबद्ध, मुक्त, अनियन्त्रित *mfn.*

f. air (not under restraint) अबाध वायु *m.*

f. banking *Econ.* अबाध अधिकोषण *n.*

f. central placentation *Bot.* अलग्न केन्द्रस्थ जरायुन्यास *m.*

f. coinage *Econ.* अबद्ध टंकण *n.*

f. competition अबाध-प्रतियोगिता *f.*

f. delivery अबाध प्रदान *n.*

f. edge *Zool.* मुक्त तट *m.*

f. end (of rope) मुक्त अग्र *n.*, मुक्त अन्त *m.*

f. exchange market *Econ.* अबाध-विनिमय-विपणि *f.*

f. family ward निश्शुल्क परिवार-कक्ष *m.*

f. from air वायु-रहित *mfn.*

f. from dissolved gas *Phys.* विलीनवाति-हीन *mfn.*

f. gift निश्शुल्क दान *n.*, प्रसाद *m.* (from रत्नावली)

f. gift of nature प्राकृतिक प्रसाद *m.* (प्रसाद free gift)

f. goods (without duty) अकर वस्तुएं, अबलि वस्तुएं (बलि duty, when necessary to distinguish it from tax कर)

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

f. light soil *Drainage* विमुक्त-लघु-मृदा *f.*
f. list (free of duty) अबलि-सूची, करमुक्त-सूची *f.*
f. love (living together without marriage) अनुद्वाह सहजीवन *n.*
f. mintage *Econ.* निश्शुल्क टंकन, अबाध टंकन *n.*
f. port करमुक्त पत्तन, अबलि पत्तन *n.*
f. profession of religion अनियन्त्रित रूप से किसी भी धर्म को मानना
f. quartz मुक्त स्फटिक *m.*
f. scholar निःशुल्क छात्र *m.*
f. silica मुक्त-सैकजा *f.*
f. soil (where no वि- slaves दास can be held) विदास-भूमि *f.*
f. surface स्वतन्त्र तल *n.*
f. water विमुक्त जल *n.*
f. zone *Econ.* (an area within which goods may be received and stored without payment of duty) करमुक्त प्रदेश *m.*, करमुक्त क्षेत्र, अबलि क्षेत्र *n.* (बलि duty)

freedom स्वातंत्र्य *n.*, स्वतन्त्रता *f.*
f. of conscience विश्वास-स्वातंत्र्य *n.*
f. of expression अभिव्यक्ति-स्वातंत्र्य *n.*
f. of speech भाषण-स्वातंत्र्य, वाक्-स्वातंत्र्य *n.*
f. of trade, commerce and intercourse व्यापार, वाणिज्य और परस्पर-व्यवहार (यातायात) का स्वातंत्र्य

freestanding (that which stands on its own foundations) अलग्न-स्थायी (-इन्) *mfn.*
f. case अलग्नस्थायि-धानी *f.*

freestone (a colour, reddish-yellow पीतारक्त in hue, of low अव saturation and very high सु brilliance) स्ववपीतारक्त *m.*

freezing water श्यान जल *n.*

Fregata *Aves* दस्यु-प्रजाति *f.* (they are noted for obtaining much of their food by robbing दस्यु other birds)

Fregatidae *Aves* दस्यु-वंश *m.*

Fregetta *Aves* आर्णव-प्रजाति *f.*

freibergite रजततांशिज *m.* (रजत silver, ता- for ताम्र copper, अं- for अंजन antimony, श- for शुल्बेय sulphide, -इज for खनिज mineral)

freieslebenite सीरांशिज *m.* (सी- for सीस lead, र- for रजत silver, अं- for अंजन antimony, श- for शुल्बेय sulphide, -इज for खनिज mineral)

freight 1 (hire for transportation of goods) वहन-शुल्क *n.*, वस्तु-भाटक *m.*
2 (sum of money paid for transport by water) तर-पण्य *n.* (from दिव्यावदान)
3 उद्वहनी *f.*, भाटक *m.*
f. and clearing charges वस्तु-भाटक तथा निष्कासन-व्यय *m.*

French bean = kidney bean वृक्क-शिम्बी *f.*

French beige (a colour, red-yellow रक्तपीत in hue, of low अव saturation) अवरक्तपीत *m.*

French blue (a colour, reddish-

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

blue नीलारक्त in hue, of high उत् saturation and low नि brilliance) न्युन्नीलारक्त *m.*

French bulldog (a small bat-eared breed) जतु-कर्णक *m.* (जतु bat)

French curve *Astron.* (used for drawing noncircular curves) अवर्तुलक *m.*

French disease = syphilis

French gray (a colour, green हरि in hue, of very low अप saturation and high प्र brilliance) प्रापहरि *m.*

French green (a colour, greenish yellow-green पीतातिहरि in hue, of low अव saturation) अवपीतातिहरि *m.*

French pea = petits pois क्षुद्र कलाय *m.*

French scarlet (a colour, yellowish-red रक्तापीत in hue, of very high अधि saturation) अधिरक्तापीत *m.*

French ultramarine = French blue

French vermilion = vermilion (a colour, yellowish-red रक्तापीत in hue, of very high अधि saturation) अधिरक्तापीत *m.*

French Veronese green = viridian (a colour, yellowish-green हर्यापीत in hue, saturation and brilliance medium मध्य) मध्यहर्यापीत *m.*

French yellow (a colour, red-yellow रक्तपीत in hue, saturation and brilliance medium मध्य) मध्यरक्तपीत *m.*

frequency 1 वारंवारता *f.*

2 *Phys.* (in harmonic motions, the number of vibrations or cycles in a unit of time) आवेपनांक *m.*

f. and duty *Irrig.* वारंवारता एवं परिमात्रा *f.*

f. curve वारंवारता-चक्र *n.*

f. polygon वारंवारता-बहुभुज *m.*

f. rectangle वारंवारता-आयत *m.*

fresh 1 अभिनव *mfn.*

2 = **unaltered** *Mineral.* अपरिवर्तित *mfn.* (as distinguished from 'weathered')

f. fracture अभिनव भंग *m.*

f. mineral अपरिवर्तित खनिज *m.*

fresh-water mussel अलवणजलीय शम्बुक *m.*

friable (easily crumbled, pulverised or reduced to powder) अवचूर्ण्य *mfn.*

f. consistency अवचूर्ण्य-गाढता *f.*

friar (colour) = **pilgrim brown** (red-yellow रक्तपीत in hue, of low अव saturation and low नि brilliance) न्यवरक्तपीत *m.*

frictional force *Phys.* संघर्षज बल *n.*

frictionless *Mech.* संघर्ष-रहित, संघर्षहीन *mfn.*

frigate-bird (obtains much of its food by robbing दस्यु other birds) दस्यु-काक *m.*

Frigid Zone शीत कटिबन्ध *m.*

Fringilla *Aves* मुखरा-प्रजाति *f.* (मुखरा ancient word)

Fringillauda *Aves* गिरिचटक-प्रजाति *f.* (गिरि mountain, चटक finch)

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

Fringillidae *Aves* चटक-वंश *m.* (चटक ancient word)
Fringillinae *Aves* चटकानुवंश *m.* (अनुवंश subfamily)
frivolous 1 (trivial) तुच्छ *mfn.*
2 (of little weight) असार *mfn.*
frog-mouth *Aves* भेकमुख *m.*
from (in a letter) प्रेषक *m.*
from time to time समय समय पर
frons *Anat., Zool.* (the forehead) भाल *n.*
frontage अग्रभाग *m.*
frontal breadth ललाट-विस्तार *m.*
frontal suture ललाट-सेवनी *f.*
frontier custom सीमांत-निराक्राम्य-कर, सीमान्त-कर *m.*
front of a glacier *Geog.* हिमानी-अग्र *n.*
front wall अग्रभित्ति *f.*
f. w. cell *Elec.* अग्रभित्ति-कोशा *f.*
frost warnings तुहिन-प्राबोधन *n.*
frost warning service तुहिन-प्राबोधन-सेवा *f.*
frosty green = nickel green (a colour, yellowish-green हर्यापीत in hue, of low अव saturation and low नि brilliance) न्यवहर्यापीत *m.*
frozen asset जडीकृत-परिसम्पत् *f.*
frugivorous *Zool.* फलभुक् *mfn.*
fruit फल *n.*
f. blight फल-मारी *f.*
f. culture फल-कृषि *f.*, फल-रोपण *n.*, फलों की खेती
f. development फल-विकासन *n.*
fruiting period फलन-काल *m.*
frustule *Bot.* (composed of two valves) संकपाट *n.*
frustum of wedge *Surv.* स्फान-छिन्नक *m.*
F. S. (foresights) *Surv.* अ. द. (अग्र-दर्शा)
F test *Statistics* (a variance ratio test) वि. नि. समन्वीक्षा *f.* (वि for विचरण variance, नि for निष्पत्ति ratio)
fucosan *Biochem.* शैलघासिन्य *n.*
fudge (colour) = **Russian calf** (red-yellow रक्तपीत in hue, of low नि brilliance) निरक्तपीत *m.*
Fulica *Aves* पारिप्लाव्य-प्रजाति *f.* (पारिप्लाव्य ancient word)
Fulicariae *Aves* पारिप्लाव्यानुगण *m.* (पारिप्लाव्य ancient word)
fuliginous = adustous
full पूर्ण *mfn.*
f. contraposition *Logic* पूर्ण परास्थापन *n.*
f. endorsement पूर्ण-पृष्ठांकना *f.*
f. inversion *Logic* पूर्ण विपर्यय *m.*
f. moon पूर्ण चन्द्रमा *m.*
f. scale *Phys.* पूर्ण-श्रेणी *f.*
fuloppite स्यंजशिज *m.* (सी- for सीस lead, अंज- for अंजन antimony, श- for शुल्बेय sulphide, -इज for खनिज mineral)
Fulvetta *Aves* चंचला-प्रजाति *f.* (the birds are restless चंचल)
fumigant *Plant Pathol.* धूमक *m.*
fumigate *Plant Pathol.* धूमन *n.*
Funaria hygrometrica *Bot.* उन्द-चूष षोडशदन्त *m.*
function कार्य *n.*
f. of money *Econ.* मुद्रा-कार्य *n.*
functional कार्यात्मक *mfn.*, कार्य-

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

f. activity *Zool.* कार्यशीलता, विशिष्ट-कार्यशीलता *f.*
f. constituency व्यवसाय-प्रतिमण्डल *n.*
f. grammar व्यावहारिक व्याकरण *n.*
fund (a sum of money...) निधि *m.* (lit. 'setting down'. Lat. *fundus* bottom)
fundamental मूल, मूलभूत, आधारभूत *mfn.*
f. conception *Math.* मूल-अवधारणा *f.*
f. construction *Bot.* मूल-रचना *f.*
f. formula *Math.* मूल सूत्र *n.*
f. interval *Phys.* मूल अन्तराल *n.*
f. note *Phys.* मूल स्वर *m.*
f. principles आधारभूत प्रनियम *m.*
f. rules मूल नियम *m.*
f. tissue system *Bot.* मूल-ऊति-संहति *f.*
f. tone *Music* मूल तान *m.*
f. unit *Phys.* मूल एकक *n.*
fundamentally मूलरूपतः
fundamentals आधार *m.*
fungicidal value *Plant Pathol.* कवकमारण-मात्रा *f.*
fungicide कवकमार *m.*
Fungi Imperfecti *Bot.* अपूर्ण-कवकानि *n.pl.*
fungistatic (pertaining to the ability of a fungicide to inhibit the germination of fungus spores or development of mycelium) कवकरोधी (-इन्) *mfn.*
fungus disease कवकरोग *m.*
funnel cleft *Bot.* निवाप-दरी *f.*
furca *Zool.* (any forked process) विशाखिका *f.* (Cf. विशाखक furcula)
Furnace = Fornax *Astron.* इषु *m.* (ancient word)
furnace slag भ्राष्ट्र-धातुमल *n.*
further demands for grants अनुदानों के लिये अपर मांग
furze = gorse = whin *Bot.* कण्टैध *m.*
Fusarium (Lat. *fusus* spindle तर्कु) *Mycol.* तर्कुकवक-प्रजाति *f.*
fusarium conglutmans तर्कुकवक-पीतरोग *m.* (yellow disease)
fusarium dry rot *Plant Pathol.* तर्कुकवक शुष्क गलन *n.*
fusarium wilt *Plant Pathol.* तर्कुकवक शैथिल्यमरण *n.*
fuse 1 (a device, as a tube, cord or the like, by which an explosive charge is ignited) ज्वाल *m.*
chemical f. रसायनिक ज्वाल *m.*
concussion *or* percussion f. अभिताडन-ज्वाल *m.*
electric f. वैद्युत ज्वाल *m.*
friction f. संघर्ष ज्वाल *m.*
combination f. (a combination of percussion and time fuse) संयुत ज्वाल *m.*
2 *Elec.* (a wire, bar or strip which *melts* when the current increases beyond a certain safe strength) द्राव्यक *n.*
safety *or* cartridge f. क्षेम-द्राव्यक *n.*
fuseau *Mycol.* (a fusoid macroconidium) तर्कुकणी *f.* (fusoid 'shaped like a spindle तर्कु')
fused rocks द्रुत शैल *m.*
fuse wire द्राव्य तन्तु *m.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

fusing point द्रवणांक *m.*

fustic (colour) = **amber** (reddish-yellow पीतारक्त in hue, of high प्र brilliance) प्रपीतारक्त *m.*

future 1 *n.* भविष्य *n.*

2 *adj.* भावी (-इन्) *mfn.*, भविष्य-

f. delivery *Econ.* भावि प्रदान, भविष्यत् प्रदान *n.*

futures *Com.* (things bought and sold for delivery at a future time) भावि-पण्य *n.*

f. market भावि-विपणि *f.*

G

G (galvanometer constant) दै (द्युवाहमान स्थिरांक)

G (galvanometer resistance) द्र (द्युवाहमान-रोध)

G *Statistics* (geometric mean) ण (गुणोत्तर माध्य)

G (gravitational constant) भ्या (अभ्याकृष्टि-स्थिरांक)

Γ, γ (gamma) *Statistics* इ

$\gamma = \frac{C_p}{C_v}$ (ratio of specific heats of a gas) ऐ $= \frac{\text{ऊन}}{\text{ऊप}}$

γ rays इ रश्मि *m.*

gabbro श्यामाश्म *m.* (श्यामक- in a compound)

gadwall (a duck) मलिन-हंसक *m.* (मलिन occurs in निघण्टु-रत्नाकर, cf. Nepali *mail*)

gage green (a colour, yellowish yellow-green हर्यतिपीत in hue, of low अव saturation) अवहर्यतिपीत *m.*

gageite (a hydrous silicate of manganese, magnesium and zinc) भ्रालोसिज *m.* (भ्रा- for भ्राजातु magnesium, लो- for लोहक manganese, स- for सैकतीय silicate, -इज for खनिज mineral)

gahnite = **zinc spinel** (pure zinc aluminate) कुप्यस्फटीयिज *m.* (कुप्य- for कुप्यातु zinc, स्फटीय aluminate, -इज for खनिज mineral)

galaxite (a manganese spinel) लोहक-स्फटीयिज *m.* (लोहक manganese, स्फटीय aluminate, -इज for खनिज mineral)

galaxy आकाश-गंगा *f.*

galenite = **galena** = **lead glance** *Mineral.* सीस-रुचा *f.*

galenobismutite सीसरुचाभिदिज *m.* (सीसरुचा galena, भिद- for भिदातु bismuth, -इज for खनिज mineral)

Galerida *Aves* कण्टचूड-प्रजाति *f.* (the head is furnished with a thin but long crest चूडा)

galipot, gallipot (crude turpentine oleoresin) सरलोद्यास *m.*

Galium *Bot.* (a genus of herbs commonly called bed-straw) शय्यातृण-प्रजाति *f.*

gallery (a passage made by an animal, as by ants underground) दीर्घा, कीटसुरंगा *f.*

Gallicrex *Aves* जलकुक्कुभ-प्रजाति *f.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

(जलकुक्कुभ ancient word)

Gallinae *Aves* विष्किर-गण *m.* (विष्किर occurs in चरक, याज्ञवल्क्यस्मृति, etc.)

Gallinula *Aves* अम्बुकुक्कुट-प्रजाति *f.* (Cf. जलकुक्कुट ancient word)

gallons per head per day *Irrig.* आढक प्रतिपुरुष प्रतिदिन

Galloperdix *Aves* कुक्कुटक-प्रजाति *f.* (कुक्कुटक ancient word)

Gallus *Aves* कृकवाकु-प्रजाति *f.* (कृकवाकु ancient word)

gamble द्यूत, देवन *n.*, जुआ

gambling contract द्यूत-प्रसंविदा *f.*

game of chance दैव-क्रीडा, दैवाधीन-क्रीडा *f.*

gametic table *Biol.* जन्यु-सारणी *f.*

GAMETIC TABLE OF DIHYBRID RATIO IN F_2

	गो पी	गो ह	व पी	व ह
गो पी	गो पी गो पी	गो (ह) गो पी	(व) पी गो पी	(व ह) गो पी
गो ह	गो पी गो (ह)	गो ह गो ह	(व) पी गो (ह)	(व) ह गो ह
व पी	गो पी (व) पी	गो (ह) (व) पी	व पी व पी	व (ह) व पी
व ह	गो पी (व ह)	गो ह (व) ह	व पी व (ह)	व ह व ह

गो (गोल) round, पी (पीत) yellow,
व (वलित) wrinkled, ह (हरित) green

gametocyst = gamocyst (a cyst in which union of gametes takes place) जन्यु-कोष्ठ *m.*

gamocyst = gametocyst

gamopetalous corolla *Bot.* युक्त-दली *m.* (युक्तदल-दली)

gamosepalous (having the sepals united) *Bot.* युक्त-निदल *mfn.*

Gampsorhynchus लट्वूषकचंचु-प्रजाति *f.* (लट्वूषक ancient word)

gang वृन्द *m.*

g. of labourers श्रमिक-वृन्द *m.*

gannet शूल-काक *m.* (its bill is powerful, straight, compressed and pointed)

Ganymede *Astron.* चतुर्थोपगुरु *m.*

garden उद्यान *n.*

g. beet उद्यान-पालंक *m.*

g. crop उद्यान-सस्य *n.*

g. nasturtium (any plant of the genus *Tropaeolum*) *Bot.* विकुसुंभ-लता *f.*

g. parsley अविप्रिया *f.* (ancient word)

g. plant उद्यान-पादप *m.*

g. soil उद्यान-मृदा *f.*

Gardenia *Bot.* नाडीहिंगु-प्रजाति *f.* (नाडीहिंगु ancient word)

G. florida गंधराज नाडीहिंगु *m.* (गंधराज a Sanskrit name according to Basu. Hindi, Oriya गन्धराज)

G. lucide सामान्य नाडीहिंगु *m.*

garganey *Aves* साचि-हंसक *m.* (Cf. हंससाचि in तैत्तिरीय-संहिता ५·५·२०, साचि wry, crooked)

garnet रक्तमणि, विक्रान्त *m.* (विक्रान्त ancient word)

garnet brown (a colour, yellowish-red रक्तापीत in hue, of low नि brilliance) निरक्तापीत *m.*

Garrulax *Aves* जल्पाक-प्रजाति *f.* (जल्पाक 'noisy' occurs in पाणिनि)

Garrulus *Aves* (Lat., 'chattering') वाचाट-प्रजाति *f.* (वाचाट ancient word for noisy)

Gary plan = platoon plan

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

Gary school = platoon school *Educ.* विभाजित-पाठशाला *f.*

gas वाति *m.*

g. constant *Physical Chem.* वाति-स्थिरांक *m.*

g. equation *Phys.* वाति-समीकार *m.*

g.-filled cell वातिपूरित-कोशा *f.*

g. man वाति-पुरुष *m.*

g. mask वाति-गुण्ठ *m.* (गुण्ठ for अवगुण्ठ)

g. regulator *Phys.* वाति-नियामक *m.*

g. reservoir वाति-आशय *m.*

g. thermometer *Phys.* वाति-तापमान *m.*

g. vacuole *Bot.* वाति-धानी *f.*

gaseous envelope वातिय वेष्ट *m.*

gasoline = petrol मार्त्तैल *n.*

gasterospore *Mycol.* (a thick-walled asexual spore) स्थूलभित्ति-बीजाणु *m.*

gastric nerve *Zool.* जठर-चेता *f.*

gastrointestinal *Zool.* जठरान्त्रीय *mfn.*

Gastrophilinae *Zool.* आन्त्रमक्षी-अनुवंश *m.* (अनुवंश subfamily)

Gastrophilus *Zool.* (a genus of botflies containing the common species *G. intestinalis* infesting the horse) आन्त्रमक्षी-प्रजाति *f.*

G. equi अश्व आन्त्रमक्षी *f.*

G. intestinalis सामान्य आन्त्रमक्षी *f.*

gastropod mollusc *Zool.* उदरपाद चूर्णप्रावार *m.*

gastrovascular cavity *Zool.* जठर-वाहिनी-गुहा *f.*

gate *Irrig.* कवाट *n.*

gathering (of harvest) संग्रहण *n.*

gaudy barbet शोभन पिप्पल *m.* (पिप्पल is an ancient word for a bird which feeds on fig-berries)

gauge *Rly.* प्रान्तर *n.*

Gavialis *Zool.* गंगामकर-प्रजाति *f.*

G. gangeticus सामान्य गंगामकर *m.*

gay green = parrot green (a colour, yellowish yellow-green हर्यतिपीत in hue, saturation and brilliance medium मध्य) मध्यहर्यतिपीत *m.*

gaylussite (hydrous carbonate of calcium and sodium) चूक्षांगीयिज *m.* (चू- for चूर्णातु calcium, क्ष- for क्षारातु sodium, अंगीय- for प्रांगारीय carbonate, -इज for खनिज mineral)

gazelle, gazelle brown (a colour, red-yellow रक्तपीत in hue, of low अव saturation and low नि brilliance) न्यवरक्तपीत *m.*

gazette 1 (of a government) राजपत्र *n.*

2 सूचनापत्र *n.*

gazetted राजपत्रित *mfn.*

g. medical officer राजपत्रित चिकित्साधिकारी *m.*

gazetteer विवरणिका *f.*

geanticline *Geol.* भूचाप *m.*

Gecarcinidae *Zool.* (a family of land crabs) भूकर्कट-वंश *m.*

Gecinulus *Aves* त्र्यंगुलि-प्रजाति *f.* (birds of this genus have three त्रि toes अंगुलि)

gecko *Zool.* आगार-गोधिका *f.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

Gegenophis *Zool.* (double द्विर् row of teeth in the lower नि jaw) द्विर्निदन्त प्रजाति *f.*

geikielite (magnesium iron titanate) भ्रायोरंजीयिज *m.* (भ्र- for भ्राजातु magnesium, अयस् iron, रंजीय titanate, -इज for खनिज mineral)

Gekko *Zool.* आगारगोधिका-प्रजाति *f.*

Gekkonidae *Zool.* आगारगोधिका-वंश *m.*

gel श्लिषक *m.*

g. state श्लिषक-अवस्था *f.*

g. structure श्लिषक-संरचना *f.*

gelatinize *vb.* श्लिषीयन *n.*

gelatinized श्लिषीयित *mfn.*

gelatinous श्लिषिमय *mfn.*

Gelochelidon *Aves* काकतुण्डक-प्रजाति *f.* (काकतुण्डक occurs in चरक)

Gemini = Twins *Astron.* मिथुन *n.*

Geminid *Astron.* मिथुन-उल्का *f.*

gemma *Mycol.* (a bud-like body) कुड्मलाणु *m.*

gemma cup कुड्मली-चषक *m.*

gendarme, gendarme blue (a colour, green-blue हरिनील in hue, of low अव saturation) अवहरिनील *m.*

general सामान्य *mfn.* (ordinary साधारण, particular विशेष)

g. ability *Psychol.* सामान्य-प्रवीणता *f.*

g. abstract सामान्य संक्षेप *m.*

g. acceptability *Com.* सामान्य-स्वीकार्यता *f.*

g. binomial theorem *Math.* सामान्य द्विपद प्रमेय *n.*

g. cash book सामान्य रोक-पुस्त *n.*

g. circular सामान्य परिपत्र *n.*

g. construction *Bot.* सामान्य-रचना *f.*

g. education सामान्य शिक्षण *n.*

g. election सामान्य निर्वाचन *n.*

g. equation *Math.* सामान्य समीकार *m.*

g. equations of the first degree प्रथम घात के सामान्य समीकार

g. form सामान्य रूप *n.*

g. formula *Math.* सामान्य सूत्र *n.*

g. godown सामान्य भाण्डागार *n.*

g. layout सामान्य अभिन्यास *m.*

g. literature सामान्य साहित्य *n.*

g. manure सामान्य खाद *m.*

g. operation theatre सामान्य शल्यकर्म-प्रकोष्ठ *m.*

g. police fund सामान्य आरक्षी निधि *m.* (*or* प्रणीवि *f.*)

g. precession सामान्य पूर्वायन *n.*

g. principles सामान्य प्रनियम *m.*

g. psychology सामान्य मनोविज्ञान *n.*

g. purpose सामान्य हित *n.*

g. review सामान्य पुनरीक्षण *n.*

g. rules of procedure कार्य-विधि *m.*, प्रक्रिया के सामान्य नियम

g. science सामान्य विज्ञान *n.*

g. soil system सामान्य मृदा पद्धति *f.*

g. solution *Math.* सामान्य साधन *n.*

g. strike सामान्य कर्मविराम *m.*, सामान्य हड़ताल

g. surface-colour *Mineral.* सामान्य पृष्ठ-रंग *m.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

g. term *Logic* सामान्य पद *n.*
g. ward सामान्य कक्ष, सामान्य विभाग *m.*
generalisation = generalization
generality *Math.* सामान्यता *f.*
generalization 1 सामान्यानुमान, सामान्यदर्शन *n.*
2 *Math.* सामान्यकरण *n.*
3 *Educ.*, *Logic* सामान्यीकरण *n.*
presentation उपस्थापना *f.*
application प्रयोग *m.*
recapitulation संक्षेपावृत्ति *f.*
introduction प्रस्तावना *f.*
generally प्रायः
generating जनन-
g. curve *Math.* जनन-वक्र *n.*
g. set जनन-कुलक *n.*
g. station जनन-स्थात्र *n.*
generic name *Biol.* प्रजाति-नाम *n.*
genesis *Math.* जनन *n.*, उत्पत्ति *f.*
g. of soil मृदा-जनन *n.*, मृदा-उत्पत्ति *f.*
genetic 1 जनन-
2 *Logic* औत्पत्तिक *mfn.*
g. classification जनन-वर्गीकरण *n.*
g. definition *Logic* व्युत्पत्ति-लक्षण *n.*
g. development जनन-विकास *m.*
g. factors जनन-कारक *m.*
g. soil types जनन-मृदा-प्ररूप *n.*
geniculatus *Bot.* (having a knot or protuberance like a knee) जानुमत् *mfn.*
geniohyoglossus *Zool.* हनुद्वितजिह्व (a muscle)
geniohyoid *Anat.* हनुद्वित
genital plexus *Zool.* जनन-प्रतान *m.*
genius 1 प्रतिभाशाली (-इन्), प्रतिभावान् (मनुष्य) *m.*
2 प्रतिभा *f.*
intellect प्रज्ञा *f.*
intelligence प्रज्ञान *n.*
Gennaeus *Aves* रक्तवर्त्मक-प्रजाति *f.* (रक्तवर्त्मक occurs in वाग्भट)
gentian blue (a colour, reddish-blue नीलारक्त in hue, of low नि brilliance) निनीलारक्त *m.*
gentlemen *Corresp.* भद्रपुरुषाः *m.pl.*, महोदय
gentle slope *Geog.* मन्द प्रवण *m.*, अल्प प्रावण्य *n.*
genu *Anat.* जानुका *f.*
genuine 1 यथार्थ *mfn.*
2 *Law* (I.P.C.) सत्य, विशुद्ध, प्रामाणिक, मौलिक *mfn.*
g. demand *Econ.* यथार्थ अभियाचन *n.*
genus *Logic* प्रजाति *f.*
summum g. परम-प्रजाति *f.*
proximate g. समीप-प्रजाति *f.*
species जाति *f.*
infima s. अवम-जाति *f.*
coordinate s. सह-जाति *f.*
geocentric *Astron.* भूकेन्द्रीय *mfn.*
geocronite सीसांजनशिज *m.* (सीस lead, अंजन antimony, श- for शुल्बेय sulphide, -इज for खनिज mineral)
geodetic ज्यामितीय *mfn.*
g. surveying ज्यामितीय भूमापन *n.*
geographer भूगोलविद्, भौगोलिक *m.*
geographical भौगोलिक *mfn.*
g. distribution of soils मृदा का भौगोलिक वंटन

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

g. feature भौगोलिक-आकृति *f.*, भौगोलिक रूपधेय *n.*
g. mobility *Econ.* भौगोलिक-चलिष्णुता *f.*
g. situation भौगोलिक-स्थिति *f.*
geographic factor *Econ.* भौगोलिक कारण *n.*
geographics = geography भूगोल *m.*, भूवृत्त *n.*
Geokichla *Aves* भूचटक-प्रजाति *f.* (they are ground भू birds)
geological भौमिकीय *mfn.*
g. classification भौमिकीय वर्गीकरण *n.*
g. fold भौमिकीय भंज *m.*
g. investigation भौमिकीय अनुसंधान *n.*
g. survey भौमिकीय आपरीक्षण *n.*
G. Survey of India भारतीय भौमिकीय आपरीक्षण-विभाग *m.*
g. time भौमिकीय काल *m.*
geologic time भौमिकीय काल *m.*
geologize *vb.* भौमिकीयन, भौमिकी-अध्ययन, भौमिकी-अन्वेषण *n.*
geomalic भूसमतुल *mfn.*
geomalism (influenced by gravitation so that one side balances with another) भूसमतुलता *f.*
geomorphology भूमि-आकारिकी, भू-आकारिकी *f.*
Geomyidae *Zool.* धानिमूष-वंश *m.*
Geomys *Zool.* धानिमूष-प्रजाति *f.*
G. barsarius (pouched rat) सामान्य धानिमूष *m.* (धान a pouch)
Geopelia *Aves* भूकपोत-प्रजाति *f.* (they keep mostly to the ground भू)
Geopeliinae *Aves* भूकपोतानुवंश *m.* (अनुवंश subfamily)
geophysical भूभौतिकीय *mfn.*
geophysicist भूभौतिकी-विद् *m.*
geosyncline *Geol.* भूद्रोणी *f.*
geotectonic geology = structural geology रचना-भौमिकी *f.*
geranium 1 कषायमूल *m.*
2 (a colour) = g. lake
g. lake (a colour, yellowish-red रक्तापीत in hue, of very high अधि saturation) अधिरक्तापीत *m.*
g. oil कषायमूल-तैल *n.*
g. pink (red रक्त in hue, of high उत् saturation and high प्र brilliance) प्रोद्रक्त *m.*
Gerbera *Bot.* अभिसुन्दरा-प्रजाति *f.*
G. jamesoni (Transvaal daisy) सामान्य अभिसुन्दरा *f.* (सुन्दरा daisy)
German process = chamber process *Chem.* वेश्म-विधा *f.*
germarium *Zool.* (the egg-producing part of the ovary) अण्डजन *m.*
germ band *Zool.* रोही पट्ट *m.* (in insects a ventral plate of cells, which later gives rise to the embryo)
germinal *Zool.* रोहि-, बीज-
germinating *Bot.* उद्भेदी (-इन्) *mfn.*
g. spore *Bot.* उद्भेदी बीजाणु *m.*
germ plant नवजात पादप *m.*
Gestalt psychology पूर्णाकार मनोविज्ञान *n.*
gestation गर्भावधि *m.*
gherkin (prickly fruit of a species of cucumber, *Cucumis anguria*) कण्ट-कर्कटी *f.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

giant fibre *Zool.* महातन्तु *m.*
giant granite *Petrog.* महाकणाश्म *m.*
giant heron महांग बक *m.*
Giant Hunter = Orion *Astron.* किरात *m.*
λ Orionis मृगशीर्ष *n.* (ancient word)
giant nuthatch *Aves* महा-शिलीन्ध्री *f.* (शिलीन्ध्री ancient word)
giant panda महा-पण्डक *m.*
giant pitta महा-पद्मपुष्प *m.* (the colour of the bird is like a lotus, पद्मपुष्प ancient word)
gib=head *Engin.* शिर *n.*
gibbous *Astron.* (the moon, between half-moon and full) अर्धाधिक *mfn.*
Gibbs cell *Chem.* (has a cylindrical perforated iron cathode separated from brine by a diaphragm प्राचीर of asbestos अदह paper— General and Inorganic Chemistry *by* Partington 1940, p. 773) अदहप्राचीर-कोशा *f.*
gibbsite स्फोदजारिज *m.* (स्फ- for स्फट्यातु aluminum, उदजार- for उदजारेय hydroxide, -इज for खनिज mineral)
gift दान *n.*
gigger=chigger=chigoe *Zool.* मांश-पिंशु *m.*
gilbertite *Mineral.* (mica अभ्रक mineral with silky कौशेय lustre) कौशेयाभ्रक *n.*
gilding स्वर्ण-रोपण *n.*
gill fungus अरपट्ट-कवक *n.*
gillyflower (*Matthiola incana*) *Bot.* सामान्य राजिकाबन्धु *m.*
gilt-edged bill *Com.* परम विपत्र *n.*
gimlet *Mach.* आविध *m.*
gin *vb.* (to clear of cotton seeds by a gin) तूलबीज-वियोजन *n.*, ओटना
ginger (a colour, reddish red-yellow पीतातिरक्त in hue, of low नि brilliance) निपीतातिरक्त *m.*
ginger grass=sweet rush=Cymbopogon citratus=lemon grass *Bot.* निम्बु सुवासतृण *n.*
gingerspice (colour) = **rustic brown**
gingling (clinking) शिंजन *n.* (ancient word)
Ginkgoales *Bot.* व्यजनपर्ण-गोत्र *n.*
Ginkgo biloba (it has fanshaped leaves) सामान्य व्यजनपर्ण *m.*
ginning factory (cotton ginning factory) तूलबीज-वियोजनी *f.*, ओटनी
Giraffe = Camelopardalis *Astron.* उष्ट्र *m.*
girder अयोधरणी *f.* (अयो- for अयस् iron)
girdle trace *Bot.* मेखला-प्रदाय *m.*
leaf trace पर्ण-प्रदाय *m.*
girdle view *Bot.* मेखला-दृश्य *n.*
girl guide पथ-दर्शिका, बाल-चारिका *f.*
Girl Guides Association पथ-दर्शिका-समिति, बालचारिका-समिति *f.*
give and take lines=equalising lines *Surv.* समकारी रेखाएं
giver दाता (-तृ) *m.*
give up *vb.* उत्त्यजन *n.* (*see* quit)
glacial हिमानीय *mfn.*, हिमानी-
g. dam हिमानी-रोधन *n.*
g. deposit हिमानी-अवसाद *m.*
g. drift हिमानी-ऊढ *n.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

g. epoch हिमानी-अनुयुग, हिमनदी-अनुयुग, (ice age) हिम-अनुयुग *n.*
g. erosion हिमानी-अपरदन *n.*
g. meal = rock flour शैल-चूर्ण *n.*
g. mill हिमानी-पेषणी *f.*
g. moraine हिमान्यूढ *n.*
g. period (the period embracing the glacial epochs) हिमानी-युग *n.*
g. soil हिमानी-मृदा *f.*

glacier हिमानी (ancient word), हिमनदी *f.*
g. stream *Geog.* हिम-स्रोत *n.*

gladite सीताभिशिज *m.* (सी- for सीस lead, ता- for ताम्र copper, भि- for भिदातु bismuth, श- for शुल्बेय sulphide, -इज for खनिज mineral)

glandular ग्रन्थि-
g. hair *Bot.* ग्रन्थि-रोम *n.*
g. tissue ग्रन्थि-ऊति *f.*

glans *Anat.* मणि *m.*
g. clitoridis भगशेफ-मणि *m.*
g. penis शिश्नाग्र *n.*, मणि *m.* (from सुश्रुत)

Glareola (Lat. *glarea* gravel) *Aves* सैकत-प्रजाति *f.*

Glareolidae *Aves* शार्कर-वंश *m.*

Glareolinae *Aves* सैकतानुवंश *m.*

glass green (a colour, yellowish yellow-green हर्यतिपीत in hue, of low अव saturation and of very high सु brilliance) स्ववहर्यतिपीत *m.*

glasshouse *Hort.* काचगृह *n.*

glass plate काच-शराव *n.*

glassy lustre काच-द्युति *f.*

glauberite क्षारचूर्णशुल्बिज *m.* (क्षार- for क्षारातु sodium, चूर्ण- for चूर्णातु calcium, शुल्ब- for शुल्बीय sulphate, -इज for खनिज mineral)

Glauber's salt = mirabilite

Glaucidium *Aves* डुण्डुल-प्रजाति *f.* (डुण्डुल ancient word)

Glaucionetta *Aves* (genus comprising the golden-eyes) हिरण्याक्ष-प्रजाति *f.* (iris अक्षि golden-yellow हिरण्य)

glaucodot केयोनेपशिज *m.* (के- for केत्वातु cobalt, अयस् iron, नेप- for नेपाल्येय arsenide, श- for शुल्बारि sulphur, -इज for खनिज mineral)

glauconite (a dullgreen silicate, constituting as much as 90% of greensand) आहरितिज *m.* (आहरित dull-green, -इज for खनिज mineral)

glaucophane हर्यानीलिज *m.* (हर्यानील bluish green, -इज for खनिज mineral)

glaucous 1 (of green-blue hue) हरिनील *mfn.*

2 (yellowish-green हर्यापीत in hue, of low अव saturation and very high प्र brilliance) प्रावहर्यापीत *m.*

g. blue (a colour, green-blue हरिनील in hue, of low अव saturation) अवहरिनील *m.*

g. gray (a colour, green-blue हरिनील in hue, of very low अप saturation and high प्र brilliance) प्रापहरिनील *m.*

g. green (a colour, yellowish-green हर्यापीत in hue, of low अव saturation and high प्र brilliance) प्रावहर्यापीत *m.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

glaze *Meteorol.* = **glazed frost** काच-हिम *n.*

glazed frost = **glaze** *Meteorol.*

Gleichenia *Bot.* (according to Zimmer's Dictionary of Botanical Names and Terms 'lungwort tribe of ferns') फुप्फुसपर्णांग-प्रजाति *f.*

Gleicheniaceae *Bot.* फुप्फुसपर्णांग-कुल *n.*

Glenargus *Aves* ह्रस्वपुच्छ-प्रजाति *f.* (the tail is of no great length)

glenoid fossa *Anat.* (the mandibular fossa) अधरहनु-खात *n.*

glia fibre *Zool.* श्लेष-तन्तु *m.*

glittering appearance प्रभासी रूप *n.*

Globba *Bot.* (lower cymes are usually replaced by bulbils प्रकलिका) प्रकलि-प्रजाति *f.*

G. bulbifera सामान्य प्रकलि *m.*

globeflower (any of several plants with globe-shaped flower clusters) गोल-कुसुम *n.*

globose पिण्डाकार *mfn.*

Gloeocapsa (Gk. *gloia* glue + Lat. *capsa* case) *Bot.* श्लेष्मावरण-प्रजाति *f.* (within stratified mucilage sheath)

gloeocystidium *Mycol.* (cystidium which is gelatin- or horn-like) श्लेषकोष्ठिका *f.*

gloss (marginal or interlinear) टिप्पणिका *f.*

glossa (*pl.* glossae) = **lingua** *Zool.* जिह्वा *f.*

Glossina brevipalpis (has short ह्रस्व palpi मृश) *Zool.* ह्रस्वमृश कर्तरी-पक्ष *m.*

G. longipalpis लम्बमृश कर्तरी-पक्ष *m.*

Glossopteris (Gk. *glossa* tongue जिह्वा, Gk. *pteris* a kind of fern पर्णांग, fr. *pteron* feather पर्ण) *Paleobot.* जिह्वापर्ण-प्रजाति *f.* (a genus of fossil ferns or fernlike plants)

glossy ibis *Aves* पत्राटी *f.* (occurs in कल्पद्रुकोश)

glossy stare *Aves* मेचक शारि *m.* (शारि occurs in तैत्तिरीय-संहिता)

Glottis *Aves* अम्बुरंक-प्रजाति *f.* (found in large rivers, inland swamps, lakes and on coasts, cf. जलरंक)

glow-signs दीप्त-नामफलक *n.*

glowworm 1 खद्योत, दीपकीट *m.*

2 = **seared green** (a colour, greenish-yellow पीताहरि in hue, of high प्र brilliance) प्रपीताहरि *m.*

Glumaeceae बुसपत्राः *m.pl.* (glume बुसपत्र)

Glumiflorae = **Poales** *Bot.* घास-गोत्र *n.* (गोत्र order)

glut *Econ.* (oversupply) अतिप्रदाय *m.*

g. in the market विपणि-अतिप्रदाय *m.*

g. of capital पुंजी-अतिप्रदाय *m.*

glycogen granule मधुजन-कणिका *f.*

Gmelin's blue = **French blue**

gm. equivalent *Chem.* घा-समसंयुज *m.*

Gnaphalium green (a colour,

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

yellow-green पीतहरि in hue, of low अव saturation and high प्र brilliance) प्रावपीतहरि *m.*

gnat दंश *m.*

gnathostome *Zool.* सहनु *m.*

gneiss *Petrog.* (a laminated metamorphic rock) दलाश्म *m.* (दल lamina, अश्म rock)

gneissic दलाश्मीय *mfn.*

gneissoid दलाश्मरूप, दलाश्मीय *mfn.*

gneissoid-granite दल-कणाश्म *m.*

gneissose = **gneissic** दलाश्मीय *mfn.*

Gnetaceae *Bot.* सन्धिस्तम्भ-कुल *n.*

Gnetales *Bot.* सन्धिस्तम्भ-गोत्र *n.*

Gnetum (genus of trees having jointed stems) *Bot.* सन्धिस्तम्भ-प्रजाति *f.*

gnomon (of a sundial) छायाशंकु *m.* (शंकु ancient usage)

G. O. (government order) शा. अ. (शासनादेश, शासकीय आदेश)

goat antelope अज-हरिण *m.*

go away परागमन *n.* (*see* yield)

Gobelin (a colour) = **Gobelin blue**

G. blue (a colour, bluish green-blue हर्यतिनील in hue, of low अव saturation) अवहर्यतिनील *m.*

G. green (a colour, yellowish-green हर्यापीत in hue, of low अव saturation) अवहर्यापीत *m.*

goblin scarlet = **Castilian red** अधिरक्तापीत *m.*

God helps those who help themselves इन्द्र इच्चरतः सखा

नानाश्रान्ताय श्रीरस्ति पापो निषद्वरो जनः ।
इन्द्र इच्चरतः सखा चरैवेति चरैवेति ॥

godwit *Aves* आरामुखी *f.* (ancient name)

goethite (contains iron sesquioxide and water) अयोजलिज *m.* (अयस् iron, जल water, -इज for खनिज mineral)

gold 1 स्वर्ण *n.*

2 (a colour, yellowish red-yellow रक्तातिपीत in hue, saturation and brilliance medium मध्य) मध्यरक्तातिपीत *m.*

gold backing *Econ.* स्वर्ण-आधार *m.*

gold bond स्वर्ण-बन्ध *m.*

gold bullion standard (bullion = uncoined) स्वर्ण-पिण्ड-प्रमाप *m.*

gold certificate स्वर्ण-प्रमाणपत्र *n.*

gold coin स्वर्ण-टंक *m.*

goldcrest दीप्तशिख-कूजिनी *f.* (दीप्त golden, flame-coloured, शिखा crest)

gold-crested myna राज-सारिका *f.*

gold currency स्वर्ण-चलार्थ *m.*

gold currency standard स्वर्ण-चलार्थ-प्रमाप *m.*

gold exchange standard *Finance* स्वर्णविनिमय-प्रमाप *m.*

gold export point स्वर्णनिष्क्रामण-बिन्दु, स्वर्ण-निष्क्राम्य-अंक *m.*

gold field स्वर्ण-क्षेत्र *n.*

gold import point स्वर्ण-प्रवेशन-बिन्दु, स्वर्ण-प्रवेश्य-अंक *m.*

gold mohr (*Poinciana regia*) राजाभरण *n.*

gold money स्वर्ण-मुद्रा *f.*

gold pheasant (a colour, red-yellow रक्तपीत in hue, of high उत् saturation) उद्रक्तपीत *m.*

gold premium *Econ.* स्वर्ण-प्रत्याजि *m.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

gold reserve *Banking* स्वर्ण-संचिति *f.*

gold reserve fund स्वर्ण-संचिति-निधि *m.* (or प्रणीवि *f.*)

gold standard *Econ.* स्वर्ण-प्रमाप *m.*

gold standard reserve स्वर्ण-प्रमाप-संचिति *f.*

golden स्वर्ण-

g. beryl *Mineral.* स्वर्ण-वैडूर्य *n.*

g. brown (a colour, red-yellow रक्तपीत in hue, of low नि brilliance) निरक्तपीत *m.*

g. bush-robin स्वर्ण-कुमारी *f.* (कुमारी ancient word)

g. chestnut (a colour, red-yellow रक्तपीत in hue, of low अव saturation) अवरक्तपीत *m.*

g. eagle महा-सुपर्ण *m.* (सुपर्ण ancient name)

g. number चन्द्र-चक्रांक *m.*

g. plover स्वर्ण-टिट्टिभ *m.* (टिट्टिभ ancient word)

g. poppy (a colour, reddish red-yellow पीतातिरक्त in hue, of high अधि saturation and high प्र brilliance) प्राधिपीतातिरक्त *m.*

g. red (any yellowish red) स्वर्ण रक्त, रक्तापीत *m.*

golden-eye (a bird) हिरण्याक्ष *m.*

goldfinch स्वर्ण-चटक *m.*

Gold-fish = Sword-fish, Dorado *Astron.* खड्ग *m.*

golf green (a colour, yellow-green पीतहरि in hue, saturation and brilliance medium मध्य) मध्य-पीतहरि *m.*

golf red = blood red अधिरक्तापीत *m.*

gonaduct (duct of a gonad) *Zool.* जननांग-प्रणाली *f.*

gondola तरिका *f.*

Gondwana system गोंडवन-संहति *f.*

gong घण्टा-बिम्ब *m.*

gonia *pl. of* gonion

gonimoblast *Bot.* उत्पादिसूत्र *n.* (Gk. *gonimos* productive उत्पादि-, सूत्र filament)

gonimolobe *Bot.* उत्पादिसूत्र-पालि *f.*

gonion (Gk. *gonia* angle) *Craniol.* (the point at the angle of the lower jaw on either side) कोणिका *f.*

Gonium *Bot.* त्रिपिटमण्डल-प्रजाति *f.* (flat colony)

gonosphere = oosphere *Mycol.* अण्डगोल *m.*

gonotheca *Zool.* (the theca प्रावरक enclosing the blastostyle upon which the medusoid buds, or certain hydroids develop) कुड्म-प्रावर *m.* (कुड्म bud)

good सु- , सद्-

g. character सच्छील *n.*

g. cleavage *Mineral.* सु-भाजन *n.*

g. faith *Law* (I.P.C.) 1 [a thing shall be deemed to be done in good faith, where it is in fact done honestly, whether it is done negligently or not—General Clauses Act, sec. 3 (20)] सद्भाव *m.*, सद्भावना *f.* 2 (nothing is said to be done or believed in good faith which

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

is done or believed without due care and attention—I.P.C. sec. 52) अप्रमाद *m.*

bonafide सद्भाव, निष्कपट, सद्भावकृत *mfn.*

actio bonae fidei = bonae fidei सद्भाव कर्म *n.*

genuine सत्य, विशुद्ध, प्रामाणिक, मौलिक *mfn.*

g. government सुशासन *n.*

g. quality (as, of crops) उत्तम प्रकार

g. security *Econ.* सत्-प्रतिभूति *f.*

goodness *Statistics* साधुता *f.*

goods 1 भांड, वस्तुजात *n.*, वस्तुएं 2 चलसम्पत्ति *f.*

g. imported प्रवेशित वस्तुएं

g. in transit मार्गस्थ वस्तुएं

g. on approval अनुमोदनार्थ वस्तुएं

g. produced उत्पादित वस्तुएं

good times (great abundance of food) महासुभिक्ष *n.* (from राजतरंगिणी)

goongarrite सीभिदशिज *m.* (सी- for सीस lead, भिद्- for भिदातु bismuth, श- for शुल्बेय sulphide, -इज for खनिज mineral)

goosander कारण्डव *m.* (ancient name)

gooseberry 1 काकवदरी *f.* 2 (a colour, bluish-red रक्तानील in hue, of low अव saturation and low नि brilliance) न्यवरक्तानील *m.*

gopher = pocket gopher = pouched rat (*Geomys bursarius*) धानिमूष *m.* (धान pouch)

gopher frog (*Rana aesopus*) भूखन मण्डूक *m.*

gopher snake (a burrowing snake) भूखन सर्प *m.*

gopher tortoise *or* **turtle** भूखन कश्यप *m.*

gorge गहरी घाटी

Gorsakius *Aves* कालशीर्ष-प्रजाति *f.* (forehead, crown and crest शीर्ष black काल)

gorse = whin = furze *Bot.* कण्टैध *m.*

goshawk शशाद-बाज *m.* (शशाद ancient name)

Gossypium *Bot.* कर्पास-प्रजाति *f.*

G. arborium देव कर्पास *m.* (Bombay, Hindi, Bengali देवकपास, Marathi देवकापूस, Mysore देवकर्पास)

G. herbaceum = G. indicum = G. religiosum = Indian cotton सामान्य कर्पास *m.*

G. neglectum नगण्य कर्पास *m.*

(to) **go underground** *Law* (I.P.C.) अधोभू-गमन, भू-गोपन *n.* (*see* abduct)

governing body शासी वर्ग, शासी निकाय *m.*

government शासन *n.*

g. audit शासन-अंकेक्षा *f.*

g. bill शासन-विधेयक, राजकीय विधेयक *n.*

g. business शासन-कार्य *n.*

g. order शासनादेश, शासकीय आदेश *m.*

g. promissory note शासन-प्रतिज्ञापत्र, राज्य-प्रतिज्ञापत्र *n.* (पत्र = अर्थपत्र)

g. railway police शासन-संयान-आरक्षी *m.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

g. security शासन-प्रतिभूति, राज्य-प्रतिभूति *f.*

g. supervision शासकीय पर्यवेक्षण, राज्य-पर्यवेक्षण *n.*

governor *Mach.* (an automatic attachment to an engine, turbine, etc. for controlling its speed) वेगवशित्र *n.*

g. p. *Math.* (geometric progression) गु. श्रे. (गुणोत्तर-श्रेढी)

grace *Com.* अनुग्रह *m.*

grackle *Aves* मदनसारिका *f.* (ancient name)

Gracula *Aves* रोपणाका-प्रजाति *f.* (रोपणाका is a Vedic word. रोपण refers to the lappets appearing as healed wound scars)

Graculidae *Aves* रोपणाका-वंश *m.*

Gracupica *Aves* चर्मवर्त्म-प्रजाति *f.*

gradation क्रम-बन्ध *m.*, क्रमानुचयन, क्रमस्थापन *n.*

gradation list पदश्रेणी-सूची *f.*

grade 1 क्रम *m.*, श्रेणी *f.*

2 (of a river) *Geog.* (lowest slope) अधस्तम प्रावण्य *n.*

3 (of particles) वर्ग, वर्गक *m.*

g. slips *Surv.* प्रवण-पर्णिका *f.*

gradient resistance *Road Const.* प्रावण्य-रोध *m.*

gradual 1 उत्तरोत्तर *mfn.*

2 क्रमिक *mfn.*

g. evolution क्रमिक उद्विकास *m.*

g. tax, g. taxation उत्तरोत्तर कर *m.*

graduate *Educ.* स्नातक *m.*

under-graduate उप-स्नातक *m.*

post-graduate अधि-स्नातक *m.*

Graeco-Latin square *Statistics* दीर्घादीर्घवर्ण समायत *m.*

grain धान्य *n.*

g. compensation allowance धान्यसंपूरण-अधिदेय *n.*

g. market धान्य-विपणि *f.*

g. size कण-परिमाण *n.*

Grallae *Aves* जलचारि-गण *m.* (birds adapted to aquatic life)

Graminicola घासवासि-प्रजाति *f.* (*gramini-* घास-, *-cola* -वासी)

grammar व्याकरण *n.*

functional g. व्यावहारिक व्याकरण *n.*

formal g. शुद्ध व्याकरण *n.*

Grammatoptila *Aves* यवांक-प्रजाति *f.* (having यव- like marks अंक)

Grammittideae = Vittarieae *Bot.* घासपर्णांगानुकुल *n.* (subfamily अनुकुल of grass ferns घासपर्णांग)

gram molecule *Chem.* धान्य-व्यूहाणु *m.*

granary धान्यागार *n.*

Grandala *Aves* सुदीर्घपक्ष-प्रजाति *f.* (differs from the genus *Notodela* in its very long सुदीर्घ wing पक्ष)

grandala *Aves* सुदीर्घपक्ष *m.*

grandparent महा-जनक *m.*

grand total महा-योग *m.*

granite 1 *Petrog.* कणाश्म *m.*

2 = **granite gray**

g. core कणाश्म-हृदय *n.*

g. gneiss कण-दलाश्म *m.*

g. gray (a colour, red रक्त in hue, of very low अप saturation) अपरक्त *m.*

g. schist कणाश्म-सुभाजा *f.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

granitic कणाश्मीय *mfn.*
granitoid *n. Petrog.* कणाश्मक *m.*
granitoid *adj.* 1 (resembling granite) कणाश्माभ *mfn.*
2 (granitic) कणाश्मीय *mfn.*
grant aid *vb.* साहाय्य देना, सहायता देना
grant-in-aid साहाय्यानुदान *n.*
granular कणात्मक *mfn.*, कण-
g. endoplasm *Bot.* कणात्मक अन्तः-प्ररस *m.*
g. quartz (a rock consisting of quartz grains) कण-स्फट *m.*
g. snow = névé *Physical Geog.* कण-शीन *n.*
g. structure कणिकामय-संरचना *f.*
granulated sugar कणमय-शर्करा *f.*
granulating action कणिकायन-क्रिया *f.*
granulation (of soil) कणीभवन *n.*
grape (a colour, bluish blue-red रक्तातिनील in hue, of low अव saturation and very low वि brilliance) व्यवरक्तातिनील *m.*
grape fruit = **pomelo** (*Citrus maxima*) महानिम्बु *n.* (from Bengali), चकोतरा
grape green (a colour, greenish-yellow पीताहरि in hue, of low अव saturation) अवपीताहरि *m.*
grapenuts = **terrapin** (a colour, red-yellow रक्तपीत in hue, saturation and brilliance medium मध्य) मध्यरक्तपीत *m.*
graphic बिन्दुरेखीय *mfn.*
graphical बिन्दुरेखीय, बिन्दुरैखिक *mfn.*
g. pole *Phys.* बिन्दुरैखिक ध्रुव *m.*
graphic granite = **Hebraic granite** = **runite** (having the quartz crystals so arranged as to appear, in a transverse section, like written characters अक्षर) अक्षराश्म *m.*
graphic solution (of linear equations) बिन्दुरेखीय साधन *n.*
graphic tellurium = **sylvanite**
graphitic लिखिजिक *mfn.* (लिखिज graphite)
g. acid *Chem.* लिखिजिक अम्ल *n.*
grass green (yellowish yellow-green हर्यतिपीत in hue, saturation and brilliance medium मध्य) मध्य-हर्यतिपीत *m.*
grasshopper warbler चीरीवाक-कूजिनी *f.* (the bird utters an occasional note वाक sounding like *chir-chirrr*; also, a cricket)
grassland घास-भूमि *f.*
g. management घासभूमि का प्रबन्ध
g. soils घासभूमि-मृदा *f.*
grass-owl (an owl living in tall grass) घासोलूक *m.*
grass steppe घासस्थली *f.*
grass-warbler घास-कूजिनी *f.*
graticule 1 *Optics* (a scale on glass) काचश्रेणी *f.*
2 = **reticule** (of the telescope of theodolite) जाला *f.*
gratis निःशुल्क
gratuitous निःशुल्क *mfn.*
g. coinage निःशुल्क टंकन *n.*
g. goods निःशुल्क वस्तुएं
gratuity आनुतोषिक *n.*
prize पारितोषिक *n.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

Graucalus *Aves* भसित-प्रजाति *f.* (भसित 'ashy' ancient word)
grave *n.* समाधि, शवाधि *m.*
grave *adj.* गुरु, गम्भीर, भारी (-इन्) *mfn.*
g. disorder गम्भीर-अव्यवस्था *f.*
g. emergency गम्भीर आपात *m.*, भारी आपात
gravel 1 कर्कर *m.*, कंकर
2 (a colour, red-yellow रक्तपीत in hue, of low अव saturation) अव-रक्तपीत *m.*
gravelly कर्करमय *mfn.*
gravel slide *Geog.* कर्कर-सर्पण, कंकर का सर्पण
gravid (pregnant) गर्भयुत *mfn.*
g. proglottid *Zool.* गर्भयुत जनन-खण्ड, निषिक्त जननखण्ड *m.*
gravitational astronomy अभ्या-कर्षण-ज्यौतिष *n.*
gravitational pull अभ्याकृष्टि *f.*
gravitational water भ्वाकृष्ट जल *n.*
gravitative pull अभ्याकृष्टि *f.*
gravity canal *Irrig.* भ्वाकृष्टि-कुल्या *f.*
gravity dam भारी रोधन, चितिभारि रोधन *n.* (चिति masonry)
gray = grey
greasy feel आवसा-स्पर्श *m.*, चिकना स्पर्श
great auricular nerve *Anat.* महा-कर्णचेता *f.*
great barbet बृहत् पिप्पल *m.* (पिप्पल ancient word for the bird)
Great Bear = Ursa Major *Astron.* सप्तर्षि *m.*
great bustard महा-सारंग *m.* (सारंग ancient word)
great circle *Math.* बृहद् वृत्त *n.*
greater multangular = multangulum majus
greater sigmoid cavity = semilunal notch *Zool.* अर्धचन्द्र-गुहा *f.*
greatest महत्तम *mfn.*
g. height महत्तम उच्चत्व *n.*
g. value महत्तम-अर्हा *f.*
great hornbill महा-वाध्रीणस *m.*
great iora बृहती शुकिका *f.* (शुकिका ancient name)
great parrotbill महा-शुकानन *m.* (शुक parrot, आनन bill, mouth)
great reed-warbler बृहत् शर-कूजिनी *f.* (शर reed)
great rose-finch बृहत् पाटल-चटक *m.* (पाटल rose)
great snipe बृहत् पंककीर *m.* (पंक-कीर ancient word)
great stone-plover दीर्घ-शिर पाण-विक *m.* (दीर्घशिर ancient word, पाणविक occurs in चरक)
great tit बृहद्-वल्गुली *f.* (वल्गुली occurs in सुश्रुत)
great trochanter = trochanter major *Anat.* महा-ऊरुकूट *m.*
great white *or* **Siberian crane** श्वेत क्रौंच *m.* (क्रौंच ancient word)
grebe वंजुल *m.* (ancient word)
Grecian rose (a colour, yellowish-red रक्तापीत in hue, of high प्र brilliance) प्ररक्तापीत *m.*
green हरि, हरित *mfn.*
green barbet हरित पिप्पल *m.* (पिप्पल ancient name, so called because feeds on figberries)

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

green broadbill हरित पृथु-चंचु *m.* (पृथु broad, चंचु bill)
green bulbul हरित गोवत्सक *m.* (गोवत्सक ancient word)
green felt *Bot.* हरि-नमत *n.*
greenfinch हरित-चटक *m.*
green fodder हरित यवस *n.*, हरा चारा
green heron हरित बक *m.*
green house हरित गृह *n.*
green imperial pigeon राज हरिताल *m.* (हरितालक ancient word)
green iora गाढ-हरित शुक्रिका *f.* (the whole plumage dark गाढ green हरित)
greenish tinge आहरित-आभा *f.*, हरी झलक
greenish white आहरि श्वेत *mfn.*
green jay चिरि-काक *m.* (a kind of crow in the महाभारत. चिरि 'a parrot'— from its red bill and green plumage)
green magpie चिरि-काक *m.* (occurs in महाभारत)
green manure हरित खाद *m.*
green manuring survey हरित खाद आपरीक्षण *n.*
green munia हरित-पुत्री *f.*
green pigeon हरिताल *m.* (हरितालक ancient word, cf. Hindi हरियल)
green plover हरित टिट्टिभ *m.*
greens हरित *n.* (ancient word)
green sandpiper हरित जलरंक *m.* (जलरंक ancient word)
greenshank हरितपाद-जलरंक *m.* (legs yellowish green हरित)
green shrike-babbler हरित लट्टूषक-गुपिल *m.* (लट्टूषक, गुपिल ancient words)
green slate (a colour, greenish yellow-green पीतातिहरि in hue, of low अव saturation) अवपीतातिहरि *m.*
green stone 1 *Road Const.* हरित प्रस्तर *m.*
2 (a colour, greenish-yellow पीताहरि in hue, of low अव saturation and high प्र brilliance) प्रावपीताहरि *m.*
green tourmaline = Brazilian emerald हरित शोभिज *m.* (-इज for खनिज mineral)
green wagtail हरित खंजन *m.* (खंजन ancient word)
green willow-warbler हरित तरु-कूजिनी *f.*
green woodpecker हरित काष्ठकूट *m.*
green wood-quail हरित वन-वर्तिका *f.* (वनवर्तिका found in मालतीमाधव)
grege 1 = **beige** (a colour, reddish-yellow पीतारक्त in hue, of low अव saturation and high प्र brilliance) प्रावपीतारक्त *m.*
2 = **nutria** (a colour, red-yellow रक्तपीत in hue, of very low अप saturation) अपरक्तपीत *m.*
grenadine, g. pink (a colour, reddish red-yellow पीतातिरक्त in hue, of high उत् saturation and high प्र brilliance) प्रोत्पीतातिरक्त *m.*
Gresham's law *Econ.* (bad money tends to drive good money out of circulation) निमुद्राचलन-नियम *m.* (निकृष्ट-मुद्रा-परिचलन-नियम)

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

Gretna green (a colour, greenish yellow-green पीतातिहरि in hue, of low अव saturation) अवपीतातिहरि *m.*

grey black धूसर काल *mfn.*

grey copper ore धूसर ताम्र-अयस्क *n.*

grey drongo श्याम अंगारक *m.* (अंगारक ancient word)

grey duck घर्घर हंसक *m.* (घर्घर ancient word)

grey heron अंजन बक *m.* (बक ancient word)

grey iron धूसरायस *n.* (अयस् iron)

grey jungle-fowl यवग्रीव वन-कुक्कुट *m.* (यवग्रीव ancient word)

greylag goose कलहंस *m.* (ancient word)

grey partridge गौर तित्तिर *m.* (Cf. Hindi गोरा तीतर)

grey phalarope धूसर जल-प्रिय *m.*

grey plover धूसर टिट्टिभ *m.* (टिट्टिभ ancient word)

grey quail धूसर वर्तिका *f.* (वर्तिका ancient word)

grey-tit भस्म-वल्गुली *f.* (वल्गुली occurs in सुश्रुत)

greywacke *Petrog.* धूसर-प्रस्तर *m.*

grid bias *Elec.* झर्झर-अभ्यानति *f.*

grid levels *Surv.* (ground divided up into rectangles) आयत-संतल *n.*

grid system (a network of high voltage transmission lines) महा-पारेषण-जाल *n.*

grievance कष्ट, परिवेदन *n.*

grievous *Law* (I.P.C.) घोर *mfn.*

g. hurt *Law* घोर उपघात *m.*, घोर चोट

griffon पाण्डुर *m.* (ancient word)

griffon vulture पाण्डुर-गृध्र *m.*

grind *vb.* पेषण *n.*, पीसना

grinding (of waves) पेषण *n.*

grinding power पेषण-शक्ति *f.*

grit *Petrog.* (composed of sharp and angular sand) तीक्ष्णक *n.*

gritstone तीक्ष्णकाश्म *m.*

groin *Anat.* वंक्षण *n.* (from सुश्रुत), ऊरुमूल *n.*

grooving प्रसीतन *n.*

grosbeak (has a large stout स्थूल conical bill) स्थूल-चंचु *m.*

gross 1 (144) प्रद्वादशक *n.*
2 सकल *mfn.*
3 स्थूल *mfn.*

g. assets सकल-परिसम्पत् *f.*

g. earning सकल अर्जन *n.*

g. import सकल प्रवेश्य *n.*

g. interest सकल-वृद्धि *f.*

g. price सकल मूल्य *n.*

g. produce सकल उत्पादन *n.*

g. receipts सकल-प्राप्ति *f.*

g. rent सकल भाटक *m.*

g. revenue सकल आगम *m.*

g. storage capacity *Irrig.* सकल-संग्रह-धारिता *f.*

g. value सकल-अर्हा *f.*

Grossularia *Bot.* (a genus of gooseberries) काकबदरी-प्रजाति *f.* (काकबदरी gooseberry)

Grossulariaceae *Bot.* काकबदरी-कुल *n.*

grotto, grotto blue (a colour) उद्धर्यतिनील *m.*

ground भू, भूमि *f.*, आधार *m.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

groundage (a charge made for anchoring) लांगलन-शुल्क *n.*
ground beetle भू-भृंग *m.*
ground chough भू-काक *m.*
ground-dove भू-कपोतक *m.*
grounded (made to touch the ground) भूस्पर्शित *mfn.*
g. planes भूस्पर्शित विमान *m.*
ground hog = woodchuck भू-सूकर *m.*
ground level *Geog.* भूमि-तल *n.*
ground-mass *Mineral.* आधार-पुंज *m.*
ground squirrel भू-रोमशी *f.* (रोमशी occurs in वैजयन्ती for a squirrel)
ground substance *Bot.* आधार-पदार्थ *m.*
ground-thrush भू-कस्तूरिका *f.*
ground water भूमि-जल *n.*
groundwork (foundation) आधार *m.*
group 1 *Statistics* वर्ग *m.*
2 *Geol.* (of rocks) वर्ग *m.* (*see* era)
g. wages *Econ.* समूह-भृति *f.*
grouse (colour) = **gazelle brown** (red-yellow रक्तपीत in hue, of low अव saturation and low नि brilliance) न्यवरक्तपीत *m.*
growing period = vegetative period वर्धन-काल *m.*
growing phase = trophic phase *Zool.* वर्धि-प्रावस्था *f.*
growing season रोहण-ऋतु *m.*
grow more food अन्नं बहु कुर्वीत (from तैत्तिरीयोपनिषद्), अधिक अन्न उपजाइये
growth rate वृद्धि-गति *f.*, वृद्धि-अर्घ *m.*
Grues *Aves* क्रौंचानुगण *m.* (क्रौंच ancient word for crane, अनुगण sub-order)
Gruidae *Aves* क्रौंच-वंश *m.*
Grus 1 *Aves* क्रौंच-प्रजाति *f.*
2 *Astron.* = **Crane** सारस *m.*
guadalcazarite (like metacinnabarite—mercuric sulphide—but contains zinc up to 4%) कुपाशिज *m.* (कु- for कुप्यातु zinc, पा- for पारद mercury, श- for शुल्वेय sulphide, -इज for खनिज mineral)
guarantee प्रत्याभूति *f.*
g. endorsement प्रत्याभूति-पृष्ठांकना *f.*
g. fund प्रत्याभूति-निधि *m.*, प्रत्याभूति-प्रणीवि *f.*
g. union प्रत्याभूति-संघ *m.*
guarantor *Law* (one who makes or gives a guarantee) प्रत्याभू *m.*
guard रक्षी (-इन्), रक्षक *m.*
g. file रक्षि-नस्ती *m.*
g. ring *Elec.* रक्षि-वलय *m.*
g. ring condenser *Elec.* रक्षि-वलय-संघनक *m.*
guardian *Law* पालक *m.* (from Marathi)
ward पाल्य *m.*
gubernaculum *Anat.* रज्जुका *f.*
gudmundite अयोंजनशिज *m.* (अयो- iron, अंजन antimony, श- for शुल्वेय sulphide, -इज for खनिज mineral)
gull गंगाचिल्ली *f.* (ancient word)
gull-billed tern (has a stout स्थूल short bill चंचु like a gull's) स्थूल-चंचु कुररी *f.* (कुररी ancient word)

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

gull gray (a colour, blue नील in hue, of very low अप saturation and high प्र brilliance) प्रापनील *m.*

gum mastic = mastic *Chem.* चर्वनिर्यास *m.*

gundi = comb rat कंकत-मूष *m.*

gun-man शतघ्नी-पुरुष *m.*

gun-powder अग्नि-चूर्ण *n.*

Gunter's chain *Surv.* भूमापन-शृंखला, भू-शृंखला, षट्षष्टिका *f.* (it is 66 feet long)

gustatory स्वाद-

g. pore *Zool.* स्वाद-रन्ध्र *n.*

gustoreceptor *Zool.* स्वादादाता (-तृ) *m.*

guttatim *Med.* (drop by drop) बिन्दुशः

guttation *Plant Physiol.* (exudation of moisture from an uncut surface) उत्क्लेदन *n.*

guttula = guttule (a small droplike spot) गोलिका *f.*

guttule = guttula

gymnocarpous *Mycol.* (having the hymenium कलावर uncovered while the spores mature) नग्नकलावर *mfn.*

Gymnoris *Aves* पीतगल-प्रजाति *f.* (a patch of bright yellow पीत on the throat गल)

Gymnospermae *Bot.* विवृतबीज-वर्ग *m.* (वर्ग class)

Gynandropsis *Bot.* अर्कपुष्पिका-प्रजाति *f.*

G. gynandra सामान्य अर्कपुष्पिका *f.* (Basu अर्कपुष्पिका, Bengali *arkahuli*)

G. pentaphylla (caravalla seeds) चन्द्रिका अर्कपुष्पिका *f.*

gynandrosporous *Bot.* स्त्रीपुंसव *mfn.*

gynecology, gynaecology स्त्रीरोग-विद्या *f.*

g. ward (in a hospital) प्रसूति-कक्ष *m.*

Gypaetinae *Aves* भासानुवंश *m.* (भास ancient word)

Gypaetus *Aves* भास-प्रजाति *f.*

Gyps *Aves* पाण्डुर-प्रजाति *f.* (पाण्डुर ancient word)

Gypsophila *Aves* चूर्णगैरेय-प्रजाति *f.* (they wander about lime rocks चूर्णगिरि)

gypsum आचूर्ण *n.*, चूर्णशुल्बिज *m.* (चूर्ण- for चूर्णातु calcium, शुल्ब- for शुल्बीय sulphate, -इज for खनिज mineral)

gypsy moth = tussock moth *Zool.* वंजु शलभ *m.* (the caterpillars feed esp. on oaks वंजु)

gyrencephalate = gyrencephalous *Zool.* (having the surface of the brain convoluted) संवेल्लमस्तिष्क *mfn.*

gyrencephalous = gyrencephalate

gyri *pl. of* gyrus

gyroidal *Cryst.* (having the planes arranged spirally) कुन्तलित *mfn.*

gyrostat वलयस्थाप् *m.*

gyrus *Anat.* (convoluted ridge between grooves) संवेल्लक *n.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

H

$_1H^2$, $_1D^2$ *Phys.* (deuteron) $_1उ^2$ (द्विताणु)

H, h (height) छा, छ (उच्छ्राय)

h *Statistics* (class-interval) गा (संभागान्तराल)

H (hard, in pencils) क (कठोर)

h Phys. (Planck's constant) क्रि (क्रिया-ऊर्जाणु-स्थिरांक)

H *Statistics* (harmonic mean) ह (हरात्मक मध्यक)

H, Q (quantity of heat) *Phys.* रा (ऊष्म-राशि)

H *Phys.* (horizontal component क्षैतिज संघटक of earth's field) क्षै

habeas corpus *Law* (its object is to bring a prisoner before a court) बन्द्युपस्थापन *n.* (बन्दी prisoner, उपस्थापन to bring forward)

Habenaria (Lat. *habena* strap वध्र) *Bot.* (a genus of orchids having long-spurred flowers) वध्र-प्रजाति *f.*

habit 1 स्वभाव *m.*, (bad) व्यसन *n.* 2 =**habitus** स्वरूप *n.*

habitability निवास्यता *f.*

habitat group *Biol.* (a museum exhibit showing specimens with their natural surroundings) प्राकृतवास-वर्ग *m.*

habitus (of soil profile) =**habit** स्वरूप *n.*

habitus of profile उच्छेद-स्वरूप *n.*

habitus of soil profile मृदा-उच्छेद का स्वरूप

hade *Geol.* (angle made with the vertical) उत्कोण *m.*

haemapophysis, hemapophysis *Zool.* रक्तचापवर्ध *m.*

haematitic quartzite अयोजारेयिज-स्फटाश्म *m.*

Haematococcus = Sphaerella *Zool.* शोणगोलाणु-प्रजाति *f.*

Haematopinidae *Zool.* शोणपा-वंश *m.*

Haematopinus *Zool.* (a genus of sucking lice, species of which infest horses, swine and cattle) शोणपा-प्रजाति *f.* (शोण blood, -पा sucker)

Haematopus *Aves* शंखिनी-प्रजाति *f.* (शंखिनी occurs in निघण्टुरत्नाकर)

Haematornis *Aves* सर्पारि-प्रजाति *f.* (they feed much on snakes and will attack those of great size. सर्पारि ancient name)

Haematospiza *Aves* सिन्दूरी-प्रजाति *f.*

Haematoxylon campechianum *Bot.* सामान्य शोणितकाष्ठ *m.*

haemo-chorialis *Zool.* शोण-भ्रूणवेष्ट *m.*

haemophilia, hemophilia *Med.* (a condition characterized by a tendency to profuse hemorrhage) अधिरक्तस्राव *m.*

haemophilic, hemophilic अधिरक्त-स्रावीय *mfn.*

haemorrhoidal arteries, hemorrhoidal arteries (supply the rectal and anal region) *Anat.* गुद-रोहिणी *f.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

hail 1 उपल *m.*
2 = **hailstorm**

hailstone वर्षोपल *m.* (from बृहत्संहिता of वराहमिहिर), उपल *m.* (Hindi ओला is from उपल)

hailstorm आसार-शर्करा (from भागवत-पुराण), उपल-वर्षा *f.*

hair brown (a colour, red-yellow रक्तपीत in hue, of very low अप saturation) अपरक्तपीत *m.*

haircap, haircap moss *Bot.* बहु-केश-हरिता *f.*

hairspring कुन्तल-स्कन्द, बाल-स्कन्द *m.*, बाल कमानी

hairy bud *Bot.* रोमावृत-कलिका *f.*

Halcyon *Aves* किकीदिवि-प्रजाति *f.* (किकीदिवि ancient word)

half अर्ध-
- **h.-deflection angle** *Surv.* अर्ध-व्याकोचन-कोण *m.*
- **h.-degree** *Surv.* अर्धांश *m.*
- **h. electrolyte** *Chem.* अर्ध-विद्युदंश्य
- **h.-hardy** *Hort.* अर्ध-सहिष्णु *mfn.*
- **h.-oscillation** *Phys.* अर्ध-प्रदोलन *n.*
- **h. rate scholar** अर्ध-शुल्क छात्र *m.*
- **h. relief** = **mezzo-rilievo** *Art* अर्ध उद्धृत *n.*

Haliaetus *Aves* उत्क्रोश-प्रजाति *f.* (उत्क्रोश occurs in सुश्रुत. The call of *H. leucogaster* is a very loud, clanging cry of many notes, audible at a great distance, especially in the mornings and evenings when they are most noisy)

Haliastur *Aves* लोहपृष्ठ-प्रजाति *f.* (लोहपृष्ठ occurs in चरक)

Haliotidae *Bot.* (family) कर्णशुक्ति-वंश *m.*

Haliotis *Bot.* (genus consisting of abalones) कर्णशुक्ति-प्रजाति *f.*

hall mark (an official mark, serving as a proof of quality) प्रमाणांक *m.*

halloysite स्फसैकतीयिज *m.* (स्फ- for स्फट्यातु aluminum, सैकतीय silicate, -इज for खनिज mineral)

halt विराम *m.*

halting विराम *m.*

halve *vb.* अर्धन *n.*, आधा करना

halving principle *Shorthand* अर्धन-पद्धति *f.*
- **doubling principle** द्विगुणन-पद्धति *f.*

hamatus (Lat.) वक्रकण्ट *m.*

Hamburg lake=carmine (colour)

Hamelia *Bot.* (genus of the madder मंजिष्ठा family) मंजिष्ठाबन्धु-प्रजाति *f.*
- **H. patens** विस्तारी मंजिष्ठाबन्धु *m.*

hammered कुट्टित *mfn.*

hamster चिकुर *m.* (ancient word)

hand *adj.* हस्त-
- **h. fodder-cutter** हस्त यवस-कृन्तक *m.*, हाथ का चारा काटने वाला
- **h. labour** हस्त-श्रम *m.*
- **h. level** *Surv.* हस्त-संतल *n.*
- **h. thresher** हस्त-निस्तुषक *m.*

handbook पुस्तिका *f.*, हस्तपुस्तक *n.*

handicraft हस्तशिल्प *n.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

h. school हस्तशिल्प-पाठशाला *f.*

handle (of a chain) *Surv.* हस्तक *m.*

handloom हस्त-वेम *m.* (H. कर्घा, Marathi माग)

h. industry हस्तवेम-उद्योग *m.* (H. करघे का उद्योग, Marathi हातमाग)

handsel = earnest money सत्यंकार *m.* (from याज्ञवल्क्य)

hanging *n. Mining* = hanging side

hanging glacier *Geog.* निलम्बि-हिमनदी *f.*

hanging side=hanging *Mining* (hanging-wall side of a vein) उत्तरभित्ति-पार्श्व *n.*

hanging valley प्रपाति-दरी *f.*

hanging wall *Geol.* (upper wall of a vein, etc.) उत्तर-भित्ति *f.*

Hapale = Callithrix *Zool.* नखर-कपि-प्रजाति *f.*

Hapalidae = Callitrichidae *Zool.* नखरकपि-वंश *m.*

hapteron *Bot.* (any outgrowth or swelling of the stem by which a plant is fixed to its substratum) संधारणी *f.*

harbour due पत्तन-शुल्क *n.*

hard कठिन *mfn.*

hard-baked soil कठोरतप्त-मृदा *f.*

hardest known substance कठिनतम ज्ञात वस्तु *n.*

hard gravel *Road Const.* कठोर कर्कर *m.*, कठोर कंकर

hard money (metallic money) धातु-मुद्रा *f.*, रोक राशि *m.*

hardness कठोरता *f.*

h. of water जल-कठोरता *f.*

hard pan कठोर पट्ट *m.*

hard wheat = durum wheat वज्र-गोधूम *m.*

hardy (plants) *Hort.* सहिष्णु *mfn.*

hardy = anvil chisel (a blacksmith's chisel) निघाति-टंक, लोहकार-टंक *m.*

hardy vegetable सहिष्णु शाक *n.*

Hare=Lepus *Astron.* शश *m.*

hare-lip *Med.* (a congenital cleft in the upper lip) शश-ओष्ठ, दीर्ण ओष्ठ *m.*

Hargreaves-Bird cell *Chem.* (for manufacture of chlorine नीरजी and caustic soda विक्षार by electrolysis विद्युदंशन) विद्यु-नी-क्षार कोशा *f.*

Hargreaves process *Chem.* (for the preparation of sodium sulphate from pyrites burner gases of sodium chloride) क्षाशु विधा *f.* (क्षा- for क्षारातु sodium, शु- for शुल्वीय sulphate), माक्षीक-लवण विधा *f.*

harmless निरुपद्रव, अहानिक *mfn.*

harmonic *Math.* सम्मात्र *mfn.*

h. analysis = Fourier's analysis *Math.* सांध्वनिक विश्लेषण *n.*

h. conjugate *Math.* हरात्मक अनुबद्ध *n.*

harmonically *Math.* हरात्मकरीत्या

harmony 1 (as, of capital and labour) *Econ.* समवाय *m.*

2 *Math.* संमात्रा *f.* (सं + मात्रा measure)

harmotome दहस्फसिज *m.* (द- for

CC-0. Panini Kanya Maha Vidyalaya Collection. Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

दहातु potassium, ह- for हर्यातु barium, स्फ- for स्फट्यातु aluminum, स- for सैकतीय silicate, -इज for खनिज mineral)

Harp = Lyra *Astron.* अभिजित् *m.*

Harpactes *Aves* लोह-प्रजाति *f.* (लोह occurs in मार्कण्डेय-पुराण)

harrier पत्री *m.* (ancient word, cf. Hindi पत्तई)

harrow *n.* मर्दित्र *n.*

harrowing मर्दित्रण *n.*

Harvard crimson (a colour, red रक्त in hue, of high उत् saturation and of low नि brilliance) न्युद्रक्त *m.*

harvest 1 सस्य *n.*

2 (a colour) = **harvest brown** (a colour, red-yellow रक्तपीत in hue, saturation and brilliance medium मध्य) मध्यरक्तपीत *m.*

harvester सस्य-यन्त्र *n.*

harvesting *Agric.* 1 संलवन *n.*, कटाई, लवाई (*see* mowing)

2 संग्रहण *n.*

Hassall's corpuscles=corpuscles of Hassall

hastate *Bot.* कुन्तपर्ण *mfn.*

hathi gray (a colour, yellowish-green हर्यापीत in hue, of very low अप saturation) अपहर्यापीत *m.*

Hathor = royal blue (a colour, reddish-blue नीलारक्त in hue, of very high अधि saturation and low नि brilliance) न्यधिनीलारक्त *m.*

hauerite लोहकशिज *m.* (लोहक manganese, श- for शुल्बेय sulphide, -इज for खनिज mineral)

haulage कर्षण *n.*

hausmannite लोहकजारिज *m.* (लोहक manganese, जार- for जारेय oxide, -इज for खनिज mineral)

haustellum *Zool.* (a proboscis शुण्ड adapted to suck blood or juices of plants) चूषशुण्ड *m.*

hauyne चूस्फक्षाशुसिज *m.* (चू- for चूर्णातु calcium, स्फ- for स्फट्यातु aluminum, क्षा- for क्षारातु sodium, शु- for शुल्बीय sulphate, स- for सैकतीय silicate, -इज for खनिज mineral)

Havana, Havana brown = Bismarck brown (a colour, yellowish red-yellow रक्तातिपीत in hue, of low अव saturation) अवरक्तातिपीत *m.*

have *n.* (one who has worldly possessions) अस्तिमान् (ancient word)

havenot *n.* नास्तिमान् *m.*

havenots नास्तिमन्तः *m.pl.*

haves अस्तिमन्तः *m.pl.*

hawfinch मुखर-चटक *m.* (मुखर noisy)

hawk श्येनक *m.* (ancient word)

hawk-cuckoo चातक *m.* (ancient word)

hawk-eagle श्येनक-सुपर्ण *m.*

hawker वीवधिक *m.* (from पाणिनि)

hawk-fly = robber-fly *Zool.* श्येन-मक्षी *f.*

hawk-owl पेचक *m.* (ancient word)

hay (a colour, yellow पीत in hue, of low अव saturation and high प्र brilliance) प्रावपीत *m.*

hay and forage शुष्कघास तथा यवस,

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

सूखा घास और चारा
haymaking शुष्कघास-निर्माण *n.*, सूखी घास बनाना
hazardous भयास्पद, संकटास्पद *mfn.*
hazel 1 = **hazelnut** पिंगल-फल *n.*
2 (colour) = **hazel brown**
hazel brown (a colour, red-yellow रक्तपीत in hue, saturation and brilliance medium मध्य) मध्यरक्त-पीत *m.*
hazelnut 1 पिंगल-फल *n.*
2 = **hazel brown**
hazy weather कुही-ऋतु *m.*
head (as, of a department) अध्यक्ष *m.*
head fold *Zool.* शिरो-भंज *m.*
heading 1 शीर्षक *n.*
2 *Irrig.* (borings) संछिद्र *n.*
heading stage (of wheat) शीर्षा-वस्था *f.*
headman मुख्यपुरुष *m.*, मुखिया
headmaster (of a school) मुख्या-ध्यापक *m.*
head of epididymis अधिकाय-मुण्ड *n.*
head office मुख्य कार्यालय *m.*
h. o. account मुख्य कार्यालय लेखा *f.*
h. o. register मुख्य कार्यालय पंजी *f.*
head of stream स्रोतः-शीर्ष *n.*
head of the department विभाग-अध्यक्ष *m.*
head of water *Geog.* जल-शीर्ष *n.*
headphone शिरःस्वन *m.*
head process *Zool.* शिरः-प्रवर्ध *m.*
headquarters मुख्यावास, मुख्यालय *m.*
h. staff मुख्यालय कर्मचारि-वर्ग *m.*
head regulator *Irrig.* शीर्ष-यामक *m.*
heads of account लेखा-शीर्षक *n.*
headwater erosion *Geog.* शीर्षजल-अपरदन *n.*
headworks *Irrig.* शीर्षकर्म *n.*
health resort स्वास्थ्य-स्थान *n.*
hear, hear साधु, साधु
heartsease 1 (a plant) मनस्सुख *m.*
2 (a colour, bluish blue-red रक्ता-तिनील in hue, of high उत् saturation and low नि brilliance) न्युद्रक्तातिनील *m.*
heartwood हृत्काष्ठ, (duramen) सारकाष्ठ *n.*
heat (sexual excitement in the female) स्त्रीमद *m.*
heated interior *Geog.* तप्त उदर *n.*
heat equator = **thermal equator** (region of the earth enclosed within the annual isotherms of 80°) अशीति-तापमण्डल *n.*
heath *Bot.* 1 (waste land) क्षेप्या भूमि *f.*
2 (any undershrub of the genus *Erica*) क्षेप्यज *m.*
heather (a colour, bluish-red रक्तानील in hue, saturation and brilliance medium मध्य) मध्य-रक्तानील *m.*
heating effect तापन-प्रभाव *m.*
heat of wetting (of soils) आर्द्रण-ऊष्मा (-मन्) *m.*
heat-treat *vb. Chem.* (to treat by heating) ताप-साधन *n.*
heat-wave ऊष्म-तरंग *m.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

heave *n.* *Geol.* अभिक्षेप *m.* (lateral अभितः displacement)

heavenly body = **celestial body** *Astron.* खगोल-काय *m.*

heaving (to be raised out of the ground) उद्भूमीयन *n.*

Heaviside layer *or* **region** = **E layer** = **ionosphere** *Radio* (at a height of 100 kilometers सहस्र-मान) शतसमा स्तर = ङ स्तर *m.*

heavy 1 गुरु *mfn.*, भारी

2 = **ponderosa** *Pharm.* गुरु *mfn.*

h. blue line *Surv.* गहरी नीली रेखा

h. magnesia = **magnesia ponderosa** *Pharm.*, *Chem.* गुरु-भ्राजा *f.*

h. rain भारी वर्षा

h. rainfall भारी वर्षा

h. shower *Geog.* आसार *m.* (ancient word)

h. snow warnings अतिहिम-प्राबोधन *n.*

h. soil भारी मृदा

Hebe (a colour) = **cherry blossom** (a colour, red रक्त in hue, of high उत् saturation) उद्रक्त *m.*

hebraic granite = **graphic granite**

hebronite = **amblygonite**

hedge *n.* 1 (bushes planted as hedge) वृतिक्षुप *m.*

2 (barrier of bushes) क्षुपवृति *f.* (वृति from महाभारत)

hedge *vb.* *Stock Exch.* (to counter-balance a sale or purchase of one security by making a purchase or sale of another) द्वैध-रक्षण *n.*

hedge and ditch *Surv.* बाड़ और खाई

hedge-sparrow तुषार-चटक *m.* (तुषार snow, चटक ancient word)

height उच्चता *f.*

h. of collimation *Surv.* समान्तरण-उच्चता *f.*

h. of collimation level book *Surv.* समान्तरण उच्चता संतल पुस्त *n.*

h. of instrument *Surv.* उपकरणोच्चता *f.*

h. of the embankment *Surv.* बद्धतट की उच्चता

heir उत्तराधिकारी (-इन्) *m.*

held water धृत जल *n.*

Helianthus *Bot.* सूर्यमुखी-प्रजाति *f.*

H. annuus सामान्य सूर्यमुखी *f.*

H. tuberosus (Jerusalem artichoke) (the root is a delicious vegetable) भक्ष्यमूल सूर्यमुखी *f.*

helicospore (*helico* from Gk. *helix* spiral) *Mycol.* (a rolled up or cork-screw-like cylindrical spore) कुन्तलबीजाणु *m.* (कुन्तल spiral)

helicotrema *Anat.*, *Zool.* (the passage that connects the scala tympani and scala vestibuli at the apex of cochlea) कुल्या-मार्ग *m.*

heliocentric *Astron.* सूर्यकेन्द्रीय *mfn.*

Heliopais *Aves* जालांगुलिक-प्रजाति *f.* (जालांगुलिक occurs in ललितविस्तर)

Heliornithidae *Aves* जालांगुलिक-वंश *m.* (जालांगुलिक occurs in ललितविस्तर)

heliotrope 1 *Bot.* (a plant of the genus *Heliotropium*) श्रीहस्तिनी *f.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

2 *Mineral.* = **bloodstone** रुधिर-प्रस्तर *m.*

heliotrope gray (a colour, blue-red नीलरक्त in hue, of low अव saturation) अवनीलरक्त *m.*

Heliotropium *Bot.* श्रीहस्तिनी-प्रजाति *f.* (श्रीहस्तिनी ancient word)

hellebore green (a colour, yellowish yellow-green हर्यतिपीत in hue, saturation and brilliance medium मध्य) मध्यहर्यतिपीत *m.*

hellebore red (a colour, bluish-red रक्तानील in hue, of high उत् saturation) उद्रक्तानील *m.*

helmeted hornbill कृष्ण-ग्रीव वाध्रीणस *m.*

Helmholtz resonator *Phys.* (it is spherical in shape) गोल प्रतिस्वनक *m.*

Helodrilus *Zool.* किंचुलक-प्रजाति *f.*

helophyte (Gk. *helos* marsh कच्छ) *Bot.* कच्छोद्भिद् *f.*

Heloscidium = **Apium** *Bot.* अजमोदा-प्रजाति *f.* (अजमोदा ancient word)

helvite लोव्यसिज *m.* (लो- for लोहक manganese, वि- for विडूर beryllium, अ- for अयस् iron, स- for सैकतीय silicate, -इज for खनिज mineral)

hematite red (a colour, yellowish-red रक्तापीत in hue, of low अव saturation and low नि brilliance) न्यवरक्तापीत *m.*

Hemerocallis *Bot.* (Gk. *hemera* day दिन + *kallos* beauty शोभा) दिनशोभा-प्रजाति *f.*

hemiascospore *Mycol.* अर्धघानीबीजाणु *m.*

Hemichelidon *Aves* अनुचटी-प्रजाति *f.* (अनु similar, चटी ancient word)

Hemi-chordata सामि-रज्जवः *m.pl.*

Hemicircus *Aves* क्षुद्रपुच्छ-प्रजाति *f.* (very short क्षुद्र tail पुच्छ)

hemihedral *Cryst.* अर्धानीक *mfn.*

h. hemimorphic अर्धानीक अर्धरूपिक *mfn.*

hemimorphic class *Cryst.* (unsymmetrical in form as regards the two ends of an axis) अर्धरूपिक वर्ग *m.*

hemimorphite सैकुप्यिज *m.* (सै- for सैकजा silica, कुप्य- for कुप्यातु जारेय zinc oxide, -इज for खनिज mineral)

Hemimyaria = **Salpidae** *Zool.* (the muscular rings of the body-wall are usually incomplete) अपूर्णवलयाः *m.pl.*, अपूर्णवलयानुगण *m.*

hemipneustic *Zool.* (having one or more pairs of spiracles closed) अपूर्णश्वासरन्ध्री (-इन्) *mfn.*

Hemipodii *Aves* (the hallux अंगुष्ठ is absent) अनंगुष्ठ-गण *m.* (गण order)

Hemiprocne *Aves* एकपुत्रक-प्रजाति *f.*

Hemiprocninae *Aves* एकपुत्रकानुवंश *m.* (lays only one एक egg. एकपुत्रक occurs in बृहत्संहिता of वराहमिहिर)

Hemipus *Aves* सामिपाद-प्रजाति *f.* (hemi- सामि-, -pus -पाद)

hemispore *Mycol.* अर्धबीजाणु *m.*

Hemitarsus *Aves* पीतशीर्ष-प्रजाति *f.* (the crown शीर्ष is covered with dense yellow पीत feathers)

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

hemophilia = **haemophilia**
hemophilic = **haemophilic**
hemoptysis *Med.* (expectoration of blood) रक्तष्ठीव *m.*
hemorrhagic septicemia रक्तस्रावीय-रोगाणुरक्तता *f.*, गलघोट्ट
hemorrhoidal = **haemorrhoidal**
hen कुक्कुटी *f.* (ancient word)
hengleinite = **cobaltnickel-pyrite** *Mineral.* केतुरूप-माक्षीक *n.* (केतु- for केत्वातु cobalt, रूप- for रूपक nickel, माक्षीक pyrite)
hen-harrier कुक्कुट-पत्री (-इन्) *m.* (पत्री ancient word, cf. Hindi पत्तई)
Henle's loop = **loop of Henle** *Anat.* (a U-shaped turn in a uriniferous tubule of the kidney) ऊर्ध्वबाहुपाशी *f.*
henna 1 (a shrub) रक्तगर्भ *m.* (ancient word)
2 (a colour, reddish red-yellow पीतातिरक्त in hue, of low नि brilliance) निपीतातिरक्त *m.*
hepatic यकृत्-, याकृत *mfn.*
h. plexus *Zool.* याकृत प्रतान, यकृत्-प्रतान *m.*
h. portal vein यकृत्-केशिकाभाजि-सिरा *f.*
h. vein यकृत्-सिरा *f.*
Hepaticae *Bot.* (a group containing liverworts) प्रहरिताः *f.pl.*
heptadecylic *Chem.* सप्तदशलिक *mfn.*
Heptanchus = **Heptranchias**
Heptranchias = **Heptanchus** *Zool.* (with seven pairs of gill-clefts) सप्तदरीक-प्रजाति *f.*
herbarium *Bot.* 1 (a collection of dried and pressed specimens of plants, etc.) पादप-चय, शुष्क-चय (शुष्क-पादप-चय) *m.*
2 (a building containing the collection) पादपालय *m.*
Herbartian method *Educ.* (five formal steps method) पंचक्रम-रीति *f.*
herbicide = **weed-killer** तृणकघ्न *m.*
Herbivocula *Aves* वनान्तिका-प्रजाति *f.* (found on the outskrits of forests)
Hercules *Astron.* भीम *m.*
Herculid *Astron.* भीम-उल्का *f.*
herd's-grass = **timothy** *Bot.* यूथ-घास *m.*
hereby एतद्द्वारा (already used in Bengali), इसके द्वारा
hereditary पित्रागत *mfn.*
h. character पित्रागत लक्षण *n.*
h. constitution पित्रागत लक्षण *n.*
heritage पैतृक-सम्पत्ति *f.*
hermaphroditism *Biol.* उभयलिंगता *f.*
hermosa pink (a colour, red रक्त in hue and of high प्र brilliance) प्ररक्त *m.*
Herodiones *Aves* बक-गण *m.* (बक ancient word)
heron बक *m.* (ancient word)
Herpornis *Aves* विटपसर्पी (-इन्) *m.* (creeping along सर्पी branches and twigs विटप)
herring (fish—it is extraordinarily abundant) बहुला *f.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

hertzian oscillator *Phys.* (two plates connected to induction coil) द्विपट्ट प्रदोलक *m.*

h. telegraphy = **radio telegraphy**

h. wave = **electric wave** *Phys.* विद्युत्तरंग *m.*

Hesperus = **Evening Star** = **Vesper** *Astron.* सायंतारा *f.*

Hessian fly (very destructive to wheat) गोधूम-मक्षी *f.*

hessonite = **essonite** राहुरत्निज *m.* (-इज for खनिज mineral)

hetaerolite = **zinc-hausmannite** कुप्यलोजारिज *m.* (कुप्य- for कुप्यातु zinc, लो- for लोहक manganese, जार- for जारेय oxide, -इज for खनिज mineral)

heterocyst *Bot.* (large transparent cells marking the limits of adjacent hormogonia) अभिकोशा *f.* (अभि-जनन-खण्ड-कोशा)

heterogeneity *Statistics* विजातिता, विजातीयता *f.*

heterogeneous विजातीय *mfn.*

h. mixture विजातीय मिश्र, भिन्नांग मिश्र *n.*

Heterokontae *Bot.* (unequal cilia) विषमपक्ष्माः *m.pl.*

heteromorphite सीसांजशिज *m.* (सीस lead, अंज- for अंजन antimony, श- for शुल्वेय sulphide, -इज for खनिज mineral)

Heterophasa *Aves* दीर्घपुच्छ-प्रजाति *f.* (they have tails पुच्छ of extraordinary length दीर्घ)

heteropycnosis *Biol.* (a differential degree of condensation...) विषम-संघनना *f.*

heteroscedastic *Statistics* विषम-प्रविचाली (-इन्) *mfn.*

heterothallism *Bot.* इतरसूकायता *f.*

Heteroxenicus *Aves* लघुतरपुच्छ-प्रजाति *f.*

heterozygote *Biol.* (an animal or plant containing genes for both members of at least one pair of allelomorphic Mendelian characters) विषम-युक्ता *f.*

heulandite स्फचूसैकिज *m.* (स्फ- for स्फट्यातु aluminum, चू- for चूर्णातु calcium, सैक- for सैकतीय silicate, -इज for खनिज mineral)

heuristic method *Educ.* उपलम्भन-रीति *f.*

Hevea *Bot.* घृषिदारु-प्रजाति *f.*

H. brasiliensis (yields rubber घृषि) सामान्य घृषिदारु *m.*

hexacanth = **hexacanthous** *Zool.* (having six hooks) षडंकुश *mfn.*

Hexacorallia = **Hexacoralla** *Zool.* षडवयविनः *m.pl.*

hexagonal *Cryst.* षट्कोण *mfn.*

h. alternating षट्कोण अन्तरित *mfn.*

h. dipyramidal षट्कोण द्विस्तूप *mfn.*

h. division षट्कोण विभाग *m.*

h. equatorial षट्कोण वैषुवत *mfn.*

h. holoaxial षट्कोण सर्वाक्षीय *mfn.*

h. polar षट्कोण ध्रुवीय *mfn.*

h. pyramidal षट्कोण स्तूपीय *mfn.*

h. scalenohedral षट्कोण विषम-

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

त्रिभुजानीक *mfn.*

h. system षट्कोण-संहति *f.*

Hexanchus = Notidanus *Zool.* षड्दरीक-प्रजाति *f.* (they have six pairs of gill-clefts)

H. griseus धूसर षड्दरीक *m.*

hexandrous *Bot.* षट्पुंकेसर *mfn.*

Hexapoda *Zool.* षट्पादाः *m.pl.*, षट्-पाद-वर्ग *m.* (वर्ग class)

hexoctahedral *Cryst.* (48 equal triangular faces) षडष्टानीक *mfn.*

hextetrahedral *Cryst.* षट्चतुरनीक *mfn.* (24 faces)

H. H. H. (treble *h*ard, pencils) क. क. क. (कठोर)

Hibernian green (a colour, yellow-green पीतहरि in hue, of low नि brilliance) निपीतहरि *m.*

Hibiscus *Bot.* भेण्डी-प्रजाति *f.* (भेण्डी (ancient word)

H. esculentus सामान्य भेण्डी *f.*

H. rosa-sinensis जपा भेण्डी *f.*

H. sabar अम्ल भेण्डी *f.* (Marathi अम्बाड़ी)

Hieraetus कपोतारि-प्रजाति *f.* (कपोतारि ancient word)

hieratite दहसैतिज *m.* (दह- for दहातु potassium, सै- for सैकता silicon, त- for तरस्वेय fluoride, -इज for खनिज mineral)

Hierococcyx *Aves* बभ्रुक-प्रजाति *f.* (बभ्रुक occurs in चरक)

hieroglyphics मिश्र-लिपि (मिश्र Egypt), चित्रलिपि *f.*

higgling वस्नयन *n.* (from ऋग्वेद), भाव ताव करना

high *n. Meteorol.* (an area of high barometric pressure) उच्चपीड *m.*

high *adj.* 1 उच्च *mfn.*

2 *Educ.* उच्च *mfn.* (*see* primary)

h. cohesion उच्च संलाग *m.*

H. Court of Judicature उच्च न्यायालय *m.* (Cf. Supreme Court सर्वोच्च न्यायालय)

H. Court pleader उच्च न्यायालय अभिवक्ता *m.*

h. dam *Irrig.* उच्च रोधन *n.*, ऊंचा बांध

h. embankment *Geog.* उच्च बद्धतट *m.*

h. exchange *Econ.* उच्च विनिमय *m.*

h. flood उच्च पूर *m.*

h. land plain *Geog.* उच्च-भू-स्थली *f.*

h.-level laterite उच्चतल अय-स्फोदिज *m.*

h. mountain features *Geog.* उच्च-पर्वत-रूप *n.*

h. percentage उच्च-प्रतिशतता *f.*

h.-pressure area उच्चनिपीड-क्षेत्र *n.*

h. priority उच्च प्राथम्य *n.*, उच्च-पूर्वता *f.*

h. relief = alto-rilievo *Sculpture* उच्च उद्भृत *n.*

h. retentive capacity उच्च-प्रति-धारण-क्षमता *f.*

h. sea 1 बाह्य समुद्र *m.*

2 (*pl.*) *Law* (that part of the sea which lies not within the body of a country) बाह्य समुद्र *m.*

h. tension cable *Phys.* उच्च-आतति संदाम *n.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

h. vacuum *Phys.* उच्च शून्यक *n.*
h. velocity उच्च प्रवेग *m.*
h.-water line *Geog.* उच्चजल-रेखा *f.*
h.-water mark उच्चजल-चिह्न *n.*
h. wind = moderate gale (in Beaufort's scale) अतिवात, उच्च-वात *m.*
higher apse सुदूरक *m.*
higher authorities उच्च प्राधिकारि-वर्ग *m.*
higher pitch (of heatwaves) उच्च-तर-तारता *f.*
highlights प्रमुखताएं, विशेषताएं
highly foliated अतिपर्णित *mfn.*
highway राजपथ, राजमार्ग *m.*
Hilarocichla *Aves* अनुलट्टूषिका-प्रजाति *f.* (similar अनु to *Pteruthius* लट्टूषिका)
hill गिरि *m.*
hill-land *Drainage* गिरि-भूमि *f.*
hill-partridge गिरि-तित्तिर *m.*
hill pasture *Drainage* गिरि-चर *m.*
hill-pigeon गिरि-पारावत *m.* (पारावत ancient word)
hill sirkeer cuckoo हिमालय श्रीकीर *m.* (found at the base of the Himalayas)
hill slope गिरि-प्रवण *m.*
hill torrent गिरि-तरस्विस्रोत *n.*
hill-warbler पर्वत-कूजिनी *f.*
Himalayan हिमालय-
H. silver fir = Abies webbiana सामान्य तालीशपत्र *m.*
Himantopus *Aves* प्रवालपाद-प्रजाति *f.* (प्रवालपाद occurs in पालकाप्य)
hip *Zool.* श्रोणि *f.*, नितम्ब *n.*
h. girdle *Anat.* श्रोणि-चक्र *n.*
h. joint *Anat.* नितम्ब-सन्धि *m.*
Hipparion *Paleontol.* (an extinct genus of Miocene and Pliocene mammals allied to the horse) अश्ववन्धुक-प्रजाति *f.*
Hippidion *Paleontol.* (a genus of horses belonging to the Pleistocene प्रातिनूतनयुग) प्रातिनूतनहयक-प्रजाति *f.*
Hippidium = Hippidion
hippocampal गन्धवक्र-
hippocampi *pl. of* hippocampus
hippocampus *Anat.* (a curved structure.....forming the larger part of the archipallium गंध-प्रावार) गंध-वक्र *n.*
h. major = hippocampus
h. minor=calcar avis (a white curved ridge— Dorland and Webster) श्वेत-वक्र *n.*
Hippolais *Aves* गायन्ती-प्रजाति *f.*
Hippomane *Bot.* (latex poisonous) विषाक्षीर-प्रजाति *f.* (आक्षीर latex)
Hiptage *Bot.* मधुमालती-प्रजाति *f.*
hireling (one who is hired or who serves for wages) अवक्रीत *m.*
Hirudinaria *Zool.* जलौका-प्रजाति *f.*
Hirundapus *Aves* शूकवाल-प्रजाति *f.* (have spiny shafts शूकवाल to the rectrices)
Hirundinidae *Aves* भाण्डीक-वंश *m.* (भाण्डीक occurs in the बृहत्संहिता of वराहमिहिर)
Hirundo *Aves* भाण्डीक-प्रजाति *f.* (भाण्डीक ancient word)
His Highness, Your Highness

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

महाराज
Your Majesty देव
His Excellency, Your Excellency परम श्रेष्ठ
His Majesty's Service सम्राट्-सेवा *f.*
histogram (representation of a frequency distribution by means of rectangles आयत) वारंवारता आयत-चित्र *n.*, वारंवारता-आयति (-इन्) *n.*
histological 1 औतिक *mfn.*
2 औतिकीय *mfn.*
h. differentiation औतिक भिन्नन *n.*
historian ऐतिहासिक, इतिहासविद् *m.*
historical ऐतिहासिक *mfn.*
h. geology ऐतिहासिक-भौमिकी *f.*
h. method ऐतिहासिक-रीति *f.*
h. school *Econ.* ऐतिहासिक सम्प्रदाय *m.*
history chair (history professorship) इतिहास-प्राध्यापकपद, इतिहास-आसन *n.* (Cf. धर्मासन, न्यायासन for bench)
Histozoa *Zool.* ऊतिजीविनः *m.pl.*
histozoic *Biol.* (living in the tissues of their host) ऊतिजीवी (-इन्) *mfn.*
histozoon *Zool.* ऊतिजीवी (-इन्) *m.*
histrixite तांभिशिज *m.* (ता- for ताम्र copper, अं- for अंजन antimony, भि- for भिदातु bismuth, श- for शुल्बेय sulphide, -इज for खनिज mineral)
hitakol *Chem.* (synthetic rubber made in Japan, neoprene class) निप्पोन-घृषि *m.*
H line *Chem.* ज रेखा *f.*
hoarded wealth आसंचित धन *n.*
hoary bar-wing पलित-रमणी *f.* (पलित hoary, रमणी from Lepcha *ramnio-pho*)
hobby व्यासंग *m.*
hobby *Aves* (a small falcon) चिरान्तक-श्येन *m.* (चिरान्तक occurs in महाभारत)
hodgkinsonite कुलोसिज *m.* (कु- for कुप्यातु zinc, लो- for लोहक manganese, स- for सैकतीय silicate, -इज for खनिज mineral)
Hodgsonius *Aves* दीर्घतरपुच्छ-प्रजाति *f.* (a comparatively long दीर्घतर tail पुच्छ than other genera of this family)
Hoffman's method *Phys.* (for vapour density; barometer-tube method) वापीड-नाल-रीति *f.*
hogback *Geol.* (any ridge with a sharp summit) कूर्मपृष्ठ *n.* (ancient word)
Holarctic *Biogeog.* (designating the region including the northern parts of the Old and the New World) सर्वोत्तरप्रदेश *m.*
Holcus *Bot.* मृदुकघास-प्रजाति *f.*
H. lanatus (velvet grass) सामान्य मृदुकघास *m.*
hold *vb.* (as, property, office) धारण, ग्रहण *n.*
h. office पद धारण करना
holding *n.* (land held) क्षेत्र *n.*
holding of ballot गूढमतदान का प्रबन्ध
holding office पदासीन, पदारूढ

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

hole छिद्र, विवर *n.*

Holland blue (a colour, blue नील in hue, of low अव saturation and low नि brilliance) न्यवनील *m.*

hollow *n. Road Const.* गर्त *m.*

holly = holly green (a colour, yellowish yellow-green हर्यतिपीत in hue, of low अव saturation) अवहर्यतिपीत *m.*

hollyhock 1 (*Althaea rosea*) चित्रसेवती *f.* (from Bengali)
2 (a colour, bluish-red रक्तानील in hue, of very high अधि saturation and low नि brilliance) न्यधिरक्तानील *m.*

holoaxial *Cryst.* सर्वाक्षीय *mfn.*

Holocephali *Zool.* (a group—often regarded as a class—of fishes with small and narrow mouth) कुण्ठतुण्ड-वर्ग *m.* (वर्ग class)

hologonidium = brood bud = soredium *Mycol.* गुच्छकुड्मल *m.*

holohedral *Cryst.* (having all the faces required by complete symmetry) सर्वानीक *mfn.*
h. hemimorphic सर्वानीक अर्धरूपिक *mfn.*

holometabolous पूर्णरचनान्तरण *mfn.*

holomorph *Statistics* पूर्णरूप *n.*

holomorphic *Statistics* पूर्णरूप *mfn.*

holomorphism *Statistics* पूर्णरूपता *f.*

holomorphosis *Biol.* (complete regeneration of a lost part) परिजनन *n.*

holomorphy *Statistics* पूर्णरूपता *f.*

holopneustic *Zool.* (having all the spiracles open) पूर्णश्वासरन्ध्री (-इन्) *mfn.*

holy basil तुलसी *f.*

holy green = terre verte (a colour, bluish-green हर्यानील in hue, saturation and brilliance medium मध्य) मध्यहर्यानील *m.*

holy wrack = channeled wrack *Bot.* (*Pelvetia canaliculata*) सीताघास *m.*

homage blue = Scotch blue (a colour, reddish-blue नीलारक्त in hue, of low अव saturation and very low वि brilliance) व्यवनीलारक्त *m.*

home स्वदेश *m.*, गृह *n.*
h. brewing गृहासवन *n.*
h. command *War* गृह-संबल *n.*
h. co-operation *Educ.* गृह-सहकार्य *n.*
h. industry स्वदेश-उद्योग *m.*
h.-made *Econ.* स्वदेश-निर्मित *mfn.*
h. waters स्वदेश-समुद्र *m.*
h.-work *Educ.* गृह-पाठ *m.*

homicide *Law* (I.P.C.) मानव-हत्या *f.*
man-slaughter नर-हत्या *f.* (*see* murder)

Hominidae *Zool.* मानव-वंश *m.*

Homo *Zool.* मानव-प्रजाति *f.*
H. sapiens मेधावी मानव *m.*

Homochlamys *Aves* एकवर्णा-प्रजाति *f.* (this genus contains seven species of Indian birds of very dull coloration and very like one another)

homogeneous *Math.* 1 समघात *mfn.*

In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

2 (having matter of equal density) समघन *mfn.*

h. equation *Math.* समघात समीकार *m.*

h. function समघात श्रित *n.*

h. products of *n* **dimensions** *Math.* स विमाओं के समघात गुणनफल

homoiotherm *n. Zool.* (a homoiothermic organism) एकतापी (-इन्) *m.*

homoiothermal= homoiothermic =homoiothermous *Zool.* एकतापीय *mfn.*

homoiothermic = homoiothermal

homoiothermism एकतापता *f.*

homoiothermous = homoiothermal

homologous सदृश *mfn.*

homoscedastic *Statistics* (where standard deviations of all parallel arrays are equal) समप्रविचाली (-इन्) *m.*

homozygote *Biol.* [an animal or plant containing either member (but not both members) of at least one pair of allelomorphic Mendelian characters] समयुक्ता *f.*

Hon'ble = honourable

Hon'ble Minister, Tribal Welfare माननीय मंत्री, वनजाति-कल्याण

honey 1 मधु *n.*

2 = **honey yellow** (a colour, yellowish red-yellow रक्तातिपीत in hue, saturation and brilliance medium मध्य) मध्यरक्तातिपीत, मधुवर्ण *m.*

honey ant मधु-पिपीलिका *f.*

honeybee मधुमक्षी *f.*

honey-buzzard मधु-बाज *m.*

honeycomb = reticulum जालिका *f.*

honeydew 1 (the saccharine exudate) मधुस्यन्द *m.*

2 (a colour, red-yellow रक्तपीत in hue, of high उत् saturation and high प्र brilliance) प्रोद्रक्तपीत *m.*

honey-guide *Aves* मधु-माक्षिक *m.* (it feeds mostly on bees when they swarm from a hole in a forest tree)

honey yellow (yellowish red-yellow रक्तातिपीत in hue, saturation and brilliance medium मध्य) मध्यरक्तातिपीत *m.*

honorarium मानवेतन, मानदेय, पूजावेतन (from कौटल्य-अर्थशास्त्र) *n.*

honorary मानार्ह, मानित, अवैतनिक, मानयोग्य, मानसेवी (-इन्) *mfn.*

honorary degree मानोपाधि *m.*

honour आदर, मान *m.*

honourable माननीय *mfn.*

Most Hon'ble परम माननीय

Right Hon'ble संमाननीय

h. relations (consistent with honour) संमान्य सम्बन्ध *m.*

honoured आदृत *mfn.*

hood *Bot.* छद *m.*

Hooker's green (a colour, yellow-green पीतहरि in hue, saturation and brilliance medium मध्य) मध्यपीतहरि *m.*

hoop *Math.* वलय, परिवलय *m.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

Hoope's process *Chem.* (for refining aluminum स्फट्यातु electrolytically) स्फद्यु-विद्या *f.* (स्फ- for स्फटयातु, द्यु- for विद्युत्)

hoopoe पुत्रप्रिय *m.* (it occurs in रामायण)

hoose = hooze, husk (a dry cough) शुष्ककास *m.*

hooze = hoose

hope आशा *f.*

Hoplopterus *Aves* कण्टपक्ष-प्रजाति *f.* (distinguished by possessing a long, curved spur कण्ट on the bend of the wing पक्ष)

hopper (any of various leaping insects) वल्गी (-इन्) *m.*

Hordeum distichon *Bot.* द्विपंक्तिक यव *m.*

Horeites *Aves* मसृणशीर्ष-प्रजाति *f.* (feathers of the forehead are smooth मसृण)

horizon *Geol.* (strata of the earth formed at the same time) संस्तर *m.*

horizon blue (a colour, green हरि in hue, of very low अप saturation and very high सु brilliance) स्वपहरि *m.*

horizon glass = horizon mirror *Surv.* क्षितिज-काच *m.*

horizon mirror = horizon glass

horizontal क्षैतिज, अनुप्रस्थ *mfn.*

h. combination *Econ.* क्षैतिज संयोग *m.*

h. equivalent *Surv.* (horizontal distance between successive contour lines) क्षैतिज अन्तराल *n.*

h. fault *Geol.* अनुप्रस्थ विभंग *m.*

h. fibres *Surv.* क्षैतिज तन्तु *m.*

h. intensity *Phys.* क्षैतिज-चण्डता *f.*

h. measurement *Surv.* क्षैतिज माप *m.*

h. mobility *Econ.* क्षैतिज-चलिष्णुता *f.*

h. scale *Surv.* क्षैतिज-श्रेणी *f.*

h. section *Math.* क्षैतिज छेद *m.*

h. strain *Math.* अनुप्रस्थ विकार *m.*

h. thrust क्षैतिज वितोद, अनुप्रस्थ वितोद *m.*

h. variations क्षैतिज परिवर्तन *n.*

horme *Psychol.* (vital energy as an urge to purposive activity) आदि-प्रेरणा, प्रोर्जा *f.* (प्रेरणात्मक ऊर्जा)

hormogon = hormogonium

Hormogoneales = Hormogoneae *Bot.* जननखंडि-गोत्र *n.*

hormogonium = hormogon *Bot.* जननखंड *n.*

hornbill वाघ्रीणस *m.*, घनेश

hornblende *Mineral.* शृंगान्धन *n.* (शृंग- horn, अन्धन blende)

horned beetle *Zool.* शृंगी भृंग *m.*

horned lark शृंग-भारद्वाज *m.* (it possesses horns शृंग of feathers on either side of the crown)

horned owl प्रावार-कर्ण उलूक *m.* (प्रावार-कर्ण ancient word)

horned pheasant शृंगी जीवक *m.* (जीवक ancient word)

horn silver = cerargyrite (silver रजत chloride नीरेय) रजतनीरेयिज *m.* (-इज for खनिज mineral)

hornwort *Bot.* शृंगपर्ण *m.*

In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

horny sponge *Zool.* शार्ङ्ग-छिद्रिष्ठ *m.*
Horologium *Astron.* शक्ति *f.* (ancient word)
horse chestnut (a colour, reddish red-yellow पीतातिरक्त in hue, of low अब saturation and very low वि brilliance) व्यवपीतातिरक्त *m.*
horse latitudes (either of two belts in the neighbourhood of 30° N. and 30° S. latitude) त्रिंशदक्षांशमंडल *n.*
horseshoe खुरप *m.*
horseshoe cover *Drainage* खुरपावरण *n.*
horseshoe crab = king crab *Zool.* खुरप-कर्कट *m.*
horsetail (a plant of the genus *Equisetum*) *Bot.* अश्ववार *m.*
horsfordite ताम्रांजिज *m.* (ताम्र copper, अंज- for अंजनेय antimonide, -इज for खनिज mineral)
Hortense violet (a colour, bluish blue-red रक्तातिनील in hue, of high उत् saturation) उद्रक्तातिनील *m.*
horticultural उद्यानकर्म-, औद्यानिकीय *mfn.*
horticulture 1 उद्यान-कर्म *n.*
2 औद्यानिकी *f.*
hospitality आतिथ्य *n.*
hostility शत्रुता *f.*, विरोधभाव *m.*
host tree *Bot.* पोषिता वृक्ष *m.*
hot bath *Chem.* तापन *n.*
hotbed उष्ण केदार *m.*
hotel विश्रान्ति-गृह *n.*
hot spell उष्ण-वेला *f.*
hot spring उष्णोत्स *m.*, गरम सोता (झरना)
hot summer उष्ण ग्रीष्म *m.*
Hottentot's head (*Stangeria paradoxa*) *Bot.* शिरःशंकु *m.*
hot-weather crops ग्रीष्म-सस्य *n.*
hot wind उष्ण वायु *m.*
Houbaropsis *Aves* शिलिखिल-प्रजाति *f.* (शिलिखिल occurs in अभिधान-चिन्तामणि)
hour angle *Astron.* होरा-कोण *m.*
hour circle *Astron.* होरा-वृत्त *n.*
hours of attendance उपस्थिति-समय *m.*
hours of daylight दिनप्रकाश के घंटे
house 1 (one of the estates of a kingdom or other government assembled in parliament or legislature, e.g., House of the People, Houses of Parliament) सदन *n.*
2 सभा *f.*, गृह, भवन *n.*
h. accomodation गृह-व्यवस्था *f.*
h.-breaker *Law* (I. P. C.) सन्धि-छेदक, गृहभेदक *m.*, सेंध लगाने वाला
h.-breaking *Law* (I.P.C.) सन्धि-छेद, गृहभेद *m.*, सेंध लगाना (*see* theft)
h. building society गृह-निर्माण-समिति *f.*
h. committee *Parl.* सभा-समिति *f.*
h. connection (of electricity) गृह-संयुजा *f.*
h. connection register गृह संयुजा पंजी *f.*
h. crow ग्राम-काक *m.*
h. martin गृह-चटी *f.* (चटी ancient name)
H. of the People लोक-सभा *f.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

h. rent गृह-भाटक *m.*
h. sparrow गृह-कुलिंग *m.* (कुलिंग 'sparrow' occurs in भावप्रकाश and चरक)
h. surgeon गृह-शल्यचिकित्सक *m.*
h. swallow गृह-भाण्डीक *m.* (भाण्डीक ancient word)
h. swift ग्राम-दुर्बल *m.* (दुर्बल ancient name)
h. tax गृह-कर *m.*
household गार्हस्थ्य *n.*
hover *vb.* उद्भ्रमण, मण्डलायन *n.*, मण्डराना
hover fly उद्भ्रामि-मक्षी *f.*
huantajayite क्षारनीरिज *m.* (क्षा- for क्षारातु sodium, र- for रजत silver, नीर- for नीरेय chloride, -इज for खनिज mineral)
Huhua *Aves* शुशूलूक-प्रजाति *f.* (शुशूलूक occurs in ऋग्वेद ७.१०४.२२)
hulls (of rice) तुष *n.*
human मानव-
h. geography मानव-भूगोल *m.*
h. louse = human pediculus *Zool.* मानव-यूका *f.*
h. motive *Psychol.* मानव-प्रयोजन *n.*
h. observation मानव-अवलोकन *n.*
H. period = diluvial period = recent period *Geol.* वर्तमान युग *n.*
humane सदय, दयामय, मानवोचित *mfn.*
humanity मानवजाति *f.*
humate *Chem.* (salt of humic acid) धरणीय *n.*
humble *vb.* न्यक्करण *n.* (ancient word)
humblebee = bumblebee
humble plant = sensitive plant (*Mimosa pudica*) *Bot.* लज्जालु *m.*
humid आक्लिन्न *mfn.*
h. climate आक्लिन्न जलवायु *m.*
h. day आक्लिन्न दिवस *m.*
h. soil आक्लिन्न-मृदा *f.*
humification धरण बनना
humified material धरणित द्रव्य *n.*
humite भ्रातसिज *m.* (भ्रा- for भ्राजातु magnesium, त- for तरस्विनी fluorine, स- for सैकतीय silicate, -इज for खनिज mineral)
humming bird *Zool.* प्रकूज-पक्षी (-इन्) *m.*
hundred-foot chain = builder's chain = engineer's chain *Surv.* शतिक-शृंखला, शतिका, गृह-शृंखला *f.*
hundredths *Surv.* शतांश *m.*
Hungarian green = malachite green (a colour, greenish yellow-green पीतातिहरि in hue, saturation and brilliance medium मध्य) मध्यपीतातिहरि *m.*
Hungary blue = cobalt blue
hungry (soil) बुभुक्षित *mfn.*
hunt *vb.* आखेटन *n.*
hunter, hunter green, hunter's green (a colour, greenish green-yellow पीतातिहरि in hue, of low अव saturation and low नि brilliance) न्यवपीतातिहरि *m.*
huntilite रजतनेपिज *m.* (रजत silver, नेप- for नेपाल्येय arsenide, -इज for खनिज mineral)

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

hunting आखेट *m.*
h. ground आखेट-भूमि *f.* (from कथासरित्सागर)
h. stage आखेट-अवस्था *f.*
Hunting Dogs = Canes Venatici *Astron.* व्याध *m.*
hurt *Law* (I. P. C.) 1 *adj.* उपहत *mfn.*
2 *n.* उपघात *m.* (ancient word), चोट
wound घात, व्रण *m.*
husbandry कृषिकर्म *n.*, हलभृति *f.* (ancient word)
husk = hoose (a dry cough) शुष्क-कास *m.*
hut *Geog.* कुटी *f.*, झोपड़ी
hutchinsonite सीसिरनेशिज *m.* (सी- for सीस lead, सि- for सिक्थातु thallium, र- for रजत silver, ने- for नेपाली arsenic, श- for शुल्बारि sulphur, -इज for खनिज mineral)
hy-, hyo- *Zool.* (hyoid) द्वित-
hyacinth 1 *Mineral.* (a gem) राहुरत्न *n.*
2 *Bot.* नीलारुणा *f.*
3 (a colour, bluish blue-red रक्तातिनील in hue, saturation and brilliance medium मध्य) मध्यरक्तातिनील *m.*
h. blue (a colour, reddish-blue नीलारक्त in hue, of high उत् saturation and low नि brilliance) न्युन्नीलारक्त *m.*
h. red (a colour, reddish red-yellow पीतातिरक्त in hue, saturation and brilliance medium मध्य) मध्यपीतातिरक्त *m.*
h. violet (a colour, bluish blue-red रक्तातिनील in hue, of high उत् saturation and low नि brilliance) न्युद्रक्तातिनील *m.*
hyaline *Bot.* काचर *mfn.*
2 = **transparent, translucent**
hydnocarpic acid *Chem.* कुष्ठवैरिक अम्ल *n.*
Hydnocarpus *Bot.* गरुडफल-प्रजाति *f.*
H. inebrians = H. wightiana सामान्य गरुडफल *m.*
hydnocarpus oil (used in the treatment of leprosy) गरुडफल-तैल, कुष्ठवैर-तैल *n.*
Hydra = Sea Serpent *Astron.* नाग *m.*
hydrangea blue (a colour, blue नील in hue, saturation and brilliance medium मध्य) मध्यनील *m.*
hydrangea pink (a colour, yellowish-red रक्तापीत in hue, of low अव saturation and very high सु brilliance) स्ववरक्तापीत *m.*
hydranth *Zool.* (nutritive zooid संजीव of a hydroid colony) पोषि-संजीव *m.*
Hydra oligactis *Zool.* क्षुद्र जलीयक *m.*
hydrargillite 1 = **gibbsite**
2 = **wavellite**
hydrated जलीयित *mfn.*
h. acidic oxide *Chem.* जलीयित अम्लिक जारेय *n.*
h. oxide जलीयित जारेय *n.*
h. sesquioxide जलीयित सार्धजारेय *n.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

h. silicate जलीयित सैकतीय *n.*

hydraulic आम्भस *mfn.*

h. analogy *Phys.* आम्भस सादृश्य *n.*

h. works *Irrig.* आम्भस कर्म *n.*

Hydrid *Astron.* नाग-उल्का *f.*

Hydrilla *Bot.* (ovules anatropous उदावर्त) उदावर्त-प्रजाति *f.*

hydrocaulus *Zool.* (the stem of a hydroid जलीयकाभ) जलीयकाभ-स्तम्भ *m.*

hydrocerussite सीसांगीयिज *m.* (सीस lead, -अंगीय for प्रांगारीय carbonate, -इज for खनिज mineral)

Hydrocichla *Aves* जलाश्वक-प्रजाति *f.* (जल hydro-)

Hydrocissa *Aves* वार्धीणस-प्रजाति *f.* (वार्धीणस occurs in याज्ञवल्क्य-स्मृति)

Hydrocotyle *Bot.* ब्राह्मी-प्रजाति *f.*

hydroelectric जलविद्युत्-

h. cum irrigation project जल-विद्युत् तथा सेचन योजना *f.*

h. generator जलविद्युज्-जनित्र *n.*

h. power *Irrig.* जलविद्युत्-शक्ति *f.*

hydrogenated mill oil उदजनित पेषणी-तैल *n.*

hydroid *Zool.* जलीयकाभ *mfn.*

h. polyp *Zool.* जलीयकाभ पुरुपाद *m.*

hydrolytic enzyme *Zool.* जलांशिक विकर *m.*

hydromagnesite जलभ्रांगिज *m.* (जल hydro-, भ्र- for भ्राजातु magnesium, -अंग- for प्रांगारीय carbonate, -इज for खनिज mineral)

hydrometamorphism *Petrog.* जल-परिवर्तना *f.*

hydro-mica *Mineral.* जलाभ्रक *n.*

hydro-muscovite जलाभ्रिज *m.* (जल-hydro-, अभ्र- for अभ्रक mica, -इज for खनिज mineral)

hydrophane *Mineral.* (a variety of opal which becomes more translucent or transparent in water) जलोपल *m.*

Hydrophasianus *Aves* जलशिखण्डि-प्रजाति *f.* (जलशिखण्डिन् ancient word)

hydro-power *Irrig.* जल-शक्ति, जल-विद्युत् *f.*, पनबिजली

Hydroprogne *Aves* कर्कशा-प्रजाति *f.* (it has a loud harsh कर्कश cry)

Hydropteridineae *Bot.* जलपर्णांगाः *m.pl.*

hydrorhiza *Zool.* (the rootstock by which a hydroid जलीयकाभ is attached to other objects) जलीयकाभ-शिफ *m.*

hydrostatic force तरलस्थैतिक बल *n.*

hydrotheca *Zool.* जलीयकाभ-प्रावर *m.*

hydrothorite *Mineral.* (a hydrous silicate of thorium) जलह्वसिज *m.* (जल for सजल hydrous, ह्व- for ह्वसातु thorium, स- for सैकतीय silicate, -इज for खनिज mineral)

hydrous सजल *mfn.*

h. copper silicates *Mineral.* सजल ताम्र सैकतीय *n.*

h. iron silicates सजल अयस् सैकतीय *n.*

h. manganese silicates सजल लोहक सैकतीय *n.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

hydrozincite जलकुप्यांगिज *m.* (जल- hydro-, कुप्य- for कुप्यातु zinc, -अंग- for प्रांगारीय carbonate, -इज for खनिज mineral)

hydrula *Zool.* जलीयिका *f.*

hyenic acid *Chem.* (found in hyena तरक्षु fat) तरक्षिक अम्ल *n.*

hygrometric equation उन्दमानीय समीकार *m.*

hygrometric table उन्दमानीय-सारणी *f.*

hygroscopic capacity उन्दचूषीय-क्षमता *f.*

hygroscopic coefficient उन्दचूषीय गुणक *m.*

hygroscopicity उन्दचूषता *f.*

hygroscopic water उन्दचूष जल *n.*

Hymenaea *Bot.* (the paired leaves assume special sleeping position at night) निशाशायि-प्रजाति *f.*

hymenopterophilous *Bot.* मधुमक्षी-परागित *mfn.*

hyobranchial *Zool.* द्वितक्लोमीय *mfn.* (क्लोम for जलक्लोम)

hyoid = hyoid bone [Gk. *hyoeides,* fr. the letter Y (upsilon) + *eidos* form] *Anat.* (it consists of a body from each side of which *two processes* project backward) द्वितास्थि *n.*

h. arch *Anat.* द्वित चाप *m.*

h. sclerite *Zool.* द्वित दृढक *n.*

hyomandibular = hyomandibular cartilage *Zool.* द्विताधरहनु-कास्थि *n.* (कास्थि cartilage)

hyomental *Anat.* (pertaining to the hyoid द्वित bone and chin चिबुक) द्वितचिबुकीय *mfn.*

hyostylic *Zool.* द्वितलग्न *mfn.*

Hypacanthis *Aves* तीक्ष्णचंचु-प्रजाति *f.* (distinguished by its bill which is slender and pointed तीक्ष्ण)

hyperbolic *Math.* अधीन्द्रीय *mfn.*

h. cylinder अधीन्द्रीय रम्भ *m.*

h. geometry अधीन्द्र-रेखागणित *n.*, अधीन्द्र-रैखिकी *f.*

h. paraboloid अधीन्द्रीय एकेन्द्रज *n.*

h. secant (sech) अधीन्द्र-व्युत्क्रम-कोटिज्या *f.* (व्युत्कोज्याध)

h. sine (sinh) अधीन्द्र-ज्या *f.* (ज्याध)

h. tangent (tanh) अधीन्द्र-स्पर्श-ज्या *f.* (स्पध)

hyperboloid of one sheet *Math.* एक स्तार का अधीन्द्रज

hyperdimensional (space) (of more than three dimensions) त्रिविमाधिक *mfn.*

hypergamy (marriage into an equal or higher caste or social group, used in reference to Hindu laws forbidding women to marry men of inferior caste) अनुलोम विवाह *m.*

hypergeometry (geometry of hyperdimensional spaces) अधि-रैखिकी *f.*

Hypericaceae *Bot.* पीतशोभा-कुल *n.*

Hypericales *Bot.* पीतशोभा-गोत्र *n.* (गोत्र order)

hypericifolius *Bot.* दन्तापर्ण *m.* (दन्ता small teeth)

Hypericum *Bot.* (genus of shrubs

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

with showy शोभा yellow पीत flowers) पीतशोभा-प्रजाति *f.*

Hyperion *Astron.* सप्तम उपशनि *m.*

hyperparasite *Biol.* (a secondary parasite, one which is parasitic upon or in another parasite) परजीविजीवी (-इन्) *m.*

hyperparasitize *Biol.* (to live on as a hyperparasite) परजीविजीवन *n.*

hyperplasia संख्यावृद्धि *f.*

hyper-resonance अधि-प्रतिस्वन *m.*

hypersthene (*sthenos* strength) प्रबलिज *m.* (-इज for खनिज mineral)

hypertrophy *Plant Pathol.* परिमाण-वृद्धि *f.*

hypno-spore *Bot.* (a resting spore) विश्रामि-बीजाणु *m.*

hypnotoxin (toxin matter inducing sleep) स्वापविषि *f.*

hypobasidium *Mycol.* उपप्रकणीधर *m.*

Hypocolius *Aves* खर्जूरप्रिय-प्रजाति *f.* (the birds have got a habit of leaving the hilly country during the breeding season and taking to the date-gardens खर्जूर)

hypocycloid *Math.* (a curve traced by a point on the circumference of a circle rolling internally on another circle) अन्तश्चक्रज *n.*

Hypoderma अधश्चर्मक-प्रजाति *f.*

H. bovis गो अधश्चर्मक *n.*

H. lineata पशु अधश्चर्मक *n.*

hypogene अधोभूमि *f.*

hypographic curve उच्चतामितीय वक्र *n.*

hypography उच्चतामिति *f.*

Hypohippus *Paleontol.* (a genus of horses whose remains are found in the Miocene मध्यनूतनयुग of America) मध्यहयक-प्रजाति *f.*

hypophosphorous *Chem.* उपभास्व्य *mfn.*

Hypopicus *Aves* विचूड-प्रजाति *f.* (the birds in this genus are without crest विचूड)

Hypotaenidia *Aves* रेखांगि-प्रजाति *f.* (upper parts dark-brown, marked with wavy white bars)

hypotenusal allowance *Surv.* कर्ण-मोक *m.*

hypotheca *Bot.* (inner valve of a diatom) अन्तःकपाट *n.*

hypothesis *Logic* उपकल्पना *f.*

h. ad hoc एतदर्थ-उपकल्पना *f.*

h. and verification उपकल्पना तथा सत्यापन *n.*

barren h. वन्ध्य-उपकल्पना, अफल-उपकल्पना *f.*

scientific h. वैज्ञानिक-उपकल्पना *f.*

working h. कार्यवाहक-उपकल्पना *f.*

method of h. उपकल्पना-रीति *f.*

hypothesize *vb. Logic* उपकल्पन *n.*

hypothetic औपकाल्पनिक *mfn.*

h. economic law *Econ.* औपकाल्पनिक आर्थिक नियम *m.*

hypothetical *Logic* सोपाधिक *mfn.*

h. proposition सोपाधिक-प्रस्थापना *f.*

h. syllogism सोपाधिक संवाक्य *n.*

hypothetico-disjunctive syllogism सोपाधिक-विकल्प संवाक्य *n.*

Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

Hypothymis *Aves* आकाशनील-प्रजाति *f.*

hypsometer *Surv.* (for ascertaining the temperature at which water boils) बुद्बुदमान *m.*

hypsometry *Surv.* बुद्बुदमिति *f.*

Hyracotherium *Paleontol.* शशाश्वक-प्रजाति *f.*

Hyrax = Procavia *Zool.* (a genus of rock rabbits) गिरिशशक-प्रजाति *f.*

hyssop violet (a colour, blue-red नीलरक्त in hue, saturation and brilliance medium मध्य) मध्यनीलरक्त *m.*

hysteresis *Phys.* (a lagging or retardation of the effect when the forces acting upon a body are changed) मन्दायन *n.*

h. curve *Phys.* मन्दायन-वक्र *n.*

hystriciasis *Med.* = **hystricism** = **hystricismus** (an abnormal condition of erection of the hairs on the body) रोमातिहर्ष *m.*

Hystricidae *Zool.* (family of porcupines) शल्यकि-वंश *m.*

Hystricinae *Zool.* शल्यकि-अनुवंश *m.* (अनुवंश subfamily)

hystricism = hystriciasis

hystricismus = hystriciasis

Hystricomorpha *Zool.* शल्यकरूपाः *m.pl.*

Hystrix *Zool.* (a genus of terrestrial porcupines) भूशल्यक-प्रजाति *f.*

I

i *Phys.* (angle of incidence) अ (आपात-कोण)

i. *Dentistry* (incisor) क. (कर्तन-दन्त)

I *Logic* (particular affirmative) आ (विशेष अस्तिवाची)

I (current. *See* A *or* C) वा, व

I *Phys.* 1 (intensity of illumination) भा (प्रभासन-चण्डता)

2 (intensity of magnetisation) चु (चुम्बकन-चण्डता) (Cf. B चू)

3 (total intensity समस्त चण्डता of earth's field पृथिवी-क्षेत्र) पृ

I, K (moment of inertia) ज (जडता-विभ्रमिषा)

Ianthia *Aves* कण्टपुच्छ-प्रजाति *f.* (having the tail-feathers पुच्छ pointed at the tips like spikes कण्ट)

Ianthocincla *Aves* उपजल्पाक-प्रजाति *f.*

Ianthoenas *Aves* पाटलापांग-प्रजाति *f.* (orbital skin अपांग purplish pale-pink पाटल)

Iberis *Bot.* (a genus of plants with flat-topped clusters of flowers) चिपिटगुच्छ-प्रजाति *f.*

ibex प्राज *m.* (प्र + अज a goat)

Ibidorhyncha *Aves* कृकषा-प्रजाति *f.* (कृकषा occurs in पारस्कर-गृह्यसूत्र)

Ibis *Aves* कोशचंचु-प्रजाति *f.* (कोशचंचु ancient word)

ibis *Aves* आटी *f.*

ibis-bill कंकण-हारिका *f.* (कंकणहारिका

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

occurs in the commentary on पारस्कर-गृह्यसूत्र)
ice barrier *Geog.* हिम-रोध *m.*
iceberg (floating mass of ice) हिम-प्लवा *f.* (हिमगिरि is not appropriate)
icecap हिमाटोप *m.*
ice cave हिम-गुहा *f.*
ice couloir *Geog.* (a gully on a mountain side, especially in the Swiss Alps) हिम-मार्ग *m.*
ice erosion *Geog.* हिमापरदन *n.*
ice fall *Geog.* हिमपात *m.* (snow-fall शीन-पात)
ice pail हिम-पात्र *n.*
ice pinnacle *Geog.* हिम-शिखर *n.*
ice sheet *Geol.* हिम-स्तार *m.*
ice spicule हिम-शूका *f.*
ice-storm (glaze) हिम-झंझा *f.*
ice-tongue *Phys. Geog.* हिमजिह्वा *f.*
ice wall *Geog.* हिम-भित्ति *f.*
Ichthyophaga *Aves* (Gk. *ichthyos* fish मीन + *phaga* eating अश) मीनाश-प्रजाति *f.*
Ichthyophthirius *Zool.* (a genus of insects parasitic in freshwater fishes) मीनजीवि-प्रजाति *f.*
icicle *Geog.* (a pendant, usually conical, mass of ice, formed by the freezing of dripping water) हिम-शंकु *m.*
iconography प्रतिमाविद्या *f.*
Ictinaetus *Aves* भल्लूक-प्रजाति *f.* (भल्लूक ancient bird-name)
ideal 1 *adj.* आदर्श *mfn.*
2 *n.* आदर्श *m.*, ध्येय *n.*
i. condition आदर्श-दशा *f.*
i. money *Econ.* आदर्श-मुद्रा *f.*
i. road आदर्श-रथ्या *f.*, आदर्श सड़क
i. soil आदर्श-मृदा *f.*
ideals of education शिक्षण-ध्येय *n.*, शिक्षा के आदर्श
identical एकात्मक *mfn.*
i. relation *Math.* एकात्मक सम्बन्ध *m.*
i. twin एकसम यमज *m.*
identically *Math.* ऐकात्म्यतः, ऐकात्म्येन
identification of minerals खनिज-अभिज्ञान *n.*, खनिजों की पहिचान
identity *Logic* तादात्म्य *n.* (from साहित्यदर्पण)
law of i. तादात्म्य-नियम *m.*
ideographic script भाव-लिपि *f.*
ideology 1 विचार-पद्धति *f.*
2 (science of ideas) वैचारिकी *f.*
ideology of basic education आधार-शिक्षण-सिद्धान्त *m.* (here ideology is principles सिद्धान्त)
idio- *Bot.* पृथक्-, विभिन्न-
idioandroporous *Bot.* पृथक्पुंसव *mfn.*
idiothermous *Zool.* (warmblooded) स्वतापीय, उष्णरुधिर *mfn.*
igneous *Petrol.* आग्नेय *mfn.*
i. action आग्नेय-क्रिया *f.*
i. rock आग्नेय शैल *m.*
ignoratio elenchi *Logic* अर्थान्तर *n.*
ileo-caecal *Zool.* शेषान्त्र-उण्डुक *mfn.*
iliolumbar *Zool.* पृष्ठनितम्ब-कटि *mfn.*
i. vein *Anat.* पृष्ठनितम्बकटि-सिरा *f.*
illicit *Logic, Law* अवैध *mfn.*
i. conversion *Logic* अवैध परिवर्तन *n.*

Adv. Prof. Satya Vrat Shastri Collection, Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

i. intercourse *Law* (I.P.C.) अवैध मैथुन *n.*
i. major *Logic* अवैध साध्य *n.*
i. minor *Logic* अवैध पक्ष *m.*
illustration उदाहरण *n.*
illwill द्वेष *m.*
ilvaite अचूसिज *m.* (अ- for अयस् iron, चू- for चूर्णातु calcium, स- for सैकतीय silicate, -इज for खनिज mineral)
image *Psychol.* मूर्ति *f.*
imagery *Psychol.* (mental images taken collectively) मनोमूर्ति *f.*
imaginal disc *Zool.* पूर्णक-बिम्ब *m.* (पूर्णक imago)
imaginary काल्पनिक *mfn.*
i. quantity *Math.* काल्पनिक राशि *m.*
imagination कल्पना *f.*
imagine *vb.* कल्पन *n.*
imago *Zool.* (an insect in its final adult state) पूर्णक *m.*
imbedded खचित, न्याविष्ट *mfn.*
imbricate structure *Geol.* अति-छादि-रचना *f.*
immaterial (not consisting of matter) अभौतिक *mfn.*
immediate 1 अव्यवहित, सद्यस्क *mfn.* 2 *Adminis.* तुरन्त
i. auscultation *Med.* अव्यवहित संश्रवण, कर्ण-संश्रवण *n.*
i. delivery सद्यस्क प्रदान *n.*
i. inference *Logic* अव्यवहित अनुमान *n.*
a converse relation विलोम सम्बन्ध *m.*
b added determinant युक्त निश्चायक *m.*
c complex conception जटिल-सम्बोधना *f.*
by द्वारा (immediate inference by converse relation विलोम सम्बन्ध द्वारा अव्यवहित अनुमान)
immense अमित, अतिबृहत्, अत्यधिक *mfn.*
i. depth अत्यधिक गहराई
immersed निमग्न *mfn.*
immigrant आप्रवासी (-इन्) *m.*
immigration आप्रवासन *n.*
emigration उत्प्रवासन *n.*
imminent danger आसन्न भय *n.*
immobilize *vb.* अचल-करण *n.*
immobilizing agent *Zool.* अचल-कारी (-इन्) *m.*
immunity विमुक्ति *f.*
i. from tax, i. from taxation कर-विमुक्ति *f.*
immunization (rendering immune) प्रतीकारिजनन *n.*
immutable अनुत्परिवर्त्य *mfn.*
impact of tax *Econ.* कराघात *m.*
impaired resonance विकृत-प्रतिस्वनता *f.*
Impatiens *Bot.* व्रणरोपि-प्रजाति *f.*
I. balsamina (balsam) सामान्य व्रणरोपी *m.*
impeach *vb.* प्राभियोजन *n.*
impeachment प्राभियोग *m.*
impede *vb.* अवबाधन *n.*
impediment *Law* अवबाधा *f.*
imperfectly rough sphere *Math.* अपूर्णतया रूक्ष गोल *m.*
imperfect number असंपूर्ण संख्या *f.*, गुणासमयोग-संख्या *f.* (either greater

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

or less असम than the sum of its various divisors)

imperial 1 (a colour, blue-red नील-रक्त in hue, of low नि brilliance) निनीलरक्त *m.*

2 (a kind of paper) साम्राज्य *n.*

i. blue (a colour, blue नील in hue, of high उत् saturation and low नि brilliance) न्युन्नील *m.*

i. eagle क्रव्याद सुपर्ण *m.* (क्रव्याद eats carrion)

i. green=Paris green

i. green pigeon राज-हरिताल *m.*

i. pigeon राज-हरिताल *m.*

i. preference *Econ.* साम्राज्य-अधिमान *n.*

i. purple (a colour, reddish-blue नीलारक्त in hue, of low नि brilliance) निनीलारक्त *m.*

I. War Museum साम्राज्य-युद्ध-कौतुकालय *m.*

i. yellow = **yellow ocher** (a colour, yellowish red-yellow रक्तातिपीत in hue, of high प्र brilliance) प्ररक्तातिपीत *m.*

imperialism साम्राजिकता *f.*

impervious layer अवेध्य स्तर *m.*

impervious shell *Road Const.* अवेध्य कवच *n.*

implement *vb.* अभिपूरण *n.*

implementation अभिपूर्ति *f.*

implemented अभिपूरित *mfn.*

implicit relation *Math.* अस्पष्ट संबन्ध *m.*

import 1 प्रवेश्य (from कौटल्य-अर्थ-शास्त्र), आयात *n.*

2 (meaning) अर्थ *m.*

i. and export प्रवेश्य तथा निष्क्राम्य, आयात तथा निर्यात *n.*

i. bank *Econ.* प्रवेश्य-अधिकोष *m.*

i. goods प्रवेश्य वस्तुएं

i. list प्रवेश्य-सूची *f.*

i. of proposition *Logic* प्रस्थापना-अर्थ *m.*

i. quota *Econ.* प्रवेश्य-अभ्यंश *m.*

imported 1 (foreign, e.g. after names of papers or colours) वैदेशिक *mfn.*

2 प्रवेशित *mfn.*

i. goods *Econ.* प्रवेशित वस्तुएं

impose *vb.* (as, restrictions, a tax) आरोपण *n.*, लगाना

imposing stone *Print.* विन्यास-शिला *f.*

imposing table *Print.* विन्यास-पटल *n.*, (imposing stone) विन्यास-शिला *f.*

impositor *Print.* विन्यासक *m.*

impossible असम्भव *mfn.*

i. operation *Math.* असम्भव-क्रिया *f.*

i. quantity असम्भव राशि *m.*

impound *vb.* 1 *Irrig.* (to collect water for irrigation) अवरोधन *n.*

2 (to shut up) अवरोधन *n.*

impound *n.* (a reservoir for impounding) अवरोध *m.*

impounded cattle अवरुद्ध पशु *m.*

impress *vb.* (to stamp) निमुद्रण *n.*

impressed document निमुद्रित प्रलेख *m.*

impression (fossil impression) निखातक-चिह्न *n.*

imprest अग्रदाय *m.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

i. amount अग्रदाय-राशि *m.*
i. money अग्रदाय-राशि *m.*
i. system अग्रदाय-पद्धति *f.*
improve *vb.* सूद्धरण *n.*, सुधारना
improved सूद्धृत *mfn.*
improvement सूद्धार *m.*, सुधार
i. trust सूद्धार-प्रन्यास *m.*, सुधार प्रन्यास
impulse 1 प्रेरणा *f.*
2 *Psychol.* प्रणोद, आवेग *m.*
incentive उद्दीपक *m.*
impulsion *Psychol.* प्रणोदन *n.*
impulsive *Psychol.* प्रणोदी (-इन्) *mfn.*
i. activity *Psychol.* आवेगजन्य-क्रिया *f.*
i. forces *Math.* प्रणोदि बल *n.*
impulsivity *Psychol.* प्रणोदिता *f.*
impute *vb.* अभ्यारोपण *n.*
imputed value *Econ.* अभ्यारोपित-अर्हा *f.*
inactive market *Econ.* अक्रिय-विपणि *f.*
inadvertence (lack of heedfulness or attentiveness) असावधानता *f.*, असावधानी
inadvertent असावधान *mfn.*
inadvertently असावधानतया, असावधानी से
in any form किसी भी रूप में
inauguration grant उद्घाटन-अनुदान *n.*
in-bond *Econ.* आबन्ध *m.*
in-bred *Biol.* अन्तःप्रसूत *mfn.*
inbreeding *Biol.* अंतःप्रसवन, अंतःप्रसावन *n.*
incandescent उत्तापदीप्त *mfn.*
i. bulb उत्तापदीप्त कन्द *m.*
i. mass उत्तापदीप्त पुंज *m.*
i. matter उत्तापदीप्त द्रव्य *n.*
incendiary *Law* (I.P.C.) दाहक *mfn.*
i. bomb दाहक प्रस्फोट *m.*
incentive *n.* 1 *Econ.* उद्दीपक *m.*
2 *Psychol.* उत्तेजक *m.*
incentive *adj.* उत्तेजक *mfn.*
incidence of income आय-आपात *m.*
incident ray *Math.* आपाती रश्मि *m.*
incised *Geog.* निकृत्त *mfn.*
incitation *Law* (I.P.C.) अपोत्साहना *f.*
incite *vb.* *Law* (I.P.C.) अपोत्साहन *n.* (*see* aid)
incitement *Law* (I.P.C.) अपोत्साहन *n.*
inciter *Law* (I.P.C.) अपोत्साहक *m.*
inclement weather आंधी वर्षादि
inclination अभिनति *f.*
incline *n.* (slope) *Geog.* प्रावण्य *n.*
inclined अभिनत *mfn.*
i. angle *Surv.* अभिनत कोण *m.*
i. bed अभिनत तल *n.*
i. fault *Geol.* अभिनत विभंग *m.*
i. stratum अभिनत स्तृत *n.*
incline, left *Drill* अर्ध वामम्
incline, right *Drill* अर्ध दक्षिणा
include *vb.* अन्तर्भवन, अन्तराधान, अन्तर्ग्रहण *n.*
income आय *m.*
i. and expenditure account आय-व्यय-लेखा *f.*
i. per capita प्रतिव्यक्ति आय *m.*
i. side आय-पार्श्व *n.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

incompetent अयोग्य *mfn.*
in consequence परिणाम-स्वरूप
inconvertible अपरिवर्त्य *mfn.*
i. note = i. paper money *Econ.* अपरिवर्त्य-पत्रमुद्रा *f.*, अपरिवर्त्य अर्थ-पत्र *n.*
incoordination *Zool.* अनासंजन *n.*
incorporal property *Econ.* अभौतिक-सम्पत्ति *f.*
incorporated 1 समाविष्ट *mfn.*
2 *Com.* समामेलित *mfn.*
i. company समामेलित प्रमण्डल *n.*
incorporation 1 (the union of different ingredients in one mass) समामेलन *n.*
2 (act of creating a corporation) प्रारम्भण *n.*
i. of a company प्रमण्डल-प्रारम्भण *n.*
increase वृद्धि *f.*
i. in virulence *Plant Pathol.* चण्डता-वृद्धि *f.*
i. of demand *Econ.* अभियाचन-वृद्धि *f.*
i. of supply *Econ.* प्रदाय-वृद्धि *f.*
increasing वर्धी (-इन्) *mfn.*
i. cost *Econ.* वर्धी परिव्यय *m.*
i. demand *Econ.* वर्धि अभियाचन *n.*
i. return *Econ.* वर्धी प्रत्याय *m.*
i. utility *Econ.* वर्धि-उत्पादिता *f.*
incredible अविश्वास्य *mfn.*
incrustation colour *Mineral.* पर्पटी-रंग *m.*
incubation *Plant Pathol.* रोगविकास *m.* (विकास development)
i. period (the period between the implanting of an infectious disease and its clinical manifestation) अव्यक्तावधि, विकासावधि *m.*
incus *Zool.* निघाति-अस्थिका *f.*
indebted ऋणी (-इन्), ऋणबद्ध *mfn.*
indemnified क्षतिपूरित *mfn.*
indemnity bill *Econ.* क्षतिपूर-विपत्र *n.*
indent *Com.* (a foreign order for goods) व्यादेश *m.* (वि for विदेश, आदेश order)
i. checker व्यादेश-परीक्षक *m.*
i. for supplies प्रदाय-व्यादेश *m.*
indenture अनुबन्ध *m.*
indentured अनुबद्ध *mfn.*
i. coolie अनुबद्ध श्रमिक *m.*
i. emigration अनुबद्ध उत्प्रवासन *n.*
independence (a colour, reddish-blue नीलारक्त in hue, of low अव saturation and very low वि brilliance) व्यवनीलारक्त *m.*
independent स्वाधीन, अपराधीन, अनधीन *mfn.*
i. comparison = orthogonal comparison *Statistics* स्वाधीन-तुलना *f.*
i. coordinates *Surv.* स्वतन्त्र याम *m.*
i. variable *Math.* स्वतन्त्र चल *m.*
indeterminate अनिश्चित *mfn.*
i. term *Logic* अनिश्चित पद *n.*
index 1 *Math.* घातांक *m.*
2 (as a radical) मूलांक *m.*
3 देशना *f.*
i. arm (in a theodolite) *Surv.* देशना-बाहु *m.*
i. arm bubble tube (in a theo-

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

dolite) *Surv.* देशनाबाहु-बुद्बुद-नाल *m.*

i. form देशना-प्रपत्र *n.*

i. fossil *Biol.* सूचक निखातक *n.*

i. glass *Surv.* देशना-काच *m.*

i. law *Math.* घातांक-नियम *m.*

i. map देशना-मानचित्र *n.*

i. of rainfall वर्षा-देशना *f.*

India buff (a colour, yellowish red-yellow रक्तातिपीत in hue, of low अव saturation and high प्र brilliance) प्रावरक्तातिपीत *m.*

Indian भारत-, भारतीय *mfn.*

I. acalypha (*Acalypha indica, A. spicata, A. canescana*) मुक्त-वर्षी *f.*

I. aloes कुमारी *f.*

I. brown = old English brown

I. Central Jute Committee भारतीय केन्द्रीय पट्टशण समिति *f.*

I. coral tree (*Erythrina indica*) पारिजात *m.*

I. corn = maize (*Zea mays*) मर्कटान्न *n.*, मक्का, मकई

I. cotton (*Gossypium herbaceum, G. indicum*) कर्पास *m.*

I. electricity rules भारतीय विद्युद्-नियम *m.*

I. gooseberry (*Emblica myrobalan, E. officinalis, Phyllanthus emblica*) आमलक *m.*

I. koel श्याम-कोकिल *m.* (black all over with a deep blue gloss. श्याम-कोकिल ancient name)

I. laburnum = pudding pipe tree = purging cassia (*Cassia fistula*) कासमर्द *m.*

I. Lac Research Institute भारतीय लाक्षा-अन्वेषालय *m.*

I. lake (a colour, bluish-red रक्तानील in hue, of high उत् saturation and low नि brilliance) न्युद्रक्तानील *m.*

I. lotus (*Nelumbo nucifera*) सामान्य पंकज *m.*

I. mallow = Abutilon theophrasti (yields a coarse fibre for cordage) रज्जु कंकती *f.*

I. ocher = I. red

I. orange (a colour, reddish red-yellow पीतातिरक्त in hue, of very high अधि saturation) अधिपीतातिरक्त *m.*

I. ordnance survey map भारतीय सैनिक भूमिति चित्र *n.*

I. pennywort *Bot.* ब्राह्मी *f.*

I. pink (a colour, reddish red-yellow पीतातिरक्त in hue, of low अव saturation and high प्र brilliance) प्रावपीतातिरक्त *m.*

I. purple (a colour, bluish-red रक्तानील in hue, of low नि brilliance) निरक्तानील *m.*

I. red 1 = bole (colour)
2 (reddish red-yellow पीतातिरक्त in hue, of high उद् saturation and low नि brilliance) न्युत्पीतातिरक्त *m.*
3 (yellowish-red रक्तापीत in hue, of low अव saturation and low नि brilliance) न्यवरक्तापीत *m.*

I. saffron (colour) = citron yellow

I. sarsaparilla (*Hemidesmus in-*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

dicus) सारिवा *f.*

I. shark भारत ग्राह *m.*

I. steel = India steel = wootz = wootz steel भारत वज्रायस *n.*

I. survey maps भारतीय भूमिति-चित्र *n.*

I. tan=Aztec (a colour, yellowish red-yellow रक्तातिपीत in hue, saturation and brilliance medium मध्य) मध्यरक्तातिपीत *m.*

I. wild dog भारतीय वन-श्वा *m.*

indianite चूर्णस्फसैकिज *m.* (चूर्ण- for चूर्णातु calcium, स्फ- for स्फट्यातु aluminum, सैक- for सैकतीय silicate, -इज for खनिज mineral)

India steel = Indian steel

India tan = Russian calf (colour)

India tint = light buff (colour)

Indicapus *Aves* शुक्लकटि-प्रजाति *f.* (शुक्ल white + कटि rump)

Indicator *Aves* मधुमाक्षिक-प्रजाति *f.*

Indicatoridae *Aves* मधुमाक्षिक-वंश *m.* (they feed mostly on bees when they swarm from a hole in a forest tree)

indicolite = blue tourmaline नील शोभिज *m.*

indigenous स्वदेशीय *mfn.*

i. banker *Econ.* स्वदेशीय आधि-कौषिक *m.*

i. capital *Econ.* स्वदेशीय-पुंजी *f.*

indirect अनृजु, व्यवहित, सव्यवधान, परोक्ष, अप्रत्यक्ष, विलोम *mfn.*

i. approach वक्र उपगमन *n.*

direct approach ऋजु उपगमन *n.*

i. election अनृजु निर्वाचन, व्यवहित निर्वाचन *n.*

i. metamorphosis *Zool.* व्यवहित रूपान्तरण *n.*

i. proof *Math.* परोक्ष-उपपत्ति, अप्रत्यक्ष-उपपत्ति *f.*

i. proportion विलोम अनुपात *m.*

i. reduction *Logic* अनृजु प्रकारान्तरण, वक्र प्रकारान्तरण *n.*

i. utility *Econ.* परोक्ष-उपयोगिता *f.*

indistinct अस्पष्ट *mfn.*

individual 1 *adj.* वैयक्तिक, वैयष्टिक *mfn.*

2 *n.* व्यक्ति, व्यष्टि *f.*

i. account वैयक्तिक-लेखा *f.*

i. classes *Educ.* एकैक वर्ग *m.*

i. differences वैयक्तिक भेद *m.*

i. wealth *Econ.* वैयष्टिक धन *n.* (from व्यष्टि as against समष्टि)

individualism 1 (individuality) व्यक्तित्व *n.*, व्यष्टिता *f.*

2 (doctrine that the promotion of individual welfare is the chief end of society) व्यक्तिवाद, व्यष्टिवाद *m.*

individualist व्यक्तिवादी, व्यष्टिवादी (-इन्) *m.*

individuality व्यक्तित्व *n.*, व्यष्टिता *f.*

individualize *Psychol.* व्यष्टिकरण *n.*

individuate *vb.* व्यक्तीयन, व्यक्ति-भेदन, व्यक्ति-विकासन *n.*

individuation व्यक्तीयन *n.*, व्यक्तिभेद, व्यक्तिविकास *m.*, व्यक्तित्व *n.*

Indo-Gangetic alluvial plain सिंधु-गंगा जलोढ समतल *n.*

Indonesia भारतद्वीप *n.*

indoor 1 अन्तर्वासी (-इन्), आभ्यन्तर *mfn.*

Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

2 *Educ.* आन्तर *mfn.* (outdoor बाह्य)
i. hospital अन्तर्वासी चिकित्सालय *m.*
i. patient अन्तर्वासी रोगी, आभ्यन्तर रोगी *m.*
induced *Phys. Chem.* प्ररोचित *mfn.*
inductance प्ररोचता *f.*
induction *Logic* उद्गमन, सामान्यानुमान *n.* (विशेषात् सामान्यस्य अनुमानम्)
i. by simple enumeration = inductio per enumerationem simplicem अपूर्णगणना द्वारा उद्गमन *n.*
inductive *Logic* उद्गामी (-इन्) *mfn.*
i. lesson *Educ.* उद्गामी पाठ *m.*
i. logic उद्गामी तर्क *m.*
i. method उद्गामि-रीति, सामान्यानुमान-रीति *f.*
Indus *Astron.* भारत *m.*
industrial औद्योगिक *mfn.*
i. area औद्योगिक प्रदेश *m.*
i. art औद्योगिक-कला *f.*
i. combination औद्योगिक संयोग *m.*
i. conference औद्योगिक सम्मेलन *n.*
i. crisis औद्योगिक संकट *n.*
i. depression औद्योगिक अवसाद *m.*
i. development औद्योगिक विकास *m.*
i. diploma class उद्योग उपाधि कक्षा *f.*
i. efficiency औद्योगिक-दक्षता *f.*
i. expansion औद्योगिक प्रसार *m.*
i. fatigue औद्योगिक-श्रान्ति *f.*
i. filtration *Chem.* औद्योगिक पावन *n.*
i. fluctuation औद्योगिक उच्चावचन *n.*
i. insurance औद्योगिक आगोप *m.*
i. organization औद्योगिक संघटन *n.*
i. production औद्योगिक उत्पादन *n.*
i. prosperity औद्योगिक वैभव *n.*
i. revolution औद्योगिक-क्रान्ति *f.*
i. stage औद्योगिक-अवस्था *f.*
i. syndicate औद्योगिक-अभिषद् *f.*
i. undertaking औद्योगिक उपक्रम *m.*
i. welfare work औद्योगिक कल्याण-कार्य *n.*
industrialism (social organisation in which large-scale industries dominate) उद्योग-तन्त्र *n.*
inefficiency of labour *Econ.* श्रम-अदक्षता *f.*
inelastic अप्रत्यास्थ *mfn.*
i. demand *Econ.* अप्रत्यास्थ अभियाचन *n.*
i. supply *Econ.* अप्रत्यास्थ प्रदाय *m.*
inelasticity अप्रत्यास्थता *f.*
i. of supply *Econ.* प्रदाय-अप्रत्यास्थता *f.*
infall अन्तःपात *m.*
infant *Psychol.* शिशु *m.* (*see* child)
infant industry शिशु-उद्योग, शैशवस्थ उद्योग *m.*
infantry (colour) = **moonlight blue** (a bluish green-blue हर्यतिनील in hue, of low saturation) अवहर्यतिनील *m.*
infect *vb.* (to communicate infection) रोगसंचारण *n.*, (to contaminate) संसर्ग-दूषण *n.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

infectant (producing infection) रोगसंचारी (-इन्) *mfn.*

infected (contaminated with a disease-producing substance) संसृष्ट, रुजासंसृष्ट, रुजाकारिद्रव्य-संसृष्ट, संसर्ग-दूषित *mfn.*

infectedness *Plant Pathol.* संसृष्टता *f.*

infection (Germ. *ansteckung*) *Plant Pathol.* संसर्ग *m.*, संसर्गदूषण *n.*, संचार, रोगसंचार, रोगसंसर्ग *m.*

i. court *Plant Pathol.* संसर्ग-स्थान, संसर्ग-क्षेत्र *n.*

i. hypha = i. thread

i. period संसर्गावधि *m.*

i. stage संसग-अवधि *m.*, संसर्ग-अवस्था *f.*

i. thread=i. hypha *Plant Pathol.* संसर्ग-सूत्र *n.*

infectious (Germ. *ansteckend*) सांसर्गिक, संसर्गज *mfn.* (-ज 'caused by')

i. disease संसर्ग-रोग, संसर्गज रोग *m.*

i. fever संसर्गज ज्वर *m.*

infective रोगसंचारी, संसर्गी (-इन्) *mfn.*

infectivity रोग-संचारिता *f.*

infector रोग-संचारक *m.*

Inferae *Bot.* (inferior ovary) अधराण्डाशयाः *m.pl.*

inference अनुमान *n.*

immediate i. अव्यवहित अनुमान *n.*

mediate i. व्यवहित अनुमान *n.*

inferior 1 अवर, अधर *mfn.*, घटिया

2 *Astron.* (below the pole, abbr. S. P.) अधोध्रुव *mfn.* (अ. ध.)

i. conjunction of Venus *Astron.* शुक्र की निकट संयुति

i. crop अवर सस्य *n.*

i. laryngeal nerve *Anat.* अधर घोषित्र-चेता *f.*

i. maxilla = mandible *Zool.* अधोहनु *f.*

i. ovary *Bot.* अधराण्डाशय *m.*

i. palea *Bot.* अधर अवपत्र *n.*

i. planet *Astron.* (nearer the sun than is the earth) निकट ग्रह *m.*

i. service अवकृष्ट-सेवा *f.* (अवकृष्ट from मनुस्मृति. *See* superior service)

infernal blue = Scotch blue (a colour, reddish-blue नीलारक्त in hue, of low अव saturation and very low वि brilliance) व्यवनीलारक्त *m.*

infertile अनुर्वर *mfn.*

infest *vb. Plant Pathol.* पर्याक्रमण, (contaminate) दूषण *n.*

infestation *Plant Pathol.* पर्याक्रम *m.*, पर्याक्रमण, (contamination) दूषण *n.*

infima species *Logic* अवम-जाति *f.*

infinitesimal arc *Math.* अत्यणु चाप *m.*

infinitude अनन्तता *f.*

infinity 1 अनन्तता *f.*, अनन्तत्व, आनन्त्य *n.*

2 अनन्ती (-इन्) *m.*

3 अनन्त *m.*

inflame *vb.* अभिज्वलन *n.*

inflation *Econ.* स्फीति *f.*

i. of money *Econ.* मुद्रा-स्फीति *f.*

inflationary period स्फीति-काल *m.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

inflect *vb. Statistics* (bend inward) अन्तःकुंचन *n.*

inflection 1 *Math.* (change of curvature from concave to convex or vice versa) व्युत्क्रमन, नतिपरिवर्तन *n.*
2 *Phys.* अपकुंचन *n.*

infolding *Zool.* अन्तर्भंजन *n.*

in force प्रवर्तमान *mfn.*

inform *vb.* 1 (to animate) प्राणन *n.*
2 (to permeate or impregnate) व्यापन *n.*
3 (to make known, to communicate) संसूचन *n.*

informal education अविधिक शिक्षण, अशालेय शिक्षण *n.*

information संसूचना *f.*

infraorbital अधोक्षि-
i. foramen *Zool.* अधोक्षि-छिद्र *n.*
i. gland अधोक्षि-ग्रन्थि *m.*

infra-red radiation *Phys.* अधो-रक्त विकिरण *n.*

Inga *Bot.* कुन्तलशिम्बी-प्रजाति *f.*
I. dulcis सामान्य कुन्तलशिम्बी *f.*

ingenious (possessed of the faculty of invention) उपज्ञावी (-इन्) *mfn.* (उपज्ञा 'invention' from पाणिनि. Cf. मेधावी, मायावी)

ingenue (a colour, yellow-green पीतहरि in hue, of low अव saturation and high प्र brilliance) प्रावपीतहरि *m.*

in good faith *Law* (I.P.C.) 1 सद्भाव से, सद्हृदय से
2 अप्रमाद से

ingression (Germ. *eintritt*) *Plant Pathol.* अन्तर्याण *n.* (अन्तर् in + यान going), प्रवेश *m.* (entry)

inguinal *Anat.* (pertaining to the groin) वंक्षण-
i. canal वंक्षण-कुल्या *f.*

inhabited निवसित *mfn.*

inheritance दाय *m.*, रिक्थ *n.*
i. tax *Law* रिक्थ-कर *m.*

in his discretion स्वविवेक से, स्वविवेक में

inhospitable अवास्तव्य, अशरण *mfn.* (affording no shelter)

initial 1 *n.* (usually *pl.*) प्रथमाक्षर *n.*
2 *adj.* आदि-
i. line *Math.* आदि-रेखा *f.*
i. position *Math.* आदि-स्थिति *f.*
i. rubber stamp प्रथमाक्षर-वृषि-मुद्रा *f.*

initialled प्रथमाक्षरित *mfn.*

initiation सूत्रपात *m.*

inject *vb.* अन्तःक्षेपण *n.*

injector सूच्यावेधक *m.*

injurious effects हानिकर प्रभाव *m.*

ink मसी *f.*
i. and pencil eraser मसी तथा अंकनी घर्षक *m.*
i. black (a colour, reddish-blue नीलारक्त in hue, of low अव saturation and very low वि brilliance) व्यवनीलारक्त *m.*
i. brush मसी-कूर्च *m.*
i. in *Surv.* मसी-पूरण *n.*, मसी भरना
i. line *Surv.* मसी-रेखा *f.*
i. powder मसी-क्षोद *m.*
i. spreader frame मसी-प्रसारक-संधार *m.*

inking *Accounting* मसीलेखन *n.*

inland 1 *Econ.* अन्तर्देश-, देशीय,

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

देशाभ्यंतरीय *mfn.*, देशाभ्यंतर-
2 *Geog.* अन्तःस्थल *mfn.*
inland *n.* 1 (the interior part of a country) देशाभ्यंतर *n.*
2 *Geog.* अन्तःस्थल *n.*
i. basin अन्तःस्थल-पात्री *f.*
i. bill of exchange देशीय विनिमय-पत्र *n.*
i. lake अन्तःस्थल कासार *m.*
i. moneyorder देशीय धनप्रेष *m.*
i. navigation अन्तर्देश नौवहन *n.*
i. trade देशीय व्यापार *m.*
i. waters *Law* अन्तर्देश जल *n.*
i. waterways अन्तर्देश जलमार्ग *m.*
inlier *Geog.* अन्तश्शायी (-इन्) *m.*
outlier बहिश्शायी (-इन्) *m.*
in lieu of *Econ.* स्थाने, के स्थान में
in motion गतिमान्
inn पथिक-शाला *f.*
innate सहज *mfn.*
inner आन्तर *mfn.*
i. capillary water आन्तर केशाल जल *n.*
i. cell mass *Anat.*, *Zool.* अंतःकोशापुंज *m.*
i. fleshy layer *Bot.* आन्तर मांसल स्तर *m.*
i. flower आन्तर पुष्प *n.*
i. lamella *Bot.* आन्तर स्तर *m.*
inoculable *Med.* अन्तःक्राम्य *mfn.*
inoculant = **inoculum** (substance used in inoculation) अन्तःक्राम-द्रव्य *n.*
inoculate *vb.* (Germ. *einimpfen*) *Plant Pathol.* (to place inoculum in an infection court) अन्तःक्रामण *n.*
inoculation (Germ. *einimpfung*) अन्तःक्रामण *n.*
inoculator अन्तःक्रामक *m.*
inoculum अन्तःक्राम *m.*
in open court न्यायालय के खुले अधिवेशन में, खुले न्यायालय में
inoperative अप्रवर्ती (-इन्) *mfn.*
in order व्यवस्थित, व्यवस्थित रूप में
inorganic अप्रांगारिक *mfn.*
i. components (of soil) अप्रांगारिक संघटक *m.*
i. compound अप्रांगारिक संयोग *m.*
in parallel *Chem.* समध्रुवबद्ध *mfn.*
inquest *Law* (I.P.C.) मरणान्वेषण *n.* (*see* murder)
i. report मरणान्वेषण-पत्र *n.*
in question प्रस्तुत, उक्त *mfn.*
insane उन्मत्त *mfn.*
insatiable want *Econ.* अतृप्य-अभीच्छा *f.*
inscription पुरालेख *m.* (record अभिलेख)
stone inscription पाषाणलेख *m.*
copperplate ताम्रपट्ट *m.*
copperplate inscription ताम्रलेख *m.*
rock inscription शिलालेख *m.*
insect कीट *m.*
i.-borne कीट-भृत *mfn.*
i. larva कीट-डिम्भ *m.*
i. pest विनाशी कीट *m.*
insecticide कीटनाशक *m.*
insensitive अहृष *mfn.*
inseparable अवियोज्य *mfn.*
i. accident *Logic* अवियोज्य उपलक्षण *n.*
insequent *Phys. Geog.* अशैलानुसारी

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

(-इन्) *mfn.*

i. drainage अशैलानुसारि जलोत्सारण *n.*

i. river (it has a course not guided by rock-structure) अशैलानुसारि-नदी *f.*

inside आभ्यन्तर *mfn.*

i. address आभ्यन्तर पता

insignificant नगण्य *mfn.*

insist *vb.* आग्रहण *n.*, आग्रह करना

insistence आग्रह *m.*

in situ = in place *Bot.* (in its natural or original position or place) स्वस्थित्यां, स्वस्थाने

insolate *vb.* 1 (to place in sunlight) आतप-स्थापन *n.*, धूप में रखना

2 (to expose to sun's rays for drying, ripening, etc.) सूर्यशोषण, सूर्यपक्वकरण *n.*

insolation *Meteorol.* 1 (received solar radiation) प्राप्त आतप *m.*

2 (rate of delivery of all direct solar energy per unit of horizontal surface) सूर्यातपन, आतपन *n.*

insoluble Prussian blue = Turnbull's blue अविलेय अयश्श्याम नील *m.*

inspection निरीक्षण *n.*

i. book निरीक्षण-पुस्त *n.*

i. bungalow निरीक्षण बंगला

inspector 1 निरीक्षक *m.*

2 *Educ.* निरीक्षक *m.* (*see* teacher)

i. general महा-निरीक्षक *m.*

i. general of police आरक्षि-महा-निरीक्षक *m.*

i. general of prisons कारागार-महानिरीक्षक *m.*

i. of schools पाठशाला-निरीक्षक *m.*

inspectress *Educ.* निरीक्षिका *f.*

inspirational स्फूर्तिदायक, स्फूर्तिजन, प्रोत्साही (-इन्) *mfn.*

i. lesson *Educ.* स्फूर्तिजन पाठ, प्रोत्साही पाठ *m.*

inspissated juice (of sugar-cane) फाणित *n.* (from महाभारत)

inst. (instant) व. मा. (वर्तमान मास)

install *vb.* (to set up or fix) अधिष्ठापन *n.*

installed capacity अधिष्ठापित-धारिता *f.*

instant (inst.) वर्तमान, वर्तमान मास *m.* (व. मा.)

instantaneously *Math.* तत्क्षण, तत्काल

instant of projection *Math.* विक्षेपक्षण *m.*

instigate *vb.* *Law* (I. P. C.) अपोत्तेजन *n.*

instigation *Law* (I. P. C.) अपोत्तेजना *f.*

instigative *Law* (I. P. C.) अपोत्तेजी (-इन्) *mfn.*

instigator *Law* (I. P. C.) अपोत्तेजक *m.*

instinct *Psychol.* सहज-प्रवृत्ति *f.*

instruct *vb.* 1 शिक्षण, पाठन *n.*

2 (to furnish with directions) निदेशन *n.*

3 (to give special knowledge to) संशिक्षण *n.*

instruction 1 शिक्षण, पाठन *n.*

2 (to furnish with directions)

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

निदेशन *n.*
3 (to give special knowledge to) संशिक्षण *n.*
education शिक्षण *n.*
pedagogics संशिक्षा *f.*
training प्रशिक्षण *n.*
instructive शिक्षाप्रद, शिक्षण-, संशिक्षण-, निदेशन-
instructor शिक्षक, संशिक्षक, निदेशक *m.* (*see* teacher)
i. in drill योग्या-शिक्षक *m.* (योग्या occurs in महाभारत)
instrumental capital *Econ.* विलेखीय-पुंजी *f.*
instrument of instructions निदेश-विलेख *m.*
in succession परम्परया
insurable आगोप्य *mfn.*
i. interest आगोप्य हित *n.*
i. risk आगोप्य हानिभय *n.*
insurance आगोप *m.*
i. broker आगोप-मध्यग *m.*
i. certificate आगोप-प्रमाणपत्र *n.*
i. charge आगोप-प्रभरण *n.*
i. grant आगोप-अनुदान *n.*
intact 1 (untouched) अस्पृष्ट *mfn.*
2 (uninjured) अरिष्ट *mfn.* (from ऋग्वेद)
3 (complete) संपूर्ण *mfn.*
intake ग्रहण, (a taking in) अन्तर्ग्रहण *n.*
i. of water जलान्तर्ग्रहण *n.*
i. tower *Irrig.* अन्तर्ग्रहण-प्रस्थाणु *m.*
integral *Math.* पूर्णांक-
i. function पूर्णांक श्रित *n.*
i. power पूर्णांक घात *m.*
integration संकलन *n.*
integumentary nephridium *Zool.* आच्छद-उत्सर्गनालिका *f.*
intellect *Psychol.* प्रज्ञा *f.*
intelligence प्रज्ञान *n.*
genius प्रतिभा *f.*
intellectual प्रज्ञीय *mfn.*
i. development *Psychol.* प्रज्ञा-विकास *m.*
intelligence 1 *Psychol.* प्रज्ञा, बुद्धि *f.*, प्रज्ञान *n.* (*see* intellect)
2 (obtaining of secret information) गुप्त-वार्ता *f.*
i. bureau *or* department गुप्त-वार्ता-विभाग *m.*
intelligent *Psychol.* प्रज्ञ *mfn.*
intending mover प्रस्तवनेच्छु *m.*, प्रस्ताव करने वाला
intensity उग्रता *f.*
i. of demand *Econ.* अभियाचन-उग्रता *f.*
i. of rainfall वर्षा-चण्डता *f.*
i. of supply *Econ.* प्रदाय-उग्रता *f.*
intensive cultivation गहन-कृषि *f.*
intention 1 विचार *m.*
2 *Law* (I.P.C.) अभिप्राय *m.*, विधित्सा *f.* (*see* motive)
intentionally *Law* (I.P.C.) जान-बूझ कर
intercalary cartilage *Zool.* अन्त-र्विष्ट कास्थि *n.*
intercalation *Bot.* अन्तर्वेशन, निवेशन *n.*
intercellular hyperplasia *Plant Pathol.* अन्तराकोशा संख्यावृद्धि *f.*
intercept *n.* अन्तर्गत *n.*
intercepted between (points A and B) *Math.* अन्तर्गत *mfn.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

(included between)
intercepted by *Math.* अन्तःखण्डित *mfn.*
interchange of traffic यातायात-निमय *m.*
intercostal *Anat.* अन्तरापर्शु *mfn.* (पर्शु rib)
i. artery अन्तरापर्शु रोहिणी *f.*
i. muscle अन्तरापर्शु-पेशी *f.*
intercourse *Law* (I.P.C.) संभोग *m.*, संगमन *n.*, संव्यवहार *m.*
interculture implements अन्तरा-कर्षण-उपकरण *n.*
interculturing अन्तरा-कृषि *f.*
interest स्वत्व, हित *n.*, वृद्धि *f.*
i.-free advance वृद्धि-मुक्त अग्रिम *n.*, ब्याज-मुक्त अग्रिम
i. of minorities अल्पसंख्यकों का हित
i. of the public लोक-हित *n.*
i. warrant *Econ.* वृद्धि-अधिपत्र *n.*
interference *Educ.* हस्तक्षेप *m.*
interglacial *Geol.* मध्यहिमानीय *mfn.*
intergradation *Geog.* अन्तर्मिश्रण *n.*
intergrade *n.* (an intermediate form) मध्यस्थ रूप *n.*
interim receipt अस्थायि-प्राप्ति *f.*
interior आन्तर, आभ्यन्तर *mfn.*
i. basin *Geog.* आन्तर-पात्री *f.*
i. glacier आभ्यन्तर-हिमानी *f.*
i. mass आन्तर पुंज *m.*
i. planet *Astron.* आन्तर ग्रह *m.* (their orbits are within the orbit of the asteroids)
interlacing bundle *Zool.* अन्तर्वयन-पूल *m.*
interlock *Geog.* अन्तःपाश *m.*
interlude विष्कम्भक *m.* (from नाट्य-शास्त्र of भरत)
musical i. संगीत विष्कम्भक *m.*
intermediary अन्तःस्थायी (-इन्) *mfn.*
Intermediate *n.* (examination) मध्यमा *f.* (परीक्षा)
intermediate *adj.* अन्तःस्थ *mfn.*
i. credit *Econ.* अन्तःस्थ प्रत्यय *m.*
i. mass = massa intermedia = interthalamic commissure = commissura mollis = soft commissure = middle commissure अन्तःस्थ पुंज *m.*
i. ordinates *Surv.* अन्तःस्थ-कोटि *f.*
i. sight (I.S.) *Surv.* अन्तःस्थ-दर्शा *f.* (अ. द.)
i. substance अन्तःस्थ द्रव्य *n.*
intermedium *Zool.* (a bone) अन्तः-स्थिका *f.*
intermicellar अन्तराश्लेषिक *mfn.*
intermittent drainage = broken drainage खण्डित जलोत्सार *m.*
intermittently illuminated *Phys.* सविराम चकासित *mfn.*
intermolecular force *Phys.* अन्तरा-व्यूहाण्विक बल *n.*
intern *vb.* अन्तराबन्धन *n.* (अन्तर् + आबन्धन)
internal आन्तर, आभ्यन्तर *mfn.*
i. angle *Math.* अन्तःकोण, आन्तर कोण *m.*
i. economy आभ्यन्तर-मितव्ययिता *f.*
i. exposure आन्तर विगोपन *n.*
i. force *Math.* अन्तर्बल, आन्तर बल *n.*
i. friction आन्तर संघर्ष *m.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

i. gear=annular gear (a gear in the form of an annular rim with teeth formed on the inside diameter) वलयिक अन्तर्दन्ति *n.*
i. intestinal plexus आन्तर आन्त्र-प्रतान *m.*
i. latent heat *Phys.* आंतर गुप्त ऊष्मा (-मन्) *m.*
i. mammary artery *Anat.* आन्तर-स्तन-रोहिणी *f.*
i. nare *Zool.* आन्तर नासाविवर *m.*
i. necrosis *Plant Pathol.* आभ्यंतर ऊतिमृत्यु *m.*
i. passage आन्तर मार्ग *m.*
i. resistance *Phys.* आन्तर रोध *m.*
i. surface आन्तर तल *n.*
i. tie line *Surv.* आन्तर-योजि-रेखा *f.*
internarial *Zool.* अन्तर्नासीय *mfn.*
international अन्ताराष्ट्रिय *mfn.*
I. Acceptance Corporation अन्ताराष्ट्रिय स्वीकृति-निगम *m.*
i. bimetallism *Econ.* अन्ताराष्ट्रिय-द्विधातुता *f.*
i. coinage अन्ताराष्ट्रिय टंक *m.*, अन्ताराष्ट्रिय टंकन *n.*
i. cooperation अन्ताराष्ट्रिय-सहकारिता *f.*
I. pipette method अन्ताराष्ट्रिय नाडकरीति *f.*
I. Society of Soil Sciences अन्ताराष्ट्रिय मृदाविज्ञान समिति *f.*
i. trade balance अन्ताराष्ट्रिय व्यापाराधिक्य, अन्ताराष्ट्रिय व्यापारान्तर *n.*
i. value अन्ताराष्ट्रिय-अर्हा *f.*
i. wealth अन्ताराष्ट्रिय धन *n.*

४३

interorbital septum *Zool.* अन्तराक्षि-पटी *f.*
interparietal *Zool.* अन्तरापार्श्वास्थि *n.*
interpetiolar stipule *Bot.* वृन्त-मध्यस्थ अनुपत्र *n.*
interpolation 1 *Bot.* अन्तर्वेशन *n.* 2 *Surv.* आन्तरगणन *n.*
interpretation निर्वचन *n.* (ancient word)
interruption विघ्न, व्याघात *m.*
i. in service सेवा में व्याघात
intersecting species *Math.* मिथ-श्छेदि-जाति *f.*
interstice अन्तराल *n.*
interthalamic commissure=intermediate mass *Anat.* अन्तःस्थ पुंज *m.*
intertrappean *Geol.* अन्तारामाइमीय *mfn.*
i. bed अन्तारामाइमीय तल *n.*
interval अवकाश *m.*, अन्तराल *n.*
i. for lunch भोजनावकाश *m.* (short for मध्याह्न-भोजन-अवकाश)
i. of time *Phys.* कालान्तराल *n.*
intervening=intervened अन्तरित *mfn.*
intervening layer *Zool.* अन्तःस्थ स्तर *m.*
intervening wall *Bot.* अन्तःस्थ-भित्ति *f.*
intervertebral disc अन्तराकीकस विम्ब *m.*
interview *Psychol.* संदर्शन *n.*, समक्ष भेट, प्रत्यक्ष भेट
converse *vb.* संभाषण *n.*
intestinal आन्त्र-

Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

i. caecum *Zool.* आन्त्र-उण्डुक *m.*
i. juice आन्त्र-यूष *m.*
in that behalf एतद्विषयक, एतदर्थ, उसके सम्बन्ध में
in the first instance प्रथमतः
in the limit *Math.* सीमान्ते, सीमा में
in the male line पितृ-परम्परा में
in thousands of rupees (as a heading in a balance sheet) रुपये, सहस्रांकों में (TRs. स. रु.)
intimation सूचना *f.*
intimidate *vb. Law* (I.P.C.) अभित्रासन, उद्वेजन *n.* (both ancient words), डराना
threaten संतर्जन *n.* (ancient word), धमकाना
coercion बल-प्रयोजन *n.*, बल प्रयोग करना
torture यातना *f.* (ancient word)
pressure निपीडन *n.*, दबाव डालना
extortion बलाद् आदान *n.*
intracambial tissue *Bot.* एधान्तर-ऊति *f.* (एधा cambium)
intracellular hyperplasia *Plant Pathol.* कोशान्तःस्थ-संख्यावृद्धि *f.*
intractable अकृष्य *mfn.*
i. soil अकृष्य-मृदा *f.*
intra-municipal नगरसमिति-आभ्यन्तर, नगराभ्यन्तर *mfn.*
extra-municipal नगरसमिति-बाह्य, नगर-बाह्य *mfn.*
intranuclear न्यष्टि-अन्तःस्थ *mfn.*
i. mitosis न्यष्टि-अन्तःस्थ सूत्रिभाजन *n.*
intravital = **intravitam**
intravitam (during life) यावज्जीवति, जीवने
intrigant *Law* (I.P.C.) षड्यन्त्रकारी (-इन्) *m.*
intrigue *Law* (I.P.C.) षड्यन्त्र *n.* (*see* aid)
intriguer *Law* (I.P.C.) षड्यन्त्रकारी (-इन्) *m.*
intriguery *Law* (I.P.C.) षड्यन्त्र-रचना *f.*
intrinsic 1 निज *mfn.*
2 *Anat.* (wholly within) आभ्यंतर *mfn.*
i. characteristics निज लक्षण *n.*
i. curve *Math.* निज वक्र *n.*
i. equation *Math.* निज समीकार *m.*
i. muscle *Anat.* आभ्यंतर-पेशी *f.*
i. value *Econ.* निज-अर्हा *f.*, धात्विक मूल्य *n.*
introduce *vb.* (to introduce into a business) प्रवेशन *n.*
introduced प्रवेशित *mfn.*
introduction 1 प्रवेशन *n.*
2 *Educ.* विषय-प्रवेश *m.*, भूमिका, प्रस्तावना *f.*
presentation उपस्थापना *f.*
generalisation सामान्यीकरण *n.*
application प्रयोग *m.*
recapitulation संक्षेपावृत्ति *f.*
introductory प्रस्तावनात्मक *mfn.*
i. speech प्रस्तावनात्मक भाषण *n.*
introspection अन्तर्दृष्टि *f.*
introversion *Psychol.* अन्तर्मुखता *f.*
extroversion बहिर्मुखता *f.*
introvert *Psychol.* अन्तर्मुख *m.*
extrovert बहिर्मुख *m.*
intrusion *Geol.* नितोदन *n.*
intrusive rock नितुन्न शैल *m.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

in tune *Phys.* संस्वर में
inulase *Biochem.* अरशीर्षेद *m.* (अरशीर्ष inula)
inundation season पूर-ऋतु *m.*
invalid (void, null) अमान्य *mfn.*
i. **ballot paper** अमान्य शलाका-पत्र, अमान्य गूढमत-पत्र *n.*
i. **election** अमान्य निर्वाचन *n.*
Invar (an alloy; coeffecient of thermal expansion is very small) अचलातु *m.* (-आतु for धातु)
invariable अचल *mfn.*
invasion *Plant Pathol.* आक्रमण *n.*
inverse 1 *adj.* विपरीत, विलोम, प्रतीप *mfn.*
2 *n.* विपरीत *n.*
i. **cotangent** प्रतीप कोस्पर्ज्या *f.*
i. **point** *Math.* प्रतीप बिन्दु *m.*
i. **proportion** विलोम अनुपात *m.*
i. **ratio** *Math.* प्रतीप-निष्पत्ति *f.*
i. **vernier** *Surv.* व्युत्क्रम-अनुश्रेणी *f.*
inversely प्रतीपक्रमेण, प्रतीपक्रम से
inversion *Logic* विपर्यय *m.*
full i. पूर्ण विपर्यय *m.*
inversion of temperature तापापवर्तन *n.*
inverted cycloid *Math.* प्रतीपित चक्रज *n.*
invested capital विनियोजित-पुंजी *f.*
investing bone = membrane bone *Zool.* कलाजात अस्थि *n.*
investment विनियोग *m.*
i. **bank** विनियोग-अधिकोष *m.*
i. **of capital** पुंजी-विनियोग *m.*
i. **register** विनियोग-पंजी *f.*
i. **trust** विनियोग-प्रन्यास *m.*
invisible अदृश्य *mfn.*
i. **export** *Econ.* अदृश्य निष्क्राम्य *n.*
i. **forces** अदृश्य बल *n.*
i. **green** 1 (bluish-green हर्यानील in hue, of low अव saturation and low नि brilliance) न्यवहर्यानील *m.*
2 (yellowish-green हर्यापीत in hue, of low अव saturation and very low वि brilliance) व्यवहर्यापीत *m.*
i. **import** *Econ.* अदृश्य प्रवेश्य *n.*
involucral cup *Bot.* निपत्र-चषक *m.*
involute *Math.* आवलित *mfn.*
involution form *Bot.* अन्तर्वलित रूप *n.*
inward अन्तर्-, अन्तर्मुख *mfn.*
i. **consignment** अन्तःपरेषण *n.*
i. **freight** *Com.* अन्तर्भाटक *m.*
i. **invoice** आगत बीजक *n.*
i. **pressure** अन्तर्मुख निपीड *m.*
Iole *Aves* रामा-प्रजाति *f.*
ionic double layer phenomenon अयनिक द्विगुण स्तर घटना *f.*
ionic exchange अयनिक विनिमय *m.*
ionization of gas *Phys.* वाति-अयनन *n.*
ionizing agency *Phys.* अयन-कर्तृत्व *n.*
ionosphere (iono- अयन- + -sphere -मण्डल) = **Kennelly-Heaviside layer = Heaviside region** *or* **layer** *Radio* (region above the earth's surface in which ionization takes place) अयनमण्डल *n.*, शतसमा-स्तर *m.*
iora *Aves* शुकिका *f.* (ancient name)
Ipecacuanha *Bot.* वममूल-प्रजाति *f.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

Ipomoea त्रिवृता-प्रजाति *f.*

I. hastata *Bot.* कुन्तपर्ण त्रिवृता *f.* (Lat. *hastatus* spearshaped; कुन्त a spear)

I. repens भूस्तारि-त्रिवृता *f.* (*repens* creeping भूस्तारी)

Irena *Aves* (contains the fairy bluebirds) नीलच्छवि-प्रजाति *f.* (नीलच्छवि ancient word)

Irenidae *Aves* नीलच्छवि-वंश *m.*

iris (a colour, reddish-blue नीलारक्त in hue, of low अव saturation and high प्र brilliance) प्रावनीलारक्त *m.*

Iris *Bot.* वासमूल-प्रजाति *f.*

I. florentiana (the root is fragrant) सामान्य वासमूल *m.*

Irish bridge *Geog.* (causeway) उच्चमार्ग *m.*

Irish potato = white potato

iron *n.* 1 अयस् *n.*, लोह *m.*

2 (an iron for smoothing and pressing clothes) स्तरी *f.* (H. इस्त्री)

3 *vb.* स्तरीयण *n.* (H. इस्त्री करना)

4 (a colour) = **negro** (a colour, red-yellow रक्तपीत in hue, of low अव saturation and low नि brilliance) न्यवरक्तपीत *m.*

5 *adj.* लौह *mfn.*

i. brown 1 = **negro** न्यवरक्तपीत 2 = **mineral brown**

i. compounds *Drainage* अयस्-संयोग *m.*

i. law of wages = brazen law of wages = subsistence theory of wages *Econ.* भृति का जीवन-निर्वाह सिद्धान्त

i.-nickel alkaline cell *Elec.* अयो-रूपक क्षारिय-कोशा *f.*

i.-oxide red 1 (a colour, reddish red-yellow पीतातिरक्त in hue, of low नि brilliance) निपीतातिरक्त *m.*

2 = **oxide red** जारेय रक्त *m.*

i. pipe अयो-नाड *n.*

i. ring लौह वलय *m.*

i. safe लौह सुरक्ष *m.*, लोहे की तिजौरी

i. salt अयो-लवण *n.*

irrational quantity *Math.* अपरिमेय राशि *m.*

irrecoverable loss अप्रत्यादेय-हानि *f.*

irredeemable debt अशोध्य ऋण *n.*

irregularity of procedure प्रक्रिया-अनियमिता *f.*

irregular rounded mass अनियमित वर्तुल पुंज *m.*

irregular surface *Geog.* उच्चावच पृष्ठ *n.*

irrelevance असंगति *f.*

irrelevant conclusion = ignoratio elenchi *Logic* अर्थान्तर *n.*

irreparable अपूर्य *mfn.*

irresistible अरोध्य *mfn.*

irreversible process *Math.* अपरिवर्त्य-विधा *f.*

irrevocable credit अप्रत्यादेश्य प्रत्यय *m.*

irrigate *vb.* सेचन *n.*, सिंचाई करना

irrigated सिक्त *mfn.*

i. crop सिक्त सस्य *n.*

i. farming सिक्त-कृषि *f.*

i. land सिक्त-भूमि *f.*

irrigation भूसेचन, सेचन *n.*, सिंचाई

i. engineer भूसेचन-अभियन्ता *m.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

i. facility भूसेचन-सुविधा *f.*
i. project भूसेचन-परियोजना, भूसेचन-योजना *f.*
irrigator भूसेचक *m.*
I. S. (intermediate sight) *Surv.* अ. द. (अन्तःस्थ-दर्शी)
Isabel = Isabella (a colour, yellowish red-yellow रक्तातिपीत in hue, saturation and brilliance medium मध्य) मध्यरक्तातिपीत *m.*
ischio-cavernosus *Anat.* (the erector penis muscle) हर्ष-पेशी *f.*
I-shaped *Bot.* ब्राह्म 'ण' आकार *mfn.*
is in order व्यवस्थित रूप में है
isochronism *Math.* समकालवर्तिता *f.*
isoclinic *Phys.* (having the same dip अभिनति) समाभिनत *mfn.*
i. lines समाभिनत-रेखा *f.*
isogamous *Zool.* समोद्वाही (-इन्) *mfn.*
isogonic line समविनत-रेखा *f.*
Isokontae *Bot.* (the zoospores, when present, have equal cilia) सम-पक्ष्माः *m.pl.*
isokurtic *Statistics* अविषम-ककुद्मी (-इन्) *mfn.* (*see* -kurtic)
isolation culture *Biol.* पृथक्करण-संवर्ध *m.*
isometric 1 *Petrog.* (equigranular) समकणीय *mfn.*
2 *Cryst.* = **monometric** समितीय *mfn.*
i. standard = tabular standard (of value) *Econ.* (based on carefully compiled price index numbers) देशनांक-प्रमाप *m.*
i. system *Cryst.* (regular, cubic system) समितीय-संहति *f.*
isostasy *Geol.* (general equilibrium in the earth's crust) संतोल, भूसंतोल *m.*
isothermal समतापीय *mfn.*, समताप-
i. change *Phys.* समताप परिवर्तन *n.*
i. curve *Phys.* समताप वक्र *n.*
i. elasticity समताप-प्रत्यास्थता *f.*
i. trend समतापीय-प्रवृत्ति *f.*
ispaghul (*Plantago ovata*) स्निग्ध-जीर *m.*
issue 1 निर्गम *m.*
2 (as of a magazine) अंक *m.*
i. branch निर्गम-शाखा *f.*
i. department निर्गम-विभाग *m.*
i. of debenture *Com.* ऋणपत्र-निर्गमन *n.*
issuing निर्गामी (-इन्) *mfn.*, निर्गमन-
issuing house निर्गमन-गृह *n.*
isthmus *Bot.* अन्तर्ग्रीवा *f.*
Italian blue (a colour, bluish green-blue हर्यतिनील in hue, of high उत् saturation) उद्धर्यतिनील *m.*
Italian green = terre verte (a colour, bluish-green हर्यानील in hue, saturation and brilliance medium मध्य) मध्यहर्यानील *m.*
Italian lake = yellow ocher
Italian millet = foxtail millet (*Chaetochloa italica*) सामान्य कंगुनी *f.*
Italian pink = Dutch pink सुपीतारक्त *m.*
italics तिर्यगक्षर *n.*, तिरछे अक्षर
itemwise पदशः
Ithaginis *Aves* मृदुचूड-प्रजाति *f.* (there is a full soft मृदु crest चूडा)

Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

ivory = dentine *Dentistry* दन्ती *f.*

ivory brown = bone brown (a colour, reddish-yellow पीतारक्त in hue, of low अव saturation and low नि brilliance) न्यवपीतारक्त *m.*

ivory yellow (a colour, reddish-yellow पीतारक्त in hue, of low अव saturation and very high सु brilliance) स्ववपीतारक्त *m.*

ivy green (a colour, greenish-yellow पीताहरि in hue, of low अव saturation and low नि brilliance) न्यवपीताहरि *m.*

Ixobrychus *Aves* क्षुद्रवक-प्रजाति *f.*

Ixos *Aves* चूडाणिपत्र-प्रजाति *f.* (crest feathers चूडा-पत्र pointed अणि)

Ixulus *Aves* शिखि-प्रजाति *f.* (having a crest शिखी)

Iynginae *Aves* साचिग्रीवानुवंश *m.* (साचिग्रीव wryneck— साचि wry, crooked)

Iynx *Aves* साचिग्रीव-प्रजाति *f.*

J

J *Statistics* (Jacobian) इच (अवनिश्चायक)

J *Phys.* (mechanical यान्त्रिक equivalent of heat) या

jacana *Aves* जल-कपोत *m.* (ancient word)

Jacanae *Aves* जलकोपि-अनुगण *m.* (जलकोपी ancient word. अनुगण suborder)

Jacanidae *Aves* जलकोपि-वंश *m.*

jacaranda brown (a colour, yellowish red-yellow रक्तातिपीत in hue, of low अव saturation and low नि brilliance) न्यवरक्तातिपीत *m.*

jackdaw *Aves* चौरि-काक *m.* (ancient word, cf. चोरकौवा)

jack rose (a colour, red रक्त in hue, of very high अधि saturation and low नि brilliance) न्यधिरक्त *m.*

jacksnipe अर्ध-पंककीर *m.* (पंककीर ancient word)

Jacobian *Statistics* अवनिश्चायक *m.* (आंशिक अवकल सहित निश्चायक determinant with partial differentials as its terms)

Jacobson's anastomosis *Anat.* (the anastomosing part of the tympanic plexus) पटह-प्रतान-जाल *n.*

Jacobson's organ *Zool.* (a tubular structure regarded as olfactory in function) गंधनाल *m.*

Jacquemontia *Bot.* संवेल्लनी-प्रजाति *f.*

jade हरितमणि *m.*

turquoise हरिताश्म *m.* (ancient word)

jadeite 1 *Mineral.* प्रहरिज *m.* (a valuable प्र variety of jade हरितमणि)

2 (a colour, green हरि in hue, of high प्र brilliance) प्रहरि *m.*

jaggery palm (*Caryota urens*) *Bot.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

गुड-ताल *m.*

jail department कारागार-विभाग *m.*

jailor कारापाल, बन्दीपाल *m.* (ancient word)

jails and convicts settlement कारागार तथा बन्दी-वसति *f.*, कारागार एवं कारावासियों की बस्ती

jail-warder कारा-प्रहरी (-इन्) *m.*

jalpaite *Mineral.* (a cupriferous argentite रजतशिज) तारजतशिज *m.* (ता- for ताम्र copper, रजत silver, श- for शुल्बेय sulphide, -इज for खनिज mineral)

jamesonite सीगन्धांजिज *m.* (सी- for सीस lead, गन्ध- thio-, अंज- for अंजन antimony, -इज for खनिज mineral)

Japan blue (a colour, reddish-blue नीलारक्त in hue, of low अव saturation and low नि brilliance) न्यवनीलारक्त *m.*

Japanese blue = Japanese green

Japanese green (a colour, bluish-green हर्यानील in hue, of low अव saturation) अवहर्यानील *m.*

Japanese red = Indian red
1 (a colour, reddish red-yellow पीतातिरक्त in hue, of high उत् saturation and low नि brilliance) न्युत्पीतातिरक्त *m.*
2 (a colour, yellowish-red रक्तापीत in hue, of low अव saturation and low नि brilliance) न्यवरक्तापीत *m.*

Japan rose (a colour, red-yellow रक्तपीत in hue, of high प्र brilliance) प्ररक्तपीत *m.*

Japetus *Astron.* अष्टम उपशनि *m.*

jargon *Mineral.* (smoky zircon गोमेद of Ceylon) लंका-गोमेद *m.*

jasmin, jasmine (a colour, reddish-yellow पीतारक्त in hue, of very high सु brilliance) सुपीतारक्त *m.*

jasper 1 कपिशमणि *m.*
2 (a colour, yellowish-green हर्यापीत in hue, of low अव saturation and very low वि brilliance) व्यवहर्यापीत *m.*
- **j. green** (a colour, yellowish-green हर्यापीत in hue, of low अव saturation) अवहर्यापीत *m.*
- **j. opal** कपिशमणि-उपल *m.*
- **j. pink** (a colour, yellowish-red रक्तापीत in hue, of high प्र brilliance) प्ररक्तापीत *m.*
- **j. red** (a colour, yellowish-red रक्तापीत in hue, of high उत् saturation) उद्रक्तापीत *m.*

jaspopal (jasper opal) कपिशोपल *m.* (short for कपिशमणि-उपल)

Java यवद्वीप *n.*

javel green (a colour, greenish-yellow पीताहरि in hue, of high प्र brilliance) प्रपीताहरि *m.*

jaw हनु *f.*, जम्भ *m.*

jay 1 वन-चाष *m.* (ancient word)
2 **=jay blue** (a colour, blue नील in hue, of low नि brilliance) निनील *m.*

Jersey cream = polar bear (a colour, yellowish red-yellow रक्तातिपीत in hue, of low अव saturation and very high सु brilliance) स्वरक्तातिपीत *m.*

Jerusalem artichoke = Heli-

In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

anthus tuberosus

Jerusalem thorn = Christ's-thorn *Bot.* प्रशूली (-इन्) *m.*

jetsam *Geog.* क्षिप्तक *n.*

jetty = pier *Geog.* अवतरणी *f.*

jingling शिंजन *n.*

join *vb.* (to take up one's duties) कार्यग्रहण *n.*

joining time कार्यग्रहण-काल *m.*

joint *Geol.* (a fracture in a rock) भंग, सन्धि *m.*

joint संयुक्त *mfn.*, सह-

j. account transaction संयुक्त-लेखा-व्यवहार *m.*

j. and several promissory note *Econ.* संयुक्त तथा पृथक् प्रतिज्ञा-पत्र *n.*

j. annuity संयुक्त-वार्षिकी *f.*

j. cadre officer संयुक्त संवर्ग अधिकारी *m.*

j. collecting staff संयुक्त-संग्राही कर्मचारिवर्ग *m.*

j. demand *Econ.* संयुक्त अभियाचन *n.*

j. electorate संयुक्त निर्वाचक-वर्ग *m.*

j. family संयुक्त कुल *n.*, संयुक्त परिवार *m.*

j. plane 1 *Geog.* संयुक्त तल *n.*
2 *Geol.* (a crack in a rock—New Physical Geography, p. 54) शैलभंग *m.*

j. product *Econ.* संयुक्त-उत्पत्ति *f.*, संयुक्त उत्पादन *n.*

j. production *Econ.* संयुक्त उत्पादन *n.*

j. secretary संयुक्त सचिव *m.*
additional s. अपर सचिव *m.*
assistant s. सहायक सचिव *m.*
chief s. मुख्य सचिव *m.*
deputy s. प्रति-सचिव *m.*
under s. उप-सचिव *m.*

j. stock संयुक्त स्कन्ध *m.*

j. supply *Econ.* संयुक्त प्रदाय *m.*

j. tenancy *Law* संयुक्त भूधारण *n.*

jointed stem *Bot.* सन्धि-स्तम्भ *m.*

Joly's differential calorimeter *Phys.* प्रबाष्प-भेदोषमान *m.*

jonquil yellow, jonquil (yellowish red-yellow रक्तातिपीत in hue, of very high सु saturation) सुरक्तातिपीत *m.*

jordanite सीनेशिज *m.* (सी- for सीस lead, ने- for नेपाली arsenic, श- for शुल्वेय sulphide, -इज for खनिज mineral)

joule (unit of electrical energy ऊर्जा) द्यूर्जा *f.* (ऊ.)

Joule's apparatus भारपात-साधित्र *n.* (*see* Joule's method)

Joule's method *Phys.* (in which weights are allowed to fall) भारपात-रीति *f.*

journal 1 पत्रिका *f.*
2 *Com.* *a* (daybook) दैनिक-पंजी, दैनिकी *f.*
b (a book of original entry) मूलपंजी *f.*
3 (in a theodolite) *Surv.* (supported by bearing) भृत *n.*

journal proper *Com.* मूल-दैनिकपंजी *f.*

jouvence blue (a colour, green-blue हरिनील in hue, of low नि brilliance) निहरिनील *m.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

J-shaped curve *Statistics* अंकुश-वक्र *n.*

judgment *Logic* विभावना *f.* (from मनुस्मृति)

judicial न्याय-, न्यायालय-

j. department न्याय-विभाग *m.*

j. proceedings न्यायालय-कार्यवाह *m.*, न्यायालय कार्यवाही

judiciary न्यायाधिकरण *n.*

Juncaceae *Bot.* प्रनड-कुल *n.*

juncoid *Bot.* प्रनडवत्

Juncoides = Luzula *Bot.* (a genus of the wood rushes) वनप्रनड-प्रजाति *f.*

junction *Drainage* संगम *m.*

Juncus *Bot.* (genus of true rushes) प्रनड-प्रजाति *f.*

June drop (the falling of young fruit in June) ग्रीष्म-पात *m.*

jungle-babbler हहोलिका *f.* (ancient name)

jungle bushquail वन-वर्तीर *m.* (वर्तीर occurs in सुश्रुत)

jungle-crow वन-काक *m.*

jungle-fowl वन-कुक्कुट *m.*

jungle green (a colour, yellowish-green हर्यापीत in hue, of low अव saturation and very low वि brilliance) व्यवहर्यापीत *m.*

jungle myna वन-सारिका *f.*

jungle nightjar वन-नप्तृका *f.* (नप्तृका occurs in सुश्रुत)

jungle owlet वन क्षुद्रोलूक *m.*

jungle-sparrow वन-कुलिंग *m.* (कुलिंग occurs in चरक and भावप्रकाश)

jungle wren-warbler वन्य चिकुर-कूजिनी *f.* (चिकुर ancient word)

juniority कनिष्ठता *f.*

seniority ज्येष्ठता *f.*

juniper (a colour, yellowish-green हर्यापीत in hue, of low अव saturation and low नि brilliance) न्यव-हर्यापीत *m.*

Juniperaceae *Bot.* हपुषा-कुल *n.*

Juno तृतीय लघुग्रह *m.*

Jupiter *Astron.* बृहस्पति, गुरु *m.*

jute mill पट्टशण-निर्माणी *f.*, सन की निर्माणी

juvenile employment *Economics* बाल-सेवायोजन *n.*

K

°K *Phys.* (absolute प्रकेवल scale of temperature, Kelvin) °के

K *Phys.* (bulk modulus of elasticity) पे (परिमा प्रत्यास्थता मापांक) Cf. **E** ए

K *Phys.* (specific inductive capacity) स्था (constant स्थिरांक)

K (thermal conductivity) वा (ऊष्म-संवाहिता)

K, k *Phys.* (reduction factor) ख (प्रह्रसन खण्ड)

κ (kappa) *Statistics* (cumulants) त (योगघात)

kaffir bread *Bot.* (the pith मज्जक is used as food) मज्जकान्न *n.*

kainite दभ्रशुल्विज *m.* (द- for दहातु potassium, भ्र- for भ्राजातु magnesium, शुल्व- for शुल्वीय sulphate,

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

-इज for खनिज mineral)

kaiser brown = ginger (a colour, reddish red-yellow पीतातिरक्त in hue, of low नि brilliance) निपीतातिरक्त *m.*

kala azar काल ज्वर *m.*

kalij कालज्ञ *m.* (ancient word; from it is derived Hindi *kalij*)

kalij pheasant कालज्ञ *m.* (ancient word)

kallilite रूपांजभिशिज *m.* (रूप- for रूपक nickel, अंज- for अंजन antimony, भि- for भिदातु bismuth, श- for शुल्वेय sulphide, -इज for खनिज mineral)

kamdar कार्यभारी (-इन्) *m.*

kame *Geol.* (Scotch 'comb') कंकतगिरि *m.*

karait = krait

Karenni Hills (in Burma) कारण्यगिरि *m.*

karez = underground canal *Geog.* अधःकुल्या *f.*, कारेज़

kayserite = diaspore स्फजलिज *m.* (स्फ- for स्फटीजा alumina, जल water, -इज for खनिज mineral)

Kelaartia पीतकर्ण-प्रजाति *f.* (the ear-coverts have a streak of yellow down the middle)

Kelvin's mirror galvanometer = moving magnet mirror galvanometer *Phys.* चलचुम्बक-दर्पण-द्युवाहमान *m.*

Kennelly-Heaviside layer = Heaviside region layer = ionosphere *Radio* (at a height of 100 शत kilometers सहस्र-मान) शतसमा स्तर *m.*

kenotron = Fleming valve (a diode) *Phys.* द्विद्वार *n.*

Kentish plover श्याव टिट्टिभ *m.* (upper plumage sandy grey-brown श्याव)

Kentucky green (a colour, yellow-green पीतहरि in hue, of low नि brilliance) निपीतहरि *m.*

kestrel रंगण-श्येन *m.* (रंगण ancient name)

kettle = pothole *Geol.* कुम्भ-गर्त *m.*

k. lake कुम्भगर्त-कासार *m.*

Ketupa *Aves* मत्स्याद-प्रजाति *f.* (their food consists mainly of fish—मत्स्य fish, -अद feeding on)

kew pattern dip circle *Phys.* (commonly used) सामान्य अभिनति-वृत्त *n.*

key diagram *Surv.* आधार-रेखिचित्र *n.*

key mineral सारभूत खनिज *m.* (key = essential)

key-operated *Phys.* कुंची-चालित *mfn.*

key plan *Surv.* आधार-उपक्रमा *f.*

khaki (yellowish red-yellow रक्तातिपीत in hue, saturation and brilliance medium मध्य) मध्यरक्तातिपीत *m.*

Khasia hills खश-गिरि *m.*

khaskhas उशीर *m.* (occurs in सुश्रुत, etc.)

kiang (a Tibetan wild ass) भोट खर *m.*

kidnap *Law* (I.P.C.) (*kid* a child

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

+ *nap* to seize) बालापहरण *n.* (*see* abduct)

kidnapped *Law* (I.P.C.) अपहृत बाल *n.*

kidnapper *Law* (I.P.C.) बालापहर्ता (-तृ) *m.*

kidnapping a minor *Law* (I.P.C.) अवयस्कापहरण *n.*

kidnapping a person of unsound mind *Law* (I.P.C.) उन्मत्तापहरण *n.*

kidney bean = French bean वृक्क-शिम्बा *f.*

kieserite भ्राजशुल्बिज *m.* (भ्राज- for भ्राजातु magnesium, शुल्ब- for शुल्बीय sulphate, -इज for खनिज mineral)

Kildare green (a colour, yellowish yellow-green हर्यतिपीत in hue, of high प्र brilliance) प्रहर्यतिपीत *m.*

Killarney, Killarney green (a colour, greenish yellow-green पीतातिहरि, saturation and brilliance medium मध्य) मध्यपीतातिहरि *m.*

killing agent *Zool.* मारक *m.*

kilocycle *Radio* सहस्रचक्र *n.*

kilovolt (*kv.*) सहस्र-युशक्म *n.* (स. श.)

k. lines सहस्रयुशक्म-तन्तुपथ *m.*

kindergarten *Educ.* बालोद्यान *n.*

kinematical प्रगतिकीय *mfn.*

k. equation *Phys.* प्रगतिकीय समीकार *m.*

kinematic equation प्रगतिकीय समीकार *m.*

kinetic गतिक *mfn.*

k. energy *Math.* गतिक-ऊर्जा *f.*

k. theory *Biol.* गतिक-वाद *m.*

k. theory of matter *Phys.* द्रव्य का गतिक-वाद

kinetically equivalent system *Math.* गतिकदृष्ट्या समान संहति *f.*

kinetoplast=kinetonucleus *Zool.* गति-न्यष्टि *f.*

kingfisher मीनरंक *m.* (ancient name)

king's blue (a colour, blue नील in hue, saturation and brilliance medium मध्य) मध्यनील *m.*

king's police medal or bar सम्राट् आरक्षी पदक अथवा शलाका *f.*

king's purple = royal purple

king's yellow = lemon yellow

kink *vb. Surv.* विकुंचन *n.*

kinked *Surv.* विकुंचित *mfn.*

kite चिल्ल *m.* (ancient name)

Kittacincla *Aves* श्यामा-प्रजाति *f.* (whole head, neck, breast, back and wings glossy blue-black. श्यामा ancient name)

kleinite = mercurammonite पारद-तिक्तिज *m.* (पारद mercury, तिक्त- for तिक्तातु ammonium, -इज for खनिज mineral)

klockmannite तामेचिज *m.* (ता- for ताम्र copper, मेच- for मेचेय selenide, -इज for खनिज mineral)

knee-cap=patella *Zool.* अष्ठीवत् *m.*

knife क्षुरी *f.*

razor क्षुर *m.*

knife edge क्षुरी-धारा *f.*

knob-discharger मुण्ड-मोचक *m.*

knol-khol = turnip cabbage *Bot.* ग्रन्थि-शाक *m.*, गांठ गोभी

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

Knop's solution (a nutrient solution, used in growth experiments with higher plants) अपिपोष-विलयन *n.* (अपि a kind of)

knot 1 *Naut.* जलक्रोश *m.*
2 *Aves* पट्टिपुच्छ-जलरंक *m.* (upper tail-coverts white, strongly barred पट्टि with blackish)

known quantity *Math.* ज्ञात राशि *m.*

kobellite सीभ्यंशिज *m.* (सी- for सीस lead, भि- for भिदातु bismuth, अं- for अंजन antimony, श- for शुल्बेय sulphide, -इज for खनिज mineral)

koel श्याम-कोकिल *m.* (ancient name)

kohlrabi ग्रंथिशाक *m.*, गांठगोभी

koklas, koklas pheasant पालाश-जीवक *m.* (the head has a well-developed crest and two long plumes of feathers starting from above the ear-coverts like the trifoliate leaves of the पलाश tree. Cf. Kashmiri *plas*, Hindi पलाश given in हिन्दी शब्द-सागर)

kora, water-cock जल-कुक्कुभ *m.* (ancient word)

kraft (a kind of strong paper) दृढ *n.*

kraft paper = **kraft**

krait (a kind of snake) कैरात *m.* (from अथर्ववेद, Hindi करैत)

kreittonite = **zinc-iron gahnite** कुप्यायस्स्फटीयिज *m.* (कुप्य- for कुप्यातु zinc, अयस् iron, स्फटीय aluminate, -इज for खनिज mineral)

Krimnochelidon *Aves* शैलचटी-प्रजाति *f.* (शैल crag, चटी ancient word for martin)

Kronberg's green (a colour, greenish-yellow पीताहरि in hue, of low अव saturation) अवपीताहरि *m.*

Kumaon कूर्माचल *m.*

-kurtic *Statistics* -ककुद्मी (-इन्) *mfn.*
allo-kurtic विषम-ककुद्मी *mfn.*
iso-kurtic अविषम-ककुद्मी *mfn.*
lepto-kurtic कूट-ककुद्मी *mfn.*
meso-kurtic मध्य-ककुद्मी *mfn.*
platy-kurtic चिपिट-ककुद्मी *mfn.*

kurtosis *Statistics* (state of hump-shaped curvature) ककुद्वक्रता *f.* (ककुद् hump, वक्रता curvature)

kus kus grass (*Andropogon squarrosus, A. muricatus*) उशीर *m.* (ancient word)

kyah कुतित्तिरि *m.* (occurs in सुश्रुत)

kyanite = **cyanite**

L

λ *Phys.* (wavelength) त्य (तरंगायाम)

L (latent heat) ग (गुप्त ऊष्मा)

L, l (length) दा, द, दै (दैर्घ्य)

L *Phys.* (coefficient of self-induction) स्व (स्वप्रयोचन-गुणक)

label *vb.* नाम-पत्रण, नाम-करण *n.*

labelling नामपत्रण *n.*

labellum *Zool.* (a small fleshy appendage beneath the labrum of certain insects) उदोष्ठक *m.* (cf. labrum उदोष्ठ)

labial cartilage *Zool.* अधरोष्ठ-कास्थि *n.*

laboratory प्रयोगशाला *f.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

l. exercise प्रयोगशाला-अभ्यास *m.*
l. process प्रयोगशाला-विधा *f.*
labour *Econ.* श्रम *m.*
l. bureau श्रमालय *m.*
l. department श्रम-विभाग *m.*
l. dispute श्रम-विवाद *m.*
l. exchange श्रम-विनिमय *m.*
l. federation श्रम-संधान *n.*
l. monopoly श्रम-एकाधिकार *m.*
L. Party श्रम-पक्ष, श्रमिक-पक्ष *m.*
l. theory of value अर्हा का श्रम-सिद्धान्त
l. union श्रम-संघ, श्रमिक-संघ *m.*
l. unrest श्रमिक-अशान्ति *f.*
l. welfare work श्रमिक-कल्याण-कार्य *n.*
labradorite (shows a beautiful play of colours and hence much used for ornamental purposes) वर्णलीलिज *m.* (वर्णलीला play of colours, -इज for खनिज mineral)
labrum epipharynx *Zool.* उदोष्ठ-उच्छद *m.*
Lac Cess Committee लाक्षा-उपकर-समिति *f.*
laccolith *Geol.* अधश्शैल *m.*
laccolithic mountain *Geog.* ककुभी (-इन्) *m.* (ancient word)
Lacedo *Aves* सुचित्रक-प्रजाति *f.* (सुचित्रक ancient word)
Lacerta = Lizard *Astron.* सरट *m.*
Lacertid *Astron.* सरट-उल्का *f.*
lachrymal foramen *Zool.* अश्रु-छिद्र *n.*
lachrymatory अश्रुकारी (-इन्) *mfn.*
lac lake = Indian lake
lacquer, lacquer red (a colour, yellowish-red रक्तापीत in hue, of high उत् saturation) उद्रक्तापीत *m.*
lactiferous cell *Bot.* आक्षीरि-कोशा *f.*
Lactuca *Bot.* (genus containing the lettuce) रसशाक-प्रजाति *f.*
L. sativa स्वादु रसशाक *m.*
lacustrine rock सरस्य शैल *m.*
ladies महिलाएं
lading वहन *n.*
lady महिला *f.*
l. beetle = bird of our lady = ladybird इंद्रगोप *m.* ('natural protector'—of great value to man in destroying plant lice and scaly insects)
l. bird = l. beetle
l. health visitor स्वास्थ्य-दर्शिका *f.*
L. in the Chain = Cassiopeia *Astron.* आसन्दी *f.*
Lagarosiphon *Bot.* (ovules orthotropous) ऋजुवर्त-प्रजाति *f.*
Lagascea *Bot.* रक्तजीर-प्रजाति *f.* (from common name लाल जीरा)
L. mollis मृदु रक्तजीर *m.*
laggar falcon रघट श्येन *m.* (रघट ancient word)
lagging effect *Phys.* पश्चायन-प्रभाव, पश्चायन-विपाक *m.*
lagoon उपह्रद *m.* (from Bengali)
Laiscopus *Aves* सुमुख-प्रजाति *f.*
laissez faire, laissez passer *or* **aller** *Econ.* (literally, 'let do *or* let go'—noninterference) यथेच्छा-कारिता *f.*, यथेच्छं कुर्वन्तु, यथेच्छं गच्छन्तु

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

laissez faire policy *Econ.* (non-interference by government) राज्यनिर्बाध-नीति, यथेच्छाकारिता-नीति *f.*

lake 1 सरस् *n.*, झील

2 *Geog.* कासार *m.*

3 (any of coloured insoluble metallic compounds of dyes) लाक्षक *m.*

4 = **carmine** (a colour, red रक्त in hue, of very high अधि saturation and low नि brilliance) न्यधिरक्त *m.*

l. **clays** *Geog.* कासार-मृदा *f.*

l. **crimson** लाक्षक कार्मिज *m.*

l. **frontage** झील का अग्रभाग

l. **laid** कासारानीत *mfn.*

l. **plain** *Geog.* कासार-स्थली *f.*

Lalage *Aves* जातकाश-प्रजाति *f.* (जातक larva, -अश feeding on)

lama (a colour, yellowish red-yellow रक्तातिपीत in hue, of low अव saturation and low नि brilliance) न्यवरक्तातिपीत *m.*

Lamarckism *Biol.* (theory that acquired characteristics are inherited) उपार्जितगुणवाद, उपार्जित-वाद *m.*

lamella स्तर *m.*

lamellar दलमय, सदल *mfn.*

l. **nucleus** सदल-न्यष्टि *f.*

lameness पंगुता *f.*, लगड़ापन

lametta (Italian, dim. of *lama* thin plate) 1 (foil of gold, silver, or brass) पर्ण *n.*

2 (wire of gold, silver, or brass) तन्तु *m.*

lamin 1 (a lamina) स्तरक *m.*

2 (thin plate) तनुपट्ट, आपट्ट *m.*

lamin- = **lamini-**

lamina 1 (a thin plate) तनुपट्ट, आपट्ट *m.*

2 (a layer) स्तरक *m.*

3 *Bot.* (the blade or expanded part of a foliage leaf...) फलक *n.*

4 *Farriery* (a thin plate of tissue) स्तरक *m.*

5 *Geol.* (a minor layer of a stratified rock) स्तरक *m.*

6 *Math.* (section of a body viewed as having infinitesimal thickness) स्तरक *m.*, फलक *n.*

l. **perpendicularis** *Zool.* (a vertical plate) उदग्र दल *n.*

l. **terminalis** *Anat.* अवसान-दल *n.*

l. **vasculosa** *Anat.* वाहिनी-दल *n.*

laminarin कपिशाप्यकि *f.*

laminate, laminated, laminose, laminous *adj.* (shaped like, or consisting of, lamina) आपट्टीय, स्तरकीय, फलकीय *mfn.*

laminate *vb.* आपट्टन *n.*

1 (to cause to separate or divide into laminae, thin plates or layers) आपट्ट-विभाजन, स्तरक-विभाजन *n.*

2 (to form, as metal, into a thin plate) आपट्ट-करण *n.*

3 (to cover or construct with laminae, to plate) आपट्टावरण, आपट्ट-संघटन *n.*

laminated *adj.* 1 आपट्टित *mfn.*

2 = **laminate** *adj.*

lamination 1 (process of lamina-

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

ting) आपट्टना *f.*, आपट्ट-विभाजन, स्तरक-विभाजन, आपट्ट-करण, आपट्ट-आवरण, आपट्ट-संघटन *n.*
2 = lamina दल *n.*

lamini-, lamin- आपट्ट-

laminiferous आपट्ट-भर *mfn.*

laminiform आपट्ट-रूप *mfn.*

laminose = **laminate** *adj.*

laminous = **laminate** *adj.*

lammergeyer जटायु *m.* (ancient word)

lampadite तालोहिज *m.* (ता- for ताम्रिय cupreous, लोह- for लोहक manganese, -इज for खनिज mineral)

lamp and scale method *Phys.* दीप-श्रेणी रीति *f.*

lamprey *Zool.* (it feeds by attaching itself to fishes) मीनलागी (-इन्) *m.*

Lamprocorax *Aves* शारि-प्रजाति *f.* (शारि occurs in तैत्तिरीय-संहिता)

Lampyridae *Zool.* (Lat. *lampyris* glowworm) खज्योति-वंश *m.*

Lampyris (includes common European fireflies) खज्योति-प्रजाति *f.*

lanate (woolly) ऊर्णी (-इन्) *mfn.*

lanatus *Bot.* ऊर्णी (-इन्) *mfn.*

lancet (literally, a small lance कुन्त) *Surg.* (an instrument) कुन्तिका *f.*
l.-shaped कुन्तिका-रूप *mfn.*

lancewood कुन्तदारु *n.*

land भूमि *f.*, स्थल *n.*
L. Acquisition Act भूमि-अवाप्ति अधिनियम *m.*
L. Alienation Act भूमि-अन्यक्रामण अधिनियम *m.*
l. form *Geog.* भूमि-आकृति *f.*
l. heights स्थल-उच्चता *f.*
l. holding क्षेत्र-धारण, भू-स्वत्व *n.*
l. mass भू-पुञ्ज *m.*
l. plant *Bot.* भौम पादप *m.*
l. rail (corn crake) शस्य-कुक्कुटी *f.* (it is essentially a land bird keeping to dry fields of grass and crops शस्य; cf. its English name 'corn-crake')
l. record भूमि-अभिलेख *m.*
l. registration fee भूमि-पंजीयन-शुल्क *n.*
l. Revenue Code भू-आगम-संहिता *f.*
l. route स्थल-मार्ग *m.*
l. sculpture *Geog.* भू-तक्षण *n.*
l. settlement भूमि-व्यवस्था *f.*
l. slide (slipping down of a mass of earth or rock on a slope) तटी-सर्पण *n.*
l. surveyor भूमापक *m.*
l. tax भूमि-कर, भू-कर *m.*
l. tenure *Law* भू-धारण *n.*, भू-धारणाधिकार *m.*
l. tenure system भू-धारण-पद्धति *f.*
l. trade स्थल-व्यापार *m.*
l. valuation भूमि-मूल्यनिश्चयन *n.*

landed भू-, भूमि-, भूमिगत *mfn.*
l. interest भूमि-हित, भूमिगत हित *n.*, भूमि-स्वार्थ, भूमिगत स्वार्थ *m.*
l. property भू-सम्पत्ति *f.*

landing भूम्यवरोहण (act of alighting on earth), अवरोहण *n.*
l. ground अवरोहण-भूमि, अवतरण-भूमि *f.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

language भाषा *f.*

Laniidae *Aves* लट्टूषक-वंश *m.*

Lanius *Aves* (genus of the shrikes) लट्टूषक-प्रजाति *f.* (लट्टूषक ancient name)

Laplace's law *Phys.* वाध्रुवल नियम *m.* (वा- for वाह current, ध्रु- for ध्रुव pole, बल force)

lapsed arrears व्यपगत अवशिष्ट *n.*

lapsed deposit व्यपगत निक्षेप *m.*

lapwing कुयष्टिका *f.* (कुयष्टि ancient word)

larceny *Law* (I.P.C.) स्तेय *n.*, चोरी (*see* theft)

lard pail वसा-धान *n.*

large excess *Chem.* विपुल अतिरेक *m.*

large-grained बृहत्कण *mfn.*

large multiangular bone = **multangulum majus**

large periwinkle = **cutfinger** (*Vinca major*) *Bot.* महा-करवीर-बन्धु *m.*

Laridae वीचीकाक-वंश *m.* (वीचीकाक occurs in मार्कण्डेयपुराण)

lark 1 भारद्वाज *m.* (ancient word)

2 (a colour, reddish-yellow पीतारक्त in hue, of low अव saturation and high प्र brilliance) प्रावपीतारक्त *m.*

larkspur 1 *Bot.* (any plant of the genus *Delphinium*) प्रनिर्विषी (-इन्) *m.*

2 (a colour, bluish green-blue हर्यतिनील in hue, saturation and brilliance medium मध्य) मध्यहर्यतिनील *m.*

Larolimicolae *Aves* तटकाक-अनुगण *m.*

Larus *Aves* वीचीकाक-प्रजाति *f.*

larval food डिम्भ-अन्न, जातक-अन्न *n.*

larval stage डिम्भावस्था, जातकावस्था *f.*

Larvivora *Aves* कीटाश-प्रजाति *f.* (*larva* a stage in insect कीट life + *-vora* fr. *-vorous* feeding on -अश)

lassitude तन्द्रा *f.* (from याज्ञवल्क्य)

late 1 (lately deceased) स्वर्गीय *mfn.*

2 (lately gone out of office) भूतपूर्व *mfn.*

late blight *Plant Pathol.* उत्तरभावि-अंगमारी *f.*

early blight पूर्वभावि-अंगमारी *f.*

latent heat of fusion *Phys.* द्रवण की गुप्त ऊष्मा

latent heat of solution *Phys.* विलयन की गुप्त ऊष्मा

latent heat of vaporisation *Phys.* बाष्पन की गुप्त ऊष्मा

latent period *Plant Pathol.* ('the time elapsing between inoculation and the appearance of symptoms of the disease' Leach) गुप्तावधि, गुप्तकाल *m.*

lateral 1 *adj.* पार्श्व-

2 *n.* (in irrigation, a side conduit) पार्श्विका *f.*

l. amniotic folds *Zool.* पार्श्व-उल्वभंज *m.*

l. apodeme (endopleurite) *Zool.* पार्श्व-अन्तःप्रवर्ध *m.*

l. branch *Bot.* पार्श्व-शाखा *f.*

l. branching *Bot.* पार्श्व-शाखा-विन्यास *m.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

l. conjugation *Bot.* पार्श्व-संयुग्मन *n.*
l. fissure = fissure of Sylvius
l. heart *Zool.* पार्श्व हृदय *n.*
l. leaflet *Bot.* पार्श्व-पर्णक *n.*
l. lobe *Zool.* पार्श्व-पालि *f.*
l. moraine *Geol.* पार्श्व-हिमोढ *n.*
l. movement (of water in soil) पार्श्व-गति *f.*
l. pressure *Phys.* पार्श्व-निपीड *m.*
l. rootlet *Bot.* पार्श्व-मूलक *n.*
l. stamen *Bot.* पार्श्व-पुंकेसर *m.*

laterite अयस्फोदिज *m.* (अयस् iron, स्फ- for स्फव्यातु aluminum, उद- for उदज़ारेय hydroxide, -इज for खनिज mineral), इष्टकिज *m.* (Lat. *later* brick इष्टका—red in colour)

laterooesophageal *Zool.* निगल-पार्श्व *mfn.*
l. heart निगलपार्श्व-हृदय *n.*

lath *Surv.* यष्टि *f.*

Lathyrus *Bot.* त्रिपुट-प्रजाति *f.*
L. aphaca (leaves changed into tendrils) संजनी-पत्र त्रिपुट *m.* (for संजनीरूप-पत्र)
L. odoratus सुगंध त्रिपुट *m.*
L. sativus सामान्य त्रिपुट *m.* (त्रिपुट ancient name, H. लाख, चटरी)

laticiferous *Bot.* आक्षीरी (-इन्) *mfn.*
l. cell आक्षीरि-कोशा *f.*
l. tissue आक्षीरि-ऊति *f.*
l. vessel आक्षीरि-वाहिनी *f.*

Laticilla *Aves* उपनदिक-प्रजाति *f.* (the birds are only found in the vicinity of the larger rivers)

Latin square *Statistics* अदीर्घवर्ण समायत *m.*

latrine शौचालय *m.*

Latuca *Bot.* (genus of plants having yellow latex आक्षीर) पीताक्षीर-प्रजाति *f.*

laughing-thrush वाक्कार *m.* (ancient word)

laughter हास *m.*, हास्य *n.*
smiling स्मित *n.*
ridicule उपहास *m.*

Launaea nudicaulis *Bot.* (Lat. *nudus* नग्न, *caulis* stalk, stem) नग्नस्तम्भ तटपत्री *f.*

laurel green (a colour, greenish-yellow पीताहरि in hue, saturation and brilliance medium मध्य) मध्यपीताहरि *m.*

laurel oak (a colour) = **mahogany** (colour) निपीतातिरक्त *m.*

laurel oil जयपत्र-तैल *n.*

laurel pink (a colour, red रक्त in hue, saturation and brilliance medium मध्य) मध्यरक्त *m.*

laurite नक्षरशिज *m.* (नक्षर- for नक्षरातु ruthenium, श- for शुल्वेय sulphide, -इज for खनिज mineral)

Laurus *Bot.* जयपत्र-प्रजाति *f.*
L. malabaricum केरल जयपत्र *m.*
L. nobilis = bay laurel = bay tree = laurel (its leaves were used by ancient Greeks to crown victors in games) सामान्य जयपत्र *m.*

lava 1 भूराल *m.*
2 (a colour, yellowish-red रक्तापीत in hue, of very low अप saturation and low नि brilliance) न्यप-रक्तापीत *m.*

Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

l. country भूराल-देश *m.*
l. eruption भूराल-उद्भेदन *n.*
l. flow भूराल-प्रवाह *m.*
l. region *Geol.* भूराल-प्रदेश *m.*
l. rock भूराल-शैल *m.*
lavatory शौचालय *m.*
lavender blue (a colour, reddish-blue नीलारक्त in hue, of high प्र brilliance) प्रनीलारक्त *m.*
lavender gray (a colour, reddish-blue नीलारक्त in hue, of very low अप saturation and high प्र brilliance) प्रापनीलारक्त *m.*
law 1 विधि, राजनियम *m.*
2 नियम *m.*
l. charges विधि-व्यय *m.*
l. made by parliament संसत्-कृत विधि *m.*
l. of atomic heats *Phys.* परमाणूष-नियम *m.*
l. of average returns *Econ.* माध्य-प्रत्याय-नियम *m.*
l. of chemical combination *Chem.* रसायनिक-संयोजन-नियम *m.*
l. of combining volumes *Chem.* परिमा-संयोजन-नियम *m.*
l. of comparative cost *Econ.* तुलनात्मक परिव्यय-नियम *m.*
l. of compensatory action *Econ.* पूरक-क्रिया-नियम *m.*
l. of concentration *Econ.* संकेन्द्रण-नियम *m.*
l. of conservation of matter *Phys.* द्रव्य-स्थिरता-नियम *m.*
l. of constant demand *Econ.* स्थिर-अभियाचन-नियम *m.*
l. of constant proportion *Chem.* स्थिरानुपात-नियम *m.*
l. of constant return *Econ.* स्थिर-प्रत्याय-नियम, प्रत्याय-स्थिरता-नियम *m.*
l. of cost *Econ.* परिव्यय-नियम *m.*
l. of decreasing return *Econ.* ह्रासि-प्रत्याय-नियम *m.*
l. of decreasing utility *Econ.* ह्रासि-उपयोगिता-नियम *m.*
l. of definite proportions = definite proportions law *Chem.* निश्चित-अनुपात-नियम *m.*
l. of demand *Econ.* अभियाचन-नियम *m.*
l. of derived demand *Econ.* व्युत्पन्न-अभियाचन-नियम *m.*
l. of diminishing demand *Econ.* आह्रासि-अभियाचन-नियम *m.*
l. of diminishing return *Econ.* आह्रासि-प्रत्याय-नियम *m.*
l. of diminishing utility आह्रासि-उपयोगिता-नियम *m.*
l. of economy of organisation *Econ.* संघटन-मितव्यय-नियम *m.*
l. of equimarginal returns = l. of substitution *Econ.* समसीमान्त-प्रत्याय-नियम = प्रतिस्थापन-नियम *m.*
l. of equimarginal utility *Econ.* समसीमान्त-उपयोगिता-नियम *m.*
l. of excluded middle *Logic* लुप्त-मध्य-नियम *m.*
l. of gaseous volumes = Gay-Lussac's law वाति-परिमा-नियम *m.*
l. of graduation *Math.* प्रसरलन-

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

नियम *m.*

l. of identity *Logic* तादात्म्य-नियम *m.*

l. of increasing return *Econ.* वर्धि-प्रत्याय-नियम *m.*

l. of increasing utility वर्धि-उपयोगिता-नियम *m.*

l. of indifference = l. of market उदासीनता-नियम = विपणि-नियम *m.*

l. of inverse square *Math.* प्रतीप-वर्ग-नियम *m.*

l. of marginal returns *Econ.* सीमान्त-प्रत्याय-नियम *m.*

l. of marginal utility *Econ.* सीमान्त-उपयोगिता-नियम *m.*

l. of market विपणि-नियम *m.*

l. of moments *Phys.* विभ्रमिषा-नियम *m.*

l. of monopoly return *Econ.* एकाधिकार-प्रत्याय-नियम *m.*

l. of nature प्राकृत नियम *m.*

l. of octaves *Chem.* अष्टक-नियम *m.*

l. of partial pressures *Phys.* आंशिक-निपीड-नियम *m.*

l. of reciprocal demand *Econ.* परस्पर-अभियाचन-नियम, अन्योन्य-अभियाचन-नियम *m.*

l. of reciprocal proportions = l. of equivalent proportions *Chem.* मिथोऽनुपात-नियम = सम-संयुज-अनुपात-नियम *m.*

l. of satiable wants तृप्य अभीच्छा-नियम *m.*

l. of segregation of factors *Biol.* कारक-पृथक्करण-नियम *m.*

l. of statistical regularity *Statistics* सांख्यिक-नियमिता-नियम *m.*

l. of storms प्रकम्पन-नियम *m.*

l. of subordination of wants *Econ.* अभीच्छा-अधीनता-नियम *m.*

l. of substitution *Econ.* प्रति-स्थापन-नियम *m.*

l. of supply *Econ.* प्रदाय-नियम *m.*

l. of universal causation *Logic* सामान्य-कार्यकारण-नियम *m.*

l. of universal gravitation *Phys.* विश्वव्यापि-अभ्याकृष्टि-नियम *m.*

l. of varying returns *Econ.* परि-वर्ति-प्रत्याय-नियम *m.*

lawn green = grass green

lawrencite (ferrous chloride अयस्य नीरेय) अयस्यनीरेयिज *m.* (-इज for खनिज mineral)

laws नियम *m.*

l. of nature प्राकृतिक नियम *m.*

l. of non-contradiction *Logic* अव्याघात-नियम *m.*

l. of resistances *Phys.* रोधन-नियम *m.*

l. of sufficient reason *Logic* पर्याप्त-हेतु-नियम *m.*

l. of thought *Logic* विचार-नियम *m.*

Lawsonia inermis = L. spinosa = L. alba सामान्य रक्तगर्भ *m.* (रक्त-गर्भ ancient word)

lax शिथिल *mfn.*

l. racemose *Bot.* शिथिल एकवर्ध्यक्ष

lay a gun शतघ्नी-स्थापन *n.*

layer = stratum *Geog.* स्तर *m.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

l. of ganglion cells *Zool.* प्रगण्ड-कोशा-स्तर *m.*
l. of gases वाति-स्तर *m.*
layering of particles लव-स्तरण *n.*
laying down the chain *Surv.* शृंखला डालना
layout of land भूमि-अभिन्यास *m.*
lazurite नभोनीलिज *m.* (नभोनील sky-blue, -इज for खनिज mineral)
L D 50 (the median lethal dose) मा.मा.५० (अर्ध-मारकमात्रा)
leach *vb.* (to dissolve out) उद्विलयन *n.*
lead 1 सीस *n.*
2 *n. Elec.* (a flexible or solid insulated conductor) वाहक *m.*
l. glance *Mineral.* सीस-रुचा *f.*
leader *Surv.* (who pulls the chain forward) नेता (-तृ) *m.*
leading अग्र *mfn.*
l. constituent *Math.* अग्र संघटक *m.*
leaf पर्ण, पत्र *n.*
l. adaptation *Bot.* पर्ण-उपायोजन *n.*
l. area पर्ण-क्षेत्र *n.*
l. blade *Bot.* पर्ण-फलक *n.*
l. curl पर्ण-परिकुंचन *n.*
l. foliage पर्ण-समूह *m.*
l. hopper *Zool.* पर्ण-वल्गी (-इन्) *m.*
l.-like पर्ण-सदृश *mfn.*
l. modification पर्ण-संपरिवृत्त *n.*
l. ptyxis *Bot.* पर्ण-वलना *f.*
l. red (a colour) = **Carthamus red**
l. roller *Zool.* पर्ण-वेल्लक *m.*
l. segment *Bot.* पर्ण-खण्ड *m.*
l. spine पर्ण-शल्य *m.*
l. spot *Plant Pathol.* पत्र-लांछन *n.*
l. trace bundle *Bot.* पर्ण-प्रदाय-पूल *m.*
leaflet tendril *Bot.* पर्णक-संजनी *f.*
league संघ *m.*
L. of Nations राष्ट्र-संघ *m.*
leak *Plant Pathol.* (a soft watery rot) च्यवन *n.*
learned (acquired) **behaviour** *Psychol.* अवाप्त आचरण, अर्जित आचरण *n.*
learning process *Educ.* शिक्षण-प्रणाली *f.*
teaching process अध्यापन-प्रणाली *f.*
lease *vb.* 1 (to grant lease) पट्टदान *n.*
2 (to take lease) पट्टादान *n.*
lease *n.* पट्ट *m.*, पट्टा
l. deed *Law* पट्ट-लेख *m.*
l. lend उद्धार-पट्ट *m.*, उधार पट्टा
l. money पट्ट-धन *n.*, पट्टे के रुपये
leasehold पट्टधृत *mfn.*
l. property पट्टधृत-सम्पत्ति *f.*
l. tenant *Law* पट्टधृत-भाटकी *m.*
least distance अल्पिष्ठ अन्तर *n.*
least possible delay शीघ्रातिशीघ्र
leather brown (a colour, red-yellow रक्तपीत in hue, saturation and brilliance medium मध्य) मध्यरक्तपीत *m.*
leather flaps *Drainage* चर्म-पल्लव *n.*
leather lake = **feuille-morte**
leave *vb.* त्यजन, उज्झन *n.* (*see* quit)
leave *n.* 1 अनुमति *f.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

2 अवकाश *m.*
l. case अवकाश-विषय *m.*
l. salary अवकाश-वेतन *n.*

lecanarine *Mycol.* (having a thalline margin) सूकायतट *mfn.* (सूकाय thallus)

lecideine *Mycol.* (generally having no thalline margin) असूकायतट *mfn.*

lecturer *Educ.* व्याख्याता (-तृ) (*see* teacher)

lecture theatre व्याख्यान-मण्डप *m.*

ledger folio प्रपंजी-पृष्ठ *n.*

leek=leek green (a colour, yellowish yellow-green हर्यतिपीत in hue, of low अव saturation) अव-हर्यतिपीत *m.*

lee side प्रतिवात *n.* (ancient word)

leeward side प्रतिवात *n.*

left deflection *Surv.* वाम व्याकोचन *n.*

left-handedness *Psychol.* वामहस्तता *f.*
right-handedness दक्षिणहस्तता *f.*

left-hand side वाम पक्ष *m.*, वाम पार्श्व *n.*

left lobe *Zool.* वाम-पालि *f.*

legal वैध, विधिग्राह्य *mfn.*, विधि-
l. character विधि-रूप *n.*
l. interest *Econ.* आजीवन स्वार्थ *m.*
l. monopoly वैध एकाधिकार *m.*
l. procedure वैध-प्रक्रिया *f.*
l. remembrancer *Law* विधि-परामर्शी (-इन्) *m.* (परामर्श 'remembrance' is an ancient word)
l.-tender coin *Econ.* विधि-ग्राह्य टंक *m.*
l.-tender money विधिग्राह्य-मुद्रा *f.*
l. value वैध-अर्हा *f.*

Leghorn 1 *Zool.* (small hardy fowls having smooth yellow legs and white ear-lobes) पीतपाद *m.*
2 (a colour, yellowish red-yellow रक्तातिपीत in hue, of low अव saturation and very high सु brilliance) स्ववरक्तातिपीत *m.*

legislative department वैधानिक विभाग *m.*

legislative enactment = legislative measure वैधानिक क्रियाकार (क्रियाकार is from Gilgit MSS.), वैधानिक अधिनियम *m.*

leguminous crop शिम्बिमत् सस्य *n.*

Leiopicus *Aves* क्षुद्रचूड-प्रजाति *f.* (it has a small क्षुद्र crest चूडा)

Leioptila *Aves* स्निग्धपत्र-प्रजाति *f.* (*leio-* स्निग्ध-, *ptila* पत्र)

Leiothrix रोचिष्णु-प्रजाति *f.* (birds in this genus are beautifully coloured. रोचिष्णु ancient name)

Leiotrichinae *Aves* स्निग्धकेशानुवंश *m.* (a subfamily अनुवंश having very smooth स्निग्ध hair)

leishmaniasis = leishmaniosis *Med.*, *Zool.* (infection with protozoans of the genus *Leishmania* सकश-प्रजाति) सकश-रुजा *f.*

Leishmania tropica *Zool.* (cause oriental sore) त्वक्कण्डुर सकश *m.*

leishmaniosis = leishmaniasis

leisure अवकाश *m.*

Lemna *Bot.* (genus of duckweeds) कारण्डशाक-प्रजाति *f.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

Lemnaceae *Bot.* कारण्डशाक-कुल *n.*
lemniscate *Math.* (having two loops) द्विपाशी (-इन्) *mfn.*
lemon 1 निम्बु *m.*
2 (a colour) = **lemon yellow**
l. chrome (a colour, reddish-yellow पीतारक्त in hue, of high उत् saturation and very high सु brilliance) सूत्पीतारक्त *m.*
l. grass = **Cymbopogon citratus** निम्बु सुवाससृण *n.*
l. yellow (a colour, reddish-yellow पीतारक्त in hue, of high उत् saturation and very high सु brilliance) सूत्पीतारक्त *m.*
Lemuroidea लज्जालुक-अनुगण *m.* (अनुगण suborder)
lending उद्धार-दान *n.*, उधार देना
lengenbachite सीरनेशिज *m.* (सी- for सीस lead, र- for रजत silver, ने- for नेपाली arsenic, श- for शुल्वेय sulphide, -इज for खनिज mineral)
length दैर्घ्य *n.*, आयाम *m.*
l. of an arc *Surv.* चाप-आयाम *m.*
lens fibre *Zool.* वीक्ष-तन्तु *m.*
Lentibulariaceae *Bot.* (the bladderwort family) दृतिपर्ण-कुल *n.*
lenticular मसूराकार, द्वि-उदुब्ज *mfn.*
l. cloud मसूराकार मेघ *m.*
lenticularis मसूराकार *mfn.*
lentil मसूर *m.*
Lenz's law *Elec.* (in electromagnetic induction the direction of the induced current is such that the change in the flux due to it is opposite प्रति in direction, to the change परिवर्तन in flux which caused the induced current) प्रतिपरिवर्ती नियम *m.*
Leo = **Lion** *Astron.* सिंह *m.*
Leo Minor *Astron.* सिंहक *m.*
Leonid *Astron.* सिंह-उल्का *f.*
leper कुष्ठ-रोगी, कुष्ठी (-इन्) *m.*
l. asylum कुष्ठालय *m.*
lepidocrocite (scaly शल्क dimorphous form of goethite अयोजलिज) शल्कायोजलिज *m.* (-इज for खनिज mineral)
lepidopterophilous *Bot.* शल्कि-पक्ष-परागित, चित्रपतंग-परागित *mfn.*
lepidopterous *Zool.* शल्किपक्ष *mfn.*
leptocentric = **amphivasal** *Bot.* (having phloem अधोवाही in the centre) मध्याधोवाहिक *mfn.*
Leptocoma *Aves* शींजिरिका-प्रजाति *f.* (शींजिरिका ancient word)
lepto-kurtic *Statistics* कूट ककुद्मी (-इन्) *mfn.* (*see* -kurtic)
Leptomonas *Zool.* (genus of parasitic flagellates, *lepto-* small, weak, fine तनु) तनुकश-प्रजाति *f.*
Leptopoecile *Aves* सुवर्णा-प्रजाति *f.* (the genus contains a lovely species)
Leptoptilos *Aves* कोलपुच्छ-प्रजाति *f.* (कोलपुच्छ ancient word)
leptopus *Bot.* तनुवृन्त *n.*
leptorhin = **leptorrhin**
leptorhinian = **leptorrhinian**
leptorrhin *n.* *Anthropom.* दीर्घनास *m.*
leptorrhine *n.*, *adj.* = **lepto-**

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

rrhinian

leptorrhinian *Anthropom.* 1 *adj.* (having a long, narrow nose) दीर्घनास *mfn.*
2 *n.* (a leptorrhinian person) दीर्घनास *m.*

leptorrhinism *Anthropom.* दीर्घनासता *f.*

leptorrhiny *Anthropom.* दीर्घनासता *f.*

leptosporangiate *Bot.* (having each sporangium धानी formed -ज from a single एक epidermal cell) एकजधानीक *mfn.*
eusporangiate बहुजधानीक *mfn.*

leptotene stage *Biol.* सूक्ष्मांशु-अवस्था *f.*

Lepus = Hare *Astron.* शश *m.*

Lerwa *Aves* (genus constituted by the snow partridge) तुषारतित्तिर-प्रजाति *f.*

lesion *Med.* (a morbid change in the body) प्रविकार *m.*

lessee *Law* (one to whom lease is given, or who takes an estate by lease) पट्टधारी (-इन्) *m.*

lesser multangular = multangulum minus

lesser sigmoid cavity *Zool.* इन्दुकला-गुहा *f.*

lesser trochanter = trochanter minor लघु ऊरुकूट *n.*

Lessing ring = contact ring *Chem.* संस्पर्श-वलय *m.*

lesson *Educ.* पाठ *m.*
TYPES OF LESSONS पाठ-प्रकार *m.*
narrative l. कथात्मक पाठ *m.*
descriptive l. वर्णनात्मक पाठ *m.*
inspirational l. स्फूर्तिजन पाठ, प्रोत्साही पाठ *m.*
drill l. अभ्यास-पाठ *m.*
review l. सिंहावलोकन-पाठ *m.*
appreciation l. रसग्राही पाठ *m.*
skill l. दक्षता-पाठ *m.*
deductive l. निगामी पाठ *m.*
inductive l. उद्गामी पाठ *m.*
developmental l. विकासी पाठ *m.*
practice l. प्रयोग-पाठ *m.*

lessor *Law* (grantor of a lease) पट्टदाता (-तृ) *m.*

let go (release) अवमोचन *n.* (*see* quit)

lethargy निद्रालस्य *n.*

letter पत्र *n.*
l. of attorney प्राभिकरण-पत्र *n.*
l. of indemnity क्षतिपूर-पत्र *n.*

lettering (making or marking with letters) अक्षरांकन, अक्षरलेखन, अक्षर-निर्माण *n.*

lettuce green (a colour, yellowish yellow-green हर्यतिपीत in hue, of high प्र brilliance) प्रहर्यतिपीत *m.*

Leucaena (Gk. *leukos* white) *Bot.* सितसुमन-प्रजाति *f.*
L. glauca (lead tree) सामान्य सितसुमन *m.*

Leucanous *Aves* सितमन्दा-प्रजाति *f.* (Gk. *leukos* white सित + *anous* stupid मन्दा)

Leucas *Bot.* द्रोणपुष्प-प्रजाति *f.*
L. aspera (Lat. *asper* रूक्ष rough) रूक्ष द्रोणपुष्प *m.*
L. cephalotes सामान्य द्रोणपुष्प *m.* (द्रोणपुष्प ancient word)

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

leucite (Gk. *leukos* white श्वेत) श्वेतसैकिज *m.* (श्वेत white, सैक- for सैकजा silica, -इज for खनिज mineral)

Leucocerca *Aves* लट्व-प्रजाति *f.* (Cf. लट्वा name of a bird in सुश्रुत)

Leucopolius *Aves* सितभाल-प्रजाति *f.* (white सित forehead भाल)

leucopyrite श्वेत-माक्षीक *n.*

levee *Geog.* (the natural bank of a river formed during flooding by the deposition of silt) पूरतट *n.*

level book *Surv.* संतल-पुस्त *n.*

level crossing *Geog.* समतल-लंघन *n.*

level land समतल-भूमि *f.*

leveller समतलित्र *n.*

level line *Surv.* संतल-रेखा *f.*

levelling *Surv.* संतलन *n.*

levelling tube *Chem.* समतलन-नाल *m.*

level of prices *Econ.* मूल्य-तल *n.*

level readings *Surv.* संतल-वाचन *n.*

level soil समतल-मृदा *f.*

level surface *Surv.* संतल *n.*

leverage 1 (action of a lever) उद्याम-क्रिया *f.*, उद्यामन *n.*

2 (system of levers) उद्याम-संहति *f.*

3 (an arrangement of levers) उद्याम-विन्यास *m.*

4 (mechanical advantage gained by the lever) उद्याम-लाभ *m.*

levis=light लघु *mfn.*

levy a tax करारोपण *n.*

lewisite चूर्णांजनजारिज *m.* (चूर्ण- for चूर्णातु calcium, अंजन antimony, जार- for जारेय oxide, -इज for खनिज mineral)

Leyden bottle = Leyden jar = Leyden vial = Leyden phial *Phys.* (coated with tinfoil त्रपुपर्ण) पर्णित कलश *m.*

L. F. *Bot.* (living fossil) जी. नि. (जीवत् निखातक)

liaison 1 (close cooperation) संसहकारिता *f.*

2 *Law* (I.P.C.) अवैधप्रेम *n.* (*see* adultery)

liberal education संस्कारि-शिक्षण *n.*

cultural education सांस्कृतिक शिक्षण *n.*

liberate *vb.* उन्मोचन *n.* (*see* quit)

liberating उन्मोचन *n.*

liberation of energy ऊर्जा-उन्मोचन *n.*

liberty 1 उन्मुक्ति *f.*, स्वातन्त्र्य *n.*

2 (a colour, reddish blue नीलारक्त in hue, of very high अधि saturation and low नि brilliance) न्यधि-नीलारक्त *m.*

liberty green (a colour, yellowish yellow-green हर्यतिपीत in hue, of low अव saturation and high प्र brilliance) प्रावहर्यतिपीत *m.*

libethenite ताम्रभास्विज *m.* (ताम्र copper, भास्व- for भास्वीय phosphate, -इज for खनिज mineral)

Libra = Balance *Astron.* तुला *f.*

library पुस्तकालय *m.*

libration दर्शन-स्थिति *f.*

l. of the moon *Astron.* चान्द्र दर्शनस्थिति *f.*

Librid *Astron.* तुला-उल्का *f.*

licensed अनुज्ञापित, प्राप्तानुज्ञ, दत्तानुज्ञ *mfn.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

license fee अनुज्ञापत्र-शुल्क, अनुज्ञा-शुल्क *n.*

licentiate (one who possesses a license to practise a profession) अनुज्ञाधारी (-इन्) *m.*

l. **medical practitioner** (L.M.P.) अनुज्ञाधारी चिकित्सक *m.* (अ. चि.)

lichen green (a colour, yellow-green पीतहरि in hue, of low अव saturation and very high सु brilliance) स्ववपीतहरि *m.*

lieno- (Lat. *lien* spleen) प्लीह-

lieno-gastric प्लीह-जठरिक *mfn.*, प्लीहजठर-

lieutenant governor उपशासक *m.*

lievrite = **ilvaite**

life आयुस्, जीवन *n.*

l. **estate** *Law* (an estate or interest held only during the term of some certain person's life) आजीवन-भूसम्पत्ति, आजीवन-सम्पत्ति *f.*

l. **processes** जीवन-विधाएं

l. **statistics** जीवनांक *m.*

lift उद्वाहन, उद्वहन *n.*, उद्धार *m.*

l. **canal** *Irrig.* उद्वहन-कुल्या *f.*

l. **irrigation scheme** उद्वहन-भूसेचन-योजना *f.*

light 1 *adj.* लघु *mfn.*

2 *n.* प्रकाश *m.*

l. **ash** लघु-भस्म *mfn.*

l. **Brunswick green** (a colour, yellow-green पीतहरि in hue, of low नि brilliance) निपीतहरि *m.*

l. **buff** (a colour, yellowish red-yellow रक्तातिपीत in hue, of low अव saturation and very high सु brilliance) स्ववरक्तातिपीत *m.*

l. **coin** *Econ.* लघु टंक *m.*

l. **cork** लघु-त्वक्षा *f.*

l. **energy** *Phys.* प्रकाश-ऊर्जा *f.*

l.-**footed** (fleet, swift) जंघिल *mfn.* (from हलायुध)

l. **green** लघु हरित *mfn.*

l. **magnesia** = **magnesia levis** *Pharm.* लघु-भ्राजा *f.*

l. **red** 1 (reddish red-yellow पीतातिरक्त in hue, of very high अधि saturation) अधिपीतातिरक्त *m.*

2 लघु रक्त *m.*

l. **red silver ore** *Mineral.* पाटल रजत अयस्क *n.*

l. **screen** प्रकाश-पट *m.*

l. **showers** हलकी वर्षा

l. **soil** लघु-मृदा *f.*, हलकी मृदा

l. **stone** (a colour, reddish-yellow पीतारक्त in hue, of low अव saturation and high प्र brilliance) प्रावपीतारक्त *m.*

l. **straw colour** लघु तृण-वर्ण *m.*

l. **Wedgwood**, l. **Wedgwood blue** (a colour, blue नील in hue, of low अव saturation) अवनील *m.*

lighted प्रकाशमान *mfn.*

lighthouse दीपस्तम्भ *m.*

lightning तडित् *f.*, बिजली

l. **conductor** तडित्-संवाहक *m.*

l. **rod** तडित्-शलाका *f.*

lightship *Naut.* प्रकाश-पोत *m.*, दीप-नौका *f.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

lignified *Bot.* लगुडीयित *mfn.*
ligno-proteinate लगुड-प्रोभूजीय *n.*
ligulate floret *Bot.* जिह्वित पुष्पक *n.*
Liguliflorae *Bot.* जिह्वितपुष्पानुकुल *n.* (अनुकुल subfamily)
like sign *Math.* सजातीय चिह्न *n.*
likh *Aves* लघु तृण-मयूर *m.* (तृण-मयूर ancient word)
lilac gray (a colour, blue-red नील-रक्त in hue, of very low अप saturation and high प्र brilliance) प्रापनीलरक्त *m.*
Liliaceae *Bot.* नलिनी-कुल *n.*
Liliflorae *Bot.* नलिनी-गोत्र *n.* (गोत्र order)
lillianite सीभिशिज *m.* (सी- for सीस lead, भि- for भिदातु bismuth, श- for शुल्बेय sulphide, -इज for खनिज mineral)
lily green (a colour, green हरि in hue, of low अव saturation and low नि brilliance) न्यवहरि *m.*
Lima bean (a kind of flat bean) चिपिट-शिम्बी *f.*
limacon (Fr., lit. 'a snail') (a curve) *Math.* मंथरक *n.* (मंथर a snail)
limb (of a fold) *Geol.* बाहु *m.*
limb girdle *Geol.* पाद-चक्र *n.*
lime 1 चूर्णक *m.*
2 = **linden tree** (fragrant shady trees) वासच्छाय *m.*
3 (*Citrus aurantifolia.* Limes are more tender than lemons) निम्बुक *m.*
l. **anthracnose** *Plant Pathol.* वासच्छाय-कालव्रणा *f.*
l. **green** 1 = **linden yellow**
2 = **tilleul green**
l. **nodules** चूर्णक-ग्रन्था *f.*, चूने की गांठें
l. **rock babbler** चूर्ण-गिरि गुपिल *m.* (गुपिल ancient word)
l. **stone** (colour) = **hair brown**
l. **uranite** = **autunite**
Limicola *Aves* पंकवासि-प्रजाति *f.* (Gk. *limne* pond, marsh पंक + Lat. *colere* to inhabit)
Limicolae *Aves* तटचारि-अनुगण *m.*
liming चूर्णक-वपन *n.*, चूना डालना
limit (Lt) *Math.* सीमा (सी) *f.* (सीमा is the general word for limit, bound and boundary, similarly सीमित is limited and bounded; असीमित is unlimited and unbounded)
bound सीमाबन्ध *m.*
boundary परिबन्ध *m.*
bounded परिबद्ध *mfn.*
l. **of apprehension** *Psychol.* बोध-सीमा *f.*
limited सीमित *mfn.*
l. **coinage** *Econ.* सीमित टंकण *n.*
l. **legal tender** *Econ.* सीमित विधिग्राह्य *mfn.*
l. **option** *Econ.* सीमित विकल्प *m.*
l. **supply** *Econ.* सीमित प्रदाय *m.*
limiting सीमा-
l. **equilibrium** *Phys.* सीमा-समतोल *m.*
l. **ratio** सीमा-निष्पत्ति *f.*
l. **position** *Math.* सीमा-स्थिति *f.*
l. **velocity** = **critical velocity** सीमा-प्रवेग *m.*
limits of cultivation *Geog.* कृषि-

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

सीमा *f.*

Limnaetops *Aves* शशादन-प्रजाति *f.* (शशादन ancient word—so called from its preying on hares शश; अद् to eat)

Limnodromus *Aves* पंकचारि-प्रजाति *f.* (Gk. *limne* marsh, pond पंक + *dromos* running)

Limosa *Aves* आरा-प्रजाति *f.* (आरा ancient word)

limping standard *Econ.* (when both gold and silver are legal tender but only one metal is given free coinage) लंग-प्रमाप *m.*

limy चूर्णकमय *mfn.*

Lincoln green (a colour, yellowish yellow-green हर्यतिपीत in hue, of low अव saturation and low नि brilliance) न्यवहर्यतिपीत *m.*

Lincoln red = **Carthamus red**

linden = **lime** *Bot.* (fragrant shady trees) वासच्छाय *m.*

l. **green**, l. **yellow** (a colour, yellow पीत in hue, of high प्र brilliance) प्रपीत *m.*

line 1 रेखा *f.*

2 *Surv.* रेखा *f.*

l. **diagram** *Math.* रेखा-चित्र *n.*

l. **flow** रेखा-प्रवाह *m.*

l. **of best fit** *Statistics* उत्तम-अन्वायोजन-रेखा, उत्तम अन्वायुक्त रेखा *f.*

l. **of closest contact** *Math.* समीपतम संस्पर्श की रेखा

l. **of collimation** *Surv.* समान्तरण-रेखा *f.*

l. **of demarcation** सीमा-रेखा, भेद-रेखा *f.*

l. **of direction** दिशा-रेखा *f.*

l. **of equal altitude** *Surv.* समोच्छ्राय-रेखा *f.*

l. **of greatest slope** *Math.* महत्तम-प्रवण-रेखा *f.*

l. **of observation** *Surv.* अवलोकन-रेखा *f.*

l. **of quickest descent** क्षिप्रतम-अवरोह-रेखा *f.*

l. **of road** *Surv.* रथ्या-रेखा *f.*

l. **of sight** *Surv.* दृष्टि-रेखा *f.*

l. **screen** = **screen** *Photoengr.* रेखा-संकाच *m.*

linear 1 रेखीय *mfn.*

2 *Bot.* रेखावत्

l. **contraction** अनुरेख संकोचन *n.*

l. **current** *Phys.* रेखीय वाह *m.*

l. **dimension** *Surv.* रेखीय-विमा *f.*

l. **relation** रेखीय सम्बन्ध *m.*

l. **scale** रेखीय-मापश्रेणी, रेखीय-श्रेणी *f.*

l. **terms** *Math.* रेखीय पद *n.*

l. **tetrads** *Bot.* रेखीय चतुष्टय *n.*

lineated barbet रेखित पिप्पल *m.* (पिप्पल ancient bird-name)

lined canal *Irrig.* आस्तरित-कुल्या *f.*

lined well *Geog.* चित कूप *m.*, पक्का कुआ

linen store क्षुमा-भाण्डागार *n.*

lines of force बल-रेखाएं

lines of seepage आश्च्याव-रेखा *f.*

lingua (*pl.* linguae) = **glossa** *Zool.* जिह्वा *f.*

linguist भाषा-वैज्ञानिक, भाषाविज्ञानविद् *m.*

linguistic 1 *adj.* = **linguistical**

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

2 *n.* = linguistics
linguistical 1 भाषा-
2 भाषाविज्ञान-
linin *Biol.* (substance of the fibrous network of a cell nucleus) जालसार *n.*
link शृंखला-कटी, कटी *f.*
linkage ग्रथ *m.*, ग्रथन *n.*
linnet चटक *m.* (ancient word)
lino-foreman पंक्तिमुद्र-अग्रपुरुष *m.*
linotype पंक्तिमुद्र *m.*
l. operator पंक्तिमुद्र-चालक *m.*
linseed अतसी *f.*, अलसी
l. fabric अतसी-तन्तु *m.*
lintel (of a door) उत्तरंग *n.* (from हलायुध)
lion 1 सिंह *m.*
2 (*cap.*) = Leo *Astron.* सिंह *m.*
3 (a colour, yellowish-red रक्तापीत in hue, of low अव saturation) अवरक्तापीत *m.*
Lioparus *Aves* मृदुपत्रा-प्रजाति *f.* (मृदु smooth, पत्र wings)
liquation *Metal.* (separating a fusible substance from one less fusible) द्राव-वेचन *n.*
liquefaction of gases *Phys.* वातितरलन *n.*
liquid तरल *mfn.*
l. air *Phys.* तरल वायु *m.*
l. ammonia *Phys.* तरल तिक्काति *m.*
l. security *Econ.* तरल-प्रतिभूति *f.*
l. state तरलावस्था *f.*
liquidation निस्तारण *n.*
l. fund निस्तारण-निधि *m.*, निस्तारण-प्रणीवि *f.*
l. of debt ऋण-निस्तारण *n.*
l. of loan *Econ.* उद्धार-निस्तारण, ऋण-निस्तारण *n.*
liquidity तरलता *f.*
l. of assets *Econ.* परिसम्पत्-तरलता *f.*
liroconite तास्फनेपिज *m.* (ता- for ताम्र copper, स्फ- for स्फट्यातु aluminum, नेप- for नेपालीय arsenate, -इज for खनिज mineral)
Lissner's aliquot प्रभावितात-अशेष *m.*
Lissner's law प्रभावितात-नियम *m.*
list of prices मूल्य-सूची *f.*
Lithocircus *Zool.* (skeleton in the form of a ring bearing spines) शल्यवलय-प्रजाति *f.*
lithographed शिलामुद्रित *mfn.* (Cf. यन्त्रमुद्रित)
lithographer's ink शिलामुद्रण-मसी *f.*
lithological शैलिक, शैलिकीय *mfn.*
lithology (the study of rocks) शैलिकी, शैलविद्या *f.*
litho purple (a colour, bluish blue-red रक्तातिनील in hue, of low नि brilliance) निरक्तातिनील *m.*
Little Bear = **Ursa Minor** *Astron.* लघु ऋक्ष, लघु सप्तर्षि *m.*
Little Fox = **Vulpecula** *Astron.* दण्डक *m.*
little stint जलरंका *f.* (जलरंक ancient word)
little tern *or* **ternlet** कुररिका *f.* (ancient name)
littoral deposit *Geog.* समुद्रतट-निक्षेप *m.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

livelihood जीविका *f.*

liver, liver brown (a colour, reddish red-yellow पीतातिरक्त in hue, of low अव saturation and low नि brilliance) न्यवपीतातिरक्त *m.*

liver of sulphur = sulphurated potassa, potash sulphurated शुल्वारि-सर्जि *f.*

livestock जीव-धन *n.*

"गोमहिष्यादिकं सर्वं बुधैर्जीवधनं स्मृतम्"

हलायुधकोश १.८१

livid brown (a colour, red रक्त in hue, of low अव saturation) अवरक्त *m.*

livid pink (a colour, red रक्त in hue, of low अव saturation and high प्र brilliance) प्रावरक्त *m.*

livid purple (a colour, reddish blue-red नीलातिरक्त in hue, of low अव saturation and low नि brilliance) न्यवनीलातिरक्त *m.*

livid violet (a colour, red रक्त in hue, of low अव saturation) अवरक्त *m.*

living सजीव, जीवित *mfn.*

l. existence जीवित जगत् *n.*

l. fossil (L.F.) जीवत् निखातक (जी. नि.), सजीव निखातक *n.*

l. soil जीवित-मृदा *f.*

l. world जीवित जगत् *n.*

livingstoneite पांशिज *m.* (पा- for पारद mercury, अं- for अंजन antimony, श- for शुल्वेय sulphide, -इज for खनिज mineral)

Lizard = Lacerta *Astron.* सरट *m.*

lizard = lizard green (a colour, yellowish-green हर्यापीत in hue, of low अव saturation) अवहर्यापीत *m.*

lizard bronze = old moss green

lizard green (a colour, yellowish-green हर्यापीत in hue, of low अव saturation) अवहर्यापीत *m.*

L.M.P. (licentiate medical practitioner) अ. चि. (अनुज्ञाधारी चिकित्सक)

load भार, भारक *m.* (as distinguished from weight भार)

l. factor *Elec.* (the ratio निष्पत्ति of the maximum to the average load during a given period) भार-निष्पत्ति *f.*

loam प्रमृदा, मृत्स्ना *f.*

loamy प्रमृदामय *mfn.*

loan ऋण *n.*

l. and advances उधार एवं अग्रिम

l. at short notice अल्पसूचना-देय उधार

loans and advances bearing interest ब्याजवाले उधार एवं अग्रिम

lobate moraine *Geol.* पालिमत् हिमोढ *n.*

lobby सभाकक्ष *m.*

lobed chloroplast *Bot.* सपालि शादिघटन *n.*

lobed rim *Bot.* पालिमत् प्रान्त *m.*

lobelia blue (a colour, reddish-blue नीलारक्त in hue, of high उत् saturation and low नि brilliance) न्युन्नीलारक्त *m.*

lobelia violet (a colour, bluish blue-red रक्तातिनील in hue, of low अव saturation) अवरक्तातिनील *m.*

Lobipes *Aves* पदजालिक-प्रजाति *f.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

Lobipluvia *Aves* पीतमुख-प्रजाति *f.* (the base of the bill and gape yellow)

Lobivanellus *Aves* सदालूता-प्रजाति *f.* (सदालूता ancient word)

lobster = bittersweet (a colour, reddish red-yellow पीतातिरक्त in hue, of very high अधि saturation) अधिपीतातिरक्त *m.*

lobule *Zool.* पालिका *f.*

lobus caudatus = caudate lobe

lobworm = lugworm

local स्थानीय *mfn.*

l. **and rapid** *Geog.* अल्पविस्तृत तथा द्रुत *mfn.*

l. **attraction** *Surv.* स्थानीय आकर्षण *n.*

l. **battery** *Elec.* स्थानीय-समूहा *f.*

l. **board** स्थानीय-समिति *f.*

l. **body** स्थानीय-संस्था *f.*

l. **community** स्थानीय-जनता *f.*

l. **distribution line** *Geog.* स्थानीय वितरण-पथ *m.*

l. **finance** स्थानीय अर्थप्रबन्ध *m.*, स्थानीय अर्थप्रबन्धन *n.*

l. **forecast** स्थानीय पूर्वानुमान *n.*

l. **fund** स्थानीय निधि *m.*, स्थानीय-प्रणीवि *f.*

l. **fund account** स्थानीय निधि लेखा, स्थानीय प्रणीवि लेखा *f.*

l. **infection** *Plant Pathol.* स्थानीय संसर्ग, सीमित संसर्ग *m.* (सीमित restricted or limited), एकस्थानी संसर्ग *m.*

l. **lines** *Irrig.* स्थानीय तन्तुपथ *m.*

l. **rate** *Econ.* स्थानीय कर *m.*

l. **rule** स्थानीय नियम *m.*

l. **self-government** (municipality) **department** स्थानीय स्वशासन (नगर-समिति) विभाग *m.*

l. **staff** स्थानीय कर्मचारि-वर्ग *m.*

l. **time** स्थानीय काल *m.*

localise = localize

locality स्थान *n.*

localization of industries *Econ.* उद्योग-स्थानसीमन *n.*

localize *vt.* स्थानसीमन *n.*

localized industry *Econ.* स्थान-सीमित उद्योग *m.*

location code number स्थानीय संहिता-संख्या *f.*

lock (enclosure in a canal, river, etc. with gates at each end) जलावरोध *m.*

locus of the origin of pedals of given area *Math.* दत्त क्षेत्रफल के पदिकों के मूलबिन्दुओं का पथ

Locustella *Aves* चीरीवाक्-प्रजाति *f.* (the birds have no song but utter an occasional note वाक् sounding like *chirchirrr* चीरी)

lodgepole pine (used for making homes) स्थूणा सरल *m.*

loess विमृदा *f.*

loessical soil विमृदात्मक-मृदा *f.*

logarithmic छेदा-

l. **curve=logistic curve** *or* **line** छेदा-वक्र *n.*

l. **differentiation** *Math.* छेदा-अवकलन *n.*

l. **law** छेदा-नियम *m.*

l. **spiral** *Math.* छेदा-कुन्तल *m.*

loggerhead *Zool.* (a very large turtle) राजकश्यप *m.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

logic तर्क-शास्त्र, तर्क-विज्ञान *n.*
deductive l. निगामी तर्क *m.*
inductive l. उद्गामी तर्क *m.*
logical 1 तर्कविषयक, तर्कसम्बद्ध, तार्किक *mfn.*
2 तर्कयुत, तर्कशुद्ध, तर्कानुसार *mfn.*
l. division (division of genus into species) जाति-विभाजन *n.*
l. memory *Psychol.* अर्थाश्रित-स्मृति *f.*
l. thought तर्कशुद्ध विचार *m.*
logician तर्कविद्, तार्किक *m.*
logico- (logical and) तर्क-
logico-metaphysical तर्काध्यात्मिक *mfn.*
logistic curve = **logarithmic curve**
logistic line = **logarithmic curve**
logwood, logwood blue (a colour, reddish-blue नीलारक्त in hue, of very low अप saturation and very low वि brilliance) व्यपनीलारक्त *m.*
lollingite अयोनेपिज *m.* (अयस् iron, नेप- for नेपाल्येय arsenide, -इज for खनिज mineral)
lomentaceous beriaceous legume *Bot.* अनुप्रस्थभेदि बदरीय शिम्बी *f.*
London smoke (a colour, reddish-yellow पीतारक्त in hue, of low अव saturation and low नि brilliance) न्यवपीतारक्त *m.*
long (extending over a great or considerable reach of space or time) दीर्घकाल-, दीर्घावधि-, दीर्घकालीन *mfn.*
l. bill *Finance* दीर्घकाल-विपत्र *n.*
l. chord *Surv.* दीर्घ-जीवा *f.*
l. exchange दीर्घकाल-विनिमय *m.*
l. period market दीर्घावधि-विपणि *f.*
l. rate दीर्घ अर्घ, दीर्घावधि-अर्घ *m.*
l. range forecast दीर्घकालीन पूर्वानुमान *n.*
l. season crop दीर्घकाल सस्य *n.*
l. sight दूर-दृष्टि *f.*
l. sights *Surv.* दीर्घ-दर्शा *f.*
long-columnar *Mineral.* दीर्घ-स्कंभीय *mfn.*
l. crystal दीर्घ-स्कंभीय स्फट *m.*
longitudinal (lengthwise) अन्वायाम *mfn.* (अनु + आयाम length)
l. dehiscence *Bot.* अन्वायाम-स्फोटना, आयाम-स्फोटना *f.*
l. groove अन्वायाम-प्रसीता *f.*
l. plane अन्वायाम तल *n.*
l. split 1 *Bot.* अन्वायाम विपाट *m.*
2 *Zool.* अन्वायाम भंजन *n.*
long-tailed दीर्घ-पुच्छ *mfn.*
long-term दीर्घावधि, दीर्घकालीन, दीर्घकालिक *mfn.*
l. credit दीर्घावधि प्रत्यय, दीर्घकालिक प्रत्यय *m.*
l. fluctuation दीर्घावधि उच्चावचन *n.*
loop conductor *Phys.* पाशी संवाहक *m.*
looping manner *Zool.* उत्कुब्जन-रीति *f.*
loop of Henle = **Henle's loop**
loose शिथिल, अबद्ध *mfn.*
l. cards *Com.* अबद्ध पत्रक *n.*
l. free sand *Geog.* शिथिल मुक्त वालु *m.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

l. powdery pollen *Bot.* शिथिल क्षोदमय पराग *m.*
l. rock शिथिल शैल *m.*
l. sand शिथिल वालु *m.*
l. sediment *Geog.* अबद्ध अवसाद *m.*
l. tools अबद्ध उपकरण *n.*
loosening effect शिथिलकारी प्रभाव *m.*
Lophophanes *Aves* चूडावल्गुली-प्रजाति *f.* (चूडा crest. वल्गुली occurs in सुश्रुत)
Lophophorus *Aves* इन्द्राभ-प्रजाति *f.* (इन्द्राभ ancient word)
Lophotriorchis *Aves* दीर्घशिख-प्रजाति *f.* (दीर्घ long, शिखा crest)
Lophura *Aves* (genus consisting of the firebacks) अरुणपृष्ठ-प्रजाति *f.* (lower back पृष्ठ a fiery golden-red अरुण)
lorandite सिक्ष्यनेपशिज *m.* (सिक्ष्य- for सिक्ष्यातु thallium, नेप- for नेपाली arsenic, श- for शुल्बेय sulphide, -इज for खनिज mineral)
Loranthaceae *Bot.* वृक्षरुहा-कुल *n.*
Loranthus *Bot.* वृक्षरुहा-प्रजाति *f.*
loriquet *Aves* पुत्रशुक *m.* (ancient word)
loss of will power संकल्पाभाव *m.*
lot 1 (a group of articles offered as an item for sale) प्रचय *m.*, ढेरी
2 भाग्य-पत्रक *n.*
l. money (a charge made by an auctioneer for each lot of goods sold by him) प्रचय-शुल्क *n.*
drawing of lots भाग्यपत्रक निकालना
loud-speaker विपुलभाष, ध्वनि-विस्तारक *m.*
louvered shelter संवातित आश्रय *m.*
low *n. Meteorol.* (an area of low barometric pressure) नीचपीड *m.*
low निम्न, नीच *mfn.*
l. cloud नीच मेघ *m.*
l. conducting *Phys.* कुसंवाही (-इन्) *mfn.*
l. conductor *Phys.* मन्द संवाहक *m.*
l. exchange निम्न विनिमय, नीच विनिमय *m.*
l. level laterite निम्नतल अयस्फोदिज *m.*
l. masonry weir *Irrig.* नीच चिति-वार *m.*
l. pressure area निम्ननिपीड क्षेत्र *n.*
l. pressure gauge *Phys.* अल्प-निपीडामान *m.*
l. rainfall मन्द-वर्षा *f.*
l. voltage *Phys.* नीच-द्युशक्मता *f.*
l. water capacity मन्द-जलधारिता *f.*
l. water line *Geog.* निम्नजल-रेखा *f.*
lower 1 अवर, अधर, निम्न *mfn.*
2 *Geol.* अवर *mfn.*
3 *Geol.* (as defining the geological ages) आदि *mfn.*
l. apse सुसमीपक *n.*
L. Austral *Biogeog.* अधरिक अगिरिपाताल *n.*
l. chordates अधर-रज्जु *f.*
l. fixed point *Phys.* अवच स्थिर बिन्दु, नीच स्थिर बिन्दु *m.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

l. garment निवसन *n.* (from हलायुध)
l. half *Math.* अधरार्ध *m.*
l. house अवरागार, प्रथम सदन *n.*
l. house of legislature विधान-अवरागार *n.*, विधानमण्डल का प्रथम सदन
l. pitch (of heat-waves) निम्न-तारता, निम्नतर-तारता *f.*
l. plate (in a theodolite) *Surv.* अधर पट्ट *m.*
l. plate clamp (in a theodolite) *Surv.* अधर-पट्ट-संधर *m.*
l. service निम्न-सेवा *f.*
l. sign *Math.* अधर-चिह्न *n.*
L. Silurian = Ordovician *Geol.* अवर-प्रवालादि *m.*
L. Sonoran zone *Biogeog.* अधरिक पश्चिमोष्णपाताल *n.*
l. transit *Astron.* अधर-पारगमन *n.*
lowest position *Math.* निम्नतम-स्थिति *f.*
lowland निम्नभूमि, निम्नभू *f.*
l. plain *Geog.* निम्नभू-स्थली *f.*
low-lying निम्न *mfn.*
Loxia *Aves* (genus constituted by the crossbills) विषमचंचु-प्रजाति *f.*
lozenge 1 (e.g., of ink) टिकिया 2 मीठी टिकिया
Lt (limit) *Math.* सी (सीमा)
lubricant उपस्नेहन-द्रव्य *n.*
lubricating influence उपस्नेहन-प्रभाव, अभ्यंजन-प्रभाव *m.*
lucern = alfalfa = purple medic (*Medicago sativa*) शोषातिजीवा *f.*
Lucida *Zool.* अग्निकायाः *m.pl.*
luciferase *Biochem.* प्रकाशभरेद *m.*
luciferin (*lucifer* + *-in*) *Biochem.* प्रकाशभरि *f.*
Lucinia *Aves* कलविंकक-प्रजाति *f.* (कलविंकक ancient word)
Luciola ज्योतिष्कीट-प्रजाति *f.*
lucrative प्रलाभी (-इन्) *mfn.*
lugworm *Zool.* (it burrows in sandy beaches between tide marks; genus *Arenicola*) वेलाकृमि *m.* (वेला tide)
Lumbricidae *Zool.* महीलता-वंश *m.*
lumbriciform *Zool.* महीलता-रूप *mfn.*
lumbricine *Zool.* (of or pertaining to the earthworms) महीलतीय *mfn.*
l. chaetae महीलतीय दृढरोम *n.*
lumbricoid *Zool.* महीलताभ, मलसर्पाभ *mfn.*
lumbricosis *Med.* (infestation of the intestines with roundworms) मलसर्प-रुजा *f.*
Lumbricus *Zool.* (a genus of earthworms) महीलता-प्रजाति *f.* (महीलता ancient word)
lump पिण्ड *m.*
l. sum एकमुष्टि, पिण्डराशि *m.*
l. sum contract पिण्डराशि-प्रसंविदा *f.*
lumpfish पिण्डमीन *m.*
lumpsucker = lumpfish
lunar *Astron.* चान्द्र *mfn.*, चन्द्र-
l. cycle चान्द्र चक्र *n.*
l. day चान्द्र दिवस *m.*
l. distance चान्द्र दूरत्व, चन्द्रान्तर *n.*
l. diurnal चान्द्र-दैनिक *mfn.*
l. eclipse चन्द्र-ग्रहण *n.*
l. ecliptic limit चन्द्र क्रान्ति-

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

मण्डलीय सीमा *f.*
l. equation चान्द्र समीकार *m.*
l. halo चान्द्र प्रभामण्डल *n.*
l. inequality चान्द्र-असमता *f.*
l. mansion नक्षत्र *n.*
l. mountain चान्द पर्वत *m.*
l. observation चान्द्र वेध *m.* (वेध ancient word)
l. table चान्द्र-सारणी *f.*
l. theory चान्द्र वाद *m.*
l. wind चान्द्र वात *m.*
l. year *Astron.* चान्द्र वर्ष *n.*

lunare = lunatum

lunate *Bot.* बालचन्द्र *mfn.*

lunate bone = lunatum

lunation *Astron.* चन्द्र-मास *m.*

lunatum = lunate bone *Anat., Zool.* अर्धचन्द्रास्थि, अर्धचन्द्रक *n.*

lunch मध्याह्नभोजन *n.*

lung respiration *Zool.* क्लोम-श्वसन, फुप्फुस-श्वसन *n.*

lupine (a colour, blue नील in hue-saturation and brilliance medium मध्य) मध्यनील *m.*

Lupus *Astron.* वृक *m.*

lurking *Law* (I.P.C.) निलीन, प्रच्छन्न *mfn.*, लुका हुआ (*see* theft)

Lusciniola *Aves* झाबुकूजिनी-प्रजाति *f.* (the bird is found on *Tamarix indica* झाबु)

lustre *Mineral.* द्युति *f.*
dull l. मन्द-द्युति *f.*
oily l. तैल-द्युति *f.*
pearly l. मौक्तिक-द्युति *f.*
silky l. कौशेय-द्युति *f.*

luteal tissue *Zool.* नारंग-ऊति, नारंग-काय-ऊति *f.*

luxury विलास *m.*
l. goods विलास वस्तुएं

Luzula = Juncoides *Bot.* (genus of wood rushes) वनप्रलड-प्रजाति *f.*

Lycopersicum रागालु-प्रजाति *f.*

lycopod *Bot.* (a clubmoss) मुद्गर-हरिता *f.*

Lycopodiaceae *Bot.* (the clubmoss family) मुद्गरहरिता-कुल *n.*

Lymantria = Porthetria = Ocneria *Zool.* वंजुशलभ-प्रजाति *f.*

Lymantriidae *Zool.* (family consisting of the tussock moths, or gypsy moths) वंजुशलभ-वंश *m.* (*see* gypsy moth)

Lymnocryptes *Aves* पंकिल-प्रजाति *f.*

lymph लसीका *f.*
l. heart *Zool.* लसीका-हृदय *n.*
l. sinus लसीका-कोटर *n.*

lymphatic *adj.* लसीका-
l. fluid *Zool.* लसीका-द्रव *m.*
l. system *Zool.* लसीका-संहति *f.*
l. trunk *Anat.* लसीका-रुंड *n.*

Lyncornis *Aves* क्रतुयष्टि-प्रजाति *f.* (क्रतुयष्टि ancient name)

Lynx *Astron.* व्याघ्र *m.*

Lyra = Harp *Astron.* अभिजित् *m.*
Alpha Lyrae = Vega *Astron.* अभिजित् *m.*

lyra = lyre of David = lyra Davidis = lyre of the fornix = psalterium *Anat.* तन्त्रिका *f.*

lyra Davidis = lyra *Anat.*

lyre of David = lyra *Anat.*

lyre of the fornix = lyra *Anat.*

lysigenous cavity *Bot.* भंगजात कूप *m.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

M

M *Phys.* (coefficient of *m*utual induction) इव (परस्पर प्रेरोचन गुणक)

M *Phys.* (magnetic *m*oment) वि (चुम्बकीय विभ्रमिषा)

M *Phys.* (*m*agnetomotive force) चु (चुम्बक-गामक बल)

m *Phys.* (magnification) शा (विशालन)

M *Phys.* (magnifying power) वि (विशालन शक्ति)

M *Logic* (middle) म (मध्य)

M, m *Phys.* (mass) पू, पु (पुञ्ज)

m. *Dentistry* (molar) हा. (हालव्य)

m *Phys.* (pole strength) ध्र (ध्रुव शक्ति)

μ *Phys.* (coefficient of friction) घृ (संघर्षण-गुणक; from √घृष्)

μ *Phys.* (permeability) ध्य (अतिवेध्यता)

μ *Phys.* (refractive index) दे (भुजायन-देशना)

μ *Statistics* 1 (moment) घ (प्रघात) 2 (modulus) घ (घनक) (a real positive quantity)

Macacus = Macaca *Zool.* (they have cheek pouches) कोशमुख-प्रजाति *f.* (कोश pouch)

macadam = road stone रथ्याश्म *m.*

macaroni wheat = durum wheat = hard wheat वज्र-गोधूम *m.*

Macellaria = Chrysomyia = Cochliomyia *Zool.* (genus of screwworms) भ्रमिवेधि-प्रजाति *f.* (भ्रमि screw)

Machaeramphus *Aves* जतुकाद-प्रजाति *f.* (it is seen hunting bats जतु which form its staple food)

machine-made यन्त्र-निर्मित *mfn.*

m. tile यन्त्रनिर्मित-खर्परी *f.*

Machlolophus *Aves* शंकुशिख-प्रजाति *f.* (they have long pointed शंकु crests शिखा)

mackintoshite (silicate of uranium, thorium, cerium, etc.) किरणादिसैकिज *m.* (किरण- for किरणातु uranium, आदि etc., सैक- for सैकतीय silicate, -इज for खनिज mineral)

McLoed gauge *Phys.* (low pressure gauge) अल्पनिपीड-आमान *m.*

macrandrous *Bot.* महापुंस्क *mfn.*

macroconidium *Mycol.* दीर्घकणी *f.*

macrogamete *Biol.* महाजन्यु *m.*

microgamete लघुजन्यु *m.*

macrophage *Anat.* (a large phagocyte) महाभक्षिकोशा *f.*

Macropicus *Aves* कृष्णशतपत्र-प्रजाति *f.* (शतपत्र occurs in रामायण, महाभारत, etc.)

macro-pinacoid *Cryst.* दीर्घ-समान्तरिक *mfn.*

Macropygia *Aves* (Gk. *makros* long दीर्घ + *pyge* tail बर्ही—genus of longtailed pheasant-like pigeons) दीर्घबर्ही-प्रजाति *f.*

macroscopic केवलाक्षिदृश्य *mfn.*

macrospore *Mycol.* महाबीजाणु *m.*

Macrozamia *Bot.* (Australian cycads with large cones) महाकंगुताल-

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

प्रजाति *f.*

macro-zoospore महा-चलबीजाणु *m.*

Madagascar periwinkle = red periwinkle = Cape periwinkle (*Vinca rosea*) *Bot.* ('it is not a native of Madagascar' Webster) पाटल करवीरबन्धु *m.*

madam *Corresp.* श्रीमति

madder (a colour, yellowish-red रक्तापीत in hue, of high उत् saturation and low नि brilliance) न्युद्रक्तापीत *m.*

m. blue (a colour, bluish red-blue रक्तातिनील in hue, of low अव saturation) अवरक्तातिनील *m.*

m. brown = brown madder (a colour, yellowish-red रक्तापीत in hue, of low अव saturation and low नि brilliance) न्यवरक्तापीत *m.*

m. carmine (a colour, bluish-red रक्तानील in hue, of very high अधि saturation and low नि brilliance) न्यधिरक्तानील *m.*

m. crimson = crimson madder (a colour, yellowish-red रक्तापीत in hue, of very high अधि saturation) अधिरक्तापीत *m.*

m. lake = rose madder

m. orange = orange madder

m. rose = rose madder

m. scarlet = scarlet madder

m. violet (a colour, bluish blue-red रक्तातिनील in hue, of low नि brilliance) निरक्तातिनील *m.*

m. yellow = Dutch pink

maggot *Zool.* (a soft-bodied footless larva of an insect) पोतक *m.* (पोत a young one)

larva डिम्भ, जातक *m.*

magistrate दण्डाधीश *m.*

magma *Geol.* (molten mass) द्रुतपुंज *m.*

magnalium (alloy of *magnesium* भ्राजातु and *aluminium* स्फट्यातु) भ्राजस्फातु *m.*

magnesia भ्राजा *f.*

m. alba levis *Pharm.* लघु-श्वेत-भ्राजा *f.*

m. alba ponderosa *Pharm.* गुरु-श्वेत-भ्राजा *f.*

m. levis = light magnesia लघु-भ्राजा *f.*

m. ponderosa = heavy magnesia गुरु-भ्राजा *f.*

magnesiochromite = picotite = chromespinel (contains chromium वर्णातु and also has the magnesium largely replaced by iron अयस्) अयोवर्णिज *m.* (-इज for खनिज mineral)

magnetic चुम्बकीय, चौम्बिक, चुम्बिक *mfn.*

m. bearing *Surv.* चौम्बिक दिक्-स्थिति *f.*

m. declination चौम्बिक विनमन *n.*

m. effect *Phys.* चुम्बकीय प्रभाव *m.*

m. flux चुम्बिक स्यन्द *m.*

m. meridian चौम्बिक ध्रुववृत्त *n.*

m. north चौम्बिकोत्तरा *f.*

m. storm *Phys.* (any marked disturbance of the earth's magnetic conditions) चौम्बिक

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

विक्षोभ *m.*

m. variation *Surv.* चौम्बिक विचरण *n.*

magnetite चुम्बिज *m.* (-इज for खनिज mineral)

magnetometer *Phys.* चुम्बकमान *m.*

m. needle चुम्बकमान-सूची *f.*

magnetoplumbite (*magneto-* चुम्ब- + *plumbum* सीस + *-ite* -इज) चुम्ब-सीसिज *m.* (-इज for खनिज mineral)

magnitude *Astron.* (degree of brightness of a celestial body) दीप्ति *f.*

magnitude of loss हानि-मात्रा *f.*

magnoferrite = **magnesioferrite** भ्राजायस्सिज *m.* (भ्राज- for भ्राजातु magnesium, अयस् iron, -इज for खनिज mineral)

Magnolia *Bot.* प्रचम्पक-प्रजाति *f.* (as distinguished from *Michelia* चम्पक-प्रजाति, which also belongs to the family *Magnoliaceae*)

magnum=capitatum=os magnum *Anat.* (the largest bone of the wrist मणिबंध) महामणि *m.*

magpie काल-कूट, पूर्ण-कूट *m.* (काल-कूट ancient name)

magpie-robin दध्यक् *m.* (Cf. दधियक in वसन्तराजशाकुन, and दहियर in Hindi and Bengali)

mahogany, mahogany brown, mahogany red (a colour, reddish red-yellow पीतातिरक्त in hue, of low नि brilliance) निपीतातिरक्त *m.*

mailing list प्रेषण-सूची *f.*

mail order *Com.* प्रेष्य-आदेश *m.*

mail train *Rly.* पत्र-संयान *n.*, डाक-गाड़ी

main *n.* 1 (main pipe) मुख्य नाड *n.*
2 (current carrying conductor) प्रसंवाही (-इन्) *m.*

main *adj.* मुख्य *mfn.*

m. line (of telegraph) मुख्य तन्तु-पथ *m.*

m. pipe मुख्य नाड *n.*

m. power station मुख्य विद्युत्-स्थान *n.*

m. transmission line मुख्य तन्तुपथ *m.*

mainly प्रधानतया

maintained 1 संधृत *mfn.*
2 पोषित *mfn.*

m. by the state राज्य द्वारा संधृत

maintenance संधारण *n.*

m. command *War* संधारण-संबल *n.*

m. level भरणपोषण-स्तर *m.*

m. of discipline अनुशासन-संधारण *n.*

m. of orphans अनाथों का भरण-पोषण

maize 1 = **Indian corn** (*Zea mais*) मर्कटान्न *n.*, मक्का, मकई
2 (a colour) = **maize yellow** (a colour, yellowish red-yellow रक्ता-तिपीत in hue, of high प्र brilliance) प्ररक्तातिपीत *m.*

major प्रधान *mfn.*

m. head *Finance* प्रधान शीर्षक *n.*

minor head गौण शीर्षक *n.*

sub-head अनु-शीर्षक *n.*

primary units (of appropriation) प्राथमिक एकक *n.*

m. port मुख्य पत्तन *n.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

m. premise *Logic* साध्यावयव *m.*
m. railway मुख्य संयान *n.*
m. work महत् कार्य *n.*
minor work लघु कार्य *n.*
original work नवीन कार्य *n.*
repair work जीर्णोद्धार-कार्य *n.*
make light लघूकरण *n.*, हलका करना (*see* yield)
makeshift *adj.* सामयिक, कार्यवाहक *mfn.*, कामचलाऊ
make-up रचना *f.*, बनावट
making-up day शोधन-दिवस *m.*, भुगतान दिन, भुगतान दिवस
making-up price शोधन-मूल्य *n.*, भाव करना
Malabar केरल *m.*
malachite (basic cupric carbonate) ताम्रांगीयिज *m.* (ता- for ताम्र copper, प्रांगारीय carbonate, -इज for खनिज mineral)
Malacocincla स्थूलचंचु-प्रजाति *f.* (स्थूल stout)
malafide कुभावी (-इन्) *mfn.*
malafides कुभावना *f.*
bonafides सुभावना *f.*
Malaga = **oxblood red**
malaria control हिमज्वर-नियन्त्रण *n.*
malarial हिमज्वरीय *mfn.*
m. mosquito हिमज्वरीय मशक *m.*
m. parasite हिमज्वरीय परजीवी *m.*
Malay (Peninsula) मलयक *m.*
Malay bear (*Ursus malayanus*) मलयक ऋक्ष *m.*
maldistribution *Econ.* कु-वण्टन *n.*
male पुं-
m. cell पुं-कोशा *f.*
m. flower *Bot.* पुं-पुष्प *n.*
m. frog पुं-मण्डूक *m.*
m. line पितृ-परम्परा *f.*
m. nurse (in a hospital) परिचारक *m.*
m. progenitor पूर्व-जनक, पूर्व-पुरुष *m.*
m. unit *Bot.* पुम्-एकक *n.*
malinowskite (contains copper and antimony sulphides mixed with lead) सीसलांशिज *m.* (सीस lead, ता- for ताम्र copper, अं- for अंजन antimony, श- for शुल्वेय sulphide, -इज for खनिज mineral)
malkoha कैरात *m.* (occurs in चरक and भावप्रकाश)
malladrite क्षारसैतिज *m.* (क्षार- for क्षारातु sodium, सै- for सैकता silicon, त- for तरस्वेय fluoride, -इज for खनिज mineral)
mallard नील-ग्रीव हंसक *m.* (नीलग्रीव ancient word)
malleability कुट्टयता *f.*
malleus = **hammer** *Anat.*, *Zool.* मुद्गरास्थिका *f.*
mallow (Gk. *malakos* soft—alluding to the soft downy leaves) 1 *Bot.* (any plant of the genus *Malva* मृदुपत्र-प्रजाति) मृदुपत्र *m.* 2 (a colour, bluish-red रक्तानील in hue, saturation and brilliance medium मध्य) मध्यरक्तानील *m.*
malobservation *Logic* दुष्टावलोकन *n.*
Malpighian tube *Zool.* विसर्ग-नाल (विसर्ग voiding of excrement), वृक्क-नाल *m.*
malpractice कदाचरण *n.*, कदाचार *m.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

malpractitioner कदाचारी (-इन्) *m.*
malt liquor यव्य-मदिरा *f.*
Malus = Mast *Astron.* कूप-दण्ड *m.*
Malus *Bot.* उत्कोल-प्रजाति *f.*
M. sylvestris (common apple) सामान्य उत्कोल *m.*
Malva (Gk. *malakos* soft—in allusion to the soft downy leaves) *Bot.* मृदुपत्र-प्रजाति *f.*
M. althea (*althea* healer) भेषज मृदुपत्र *m.*
M. rotundifolia (country mallow) गोलपर्ण मृदुपत्र *m.*
M. viscus (it has a beriaceous fruit) बदरीफल मृदुपत्र *m.*
mammillary body = corpus mamillare *Zool.* श्वेतकाय *m.*, (a small rounded eminence) चूचुका *f.*
mammitis स्तनकोप *m.*
managed प्रबद्ध, प्रबन्धित *mfn.*
m. currency *Econ.* प्रबद्ध चलार्थ, प्रबन्धित चलार्थ *m.*
managerial work प्रबन्धकीय कार्य, प्रबन्धन-कार्य *n.*
Mandalay (a colour) = **pilgrim brown**
mandamus = writ of mandamus *Law* (prerogative writ issued in king's name to a public official or a writ issued by a superior court and directed to some inferior tribunal or some corporation or person) परमादेश, परमलेख *m.* (prerogative परमाधिकार, परम superior)
mandarin 1 (a colour) = **mandarin red**
2 = **mandarin orange**
m. duck (distributed throughout China चीन) चीन-हंसक *m.*
m. orange (a colour, red-yellow रक्तपीत in hue, of very high अधि saturation) अधिरक्तपीत *m.*
m. red (a colour, reddish red-yellow पीतातिरक्त in hue, of very high अधि saturation) अधिपीतातिरक्त *m.*
mandible *Zool.* (in arthropods, either of the anterior pair of mouth appendages, which often form strong biting jaws) जम्भ *m.*
mane केसर *m.*, सटा *f.*
manganese ore लोहकायस्क *n.* (English ore is from Sanskrit अयस्)
mange कच्छु *f.* (cf. कपिकच्छु), खाज
mangrove swamp *Geog.* वायुशिफ दलदल (there are numerous aerial वायु prop roots शिफ which ultimately form an impenetrable mass, so that mangrove swamps become active land builders)
Manhes process *Chem.* (for reduction of copper ore in blast furnace धमभ्राष्ट्र) धम-ताम्र-विधा *f.*
manhole नर-छिद्र *n.*
man-hour *Econ.* (a unit of work performed by one man in one hour) जनघण्ट *m.*
m. rate जनघण्टार्घ *m.*
manifest *vb. Statistics* प्रव्यंजन *n.*
manifestation प्रव्यंजना, प्रव्यक्ति *f.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

expression व्यंजना *f.*

manifested *Statistics* प्रव्यक्त *mfn.*

manifesto 1 (public declaration) लोक-घोषणा *f.*

2 *Statistics* प्रव्यंजना *f.*

Manihot *Bot.* (a genus of plants, root stalks of which yield nutritious starch) मण्डशिफ-प्रजाति *f.* (मण्ड starch, शिफ root)

M. aipi = M. palmata aipi = sweet cassava स्वादु मण्डशिफ *m.*

M. glaziovii (yields Ceara rubber) घृषि मण्डशिफ *m.*

M. palmata aipi = M. aipi

M. utilissima = bitter cassava कटु मण्डशिफ *m.*

manioc = cassava *Bot.* मण्डशिफ *m.*

manner रीति *f.*, प्रकार *m.*

manoeuverability परिवर्त्य-स्थितिता *f.*

manoeuverable परिवर्त्य-स्थितिक *mfn.*

manoeuvered परिवर्तितस्थितिक *mfn.*

manoeuvre 1 *n.* युद्धाभिनय *m.*

2 *vb.* (*i*) युद्धाभिनयन *n.*

(*ii*) (to make changes in position) स्थिति-परिवर्तन *n.*

manometer निपीडमान *m.*

manor (the land of a landlord भू-स्वामी) स्वामि-भू *f.*

manorial स्वामिभू-

m. dues स्वामिभू-दातव्य *n.*

m. system स्वामिभू-पद्धति *f.*

man-slaughter *Law* (I.P.C.) नर-हत्या *f.* (*see* murder)

homicide मानवहत्या *f.*

Mansonia *Bot.* (a genus of mosquitos) भंभरालिका-प्रजाति *f.* (भंभरालिका ancient word)

M. africana कालद्वीप भंभरालिका *f.*

mantle-rock *Geol.* प्रावार-शैल *m.*

manual 1 *n.* नियमावलि, पुस्तिका *f.*, हस्त्यक *n.* (हस्त्य 'held in the hand' from तैत्तिरीय-ब्राह्मण)

2 *adj.* हस्त-

m. training हस्तकला शिक्षण *n.*

manubrium *Zool.* 1 (a handlelike process) हस्तक *m.*

2 (hypostome) अधोमुख *n.*

manufactured produce निर्मित उत्पाद *m.*

manufacturing plants निर्माण-संयंत्र *n.*

manured खादोप्त *mfn.*

manure-spreader खाद-विस्तारक *m.*

manurial experiment खाद-संपरीक्षा *f.*

manuring खाद-वपन *n.*, खाद डालना

manuscript exercise book *Com.* हस्तलेख्य-अभ्यासपंजी *f.*

manyplies = omasum = psalterium भंजिका *f.*

many-seeded *Bot.* बहुबीज *mfn.*

m. berry बहुबीज-बदरी *f.*

maple 1 *Bot.* (used for hardwood floors) कुट्टिमदारु *m.* (कुट्टिम floor, दारु wood)

2 (a colour, yellowish red-yellow in hue, of low saturation and high brilliance) रक्तातिपीत अव प्र प्रावरक्तातिपीत *m.*

m. sugar 1 कुट्टिमदारु-शर्करा *f.*

2 (a colour, yellowish red-

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

yellow रक्तातिपीत in hue, of low अव saturation) अवरक्तातिपीत *m.*

map of the Survey of India भारतीय भूमिति-चित्र *n.*

marathon (a colour, red-yellow रक्तपीत in hue, of very high अधि saturation) अधिरक्तपीत *m.*

marbled teal क्षयी हंसक *m.* (क्षयी ancient name; cf. Sindhi *choi*)

marcasite *Mineral.* पाण्डु-माक्षीक *n.* (an iron sulphide माक्षीक, only lighter yellow)

march *Drill* प्रयाणम्

close ranks m. संहत-प्रयाणम्

open ranks m. असंहत-प्रयाणम्

right close m. दक्षिणा संहत-प्रयाणम्

left close m. वामं संहत-प्रयाणम्

double m. अधि-प्रयाणम्

quick m. द्रुत-प्रयाणम्

slow m. मन्द-प्रयाणम्

m. in steps क्रम-प्रयाणम्

Marchantiaceae *Bot.* उत्प्रशाय-कुल *n.* (thallus सूकाय having special erect उत् reproductive प्रजनि branches -शाख —उत्थ-प्रजनि-शाख-सूकाय)

Marchantia polymorpha *Bot.* पुरुरूप उत्प्रशाय *m.*

Mareca *Aves* प्रियाशन-प्रजाति *f.* (Cf. प्रियासन in Hindi. It feeds the whole day, even while others rest)

mare clausum = closed sea *International Law* संवृत समुद्र *m.*

mare's-tail = cirrus *Meteorol.* अलका-मेघ *m.*

margarine crystals उपम्रक्षी स्फट *m.*

margarodite *Mineral.* (a pearly variety of mica) मुक्ताभ्रक *n.* (मुक्ता pearl, अभ्रक mica)

Margaropus *Zool.* (a genus including cattle ticks) गोचिंचिड-प्रजाति *f.*

M. annulatus पाताल गोचिंचिड *m.* (पाताल America)

margin 1 (space adjoining a bounding line) पार्श्व *n.*, तट, प्रान्त, सीमान्त *m.*

2 (amount of time or money) मात्रा *f.*

m. of lens *Zool.* वीक्ष-तट *m.*

m. of the lamina *Bot.* फलक-प्रान्त *m.*

marginal सीमान्त-, पार्श्व-, प्रान्त-

m. balance सीमान्त अन्तर *n.*

m. canal *Zool.* प्रान्त-कुल्या *f.*

m. cost सीमान्त परिव्यय *m.*

m. cultivation सीमान्त-कृषि *f.*

m. demand *Econ.* सीमान्त अभियाचन *n.*

m. dose सीमान्त-मात्रा *f.*

m. heading पार्श्व-शीर्षक *n.*

m. labour *Econ.* सीमान्त श्रम *m.*

m. land *Econ.* सीमान्त-भूमि *f.*

m. note पार्श्व-टिप्पण *n.*

m. price *Econ.* सीमान्त मूल्य *n.*

m. product सीमान्त-उत्पत्ति *f.*

m. productivity *Econ.* सीमान्त-उत्पादिता *f.*

m. profit *Econ.* सीमान्त लाभ *m.*

m. purchase *Econ.* सीमान्त क्रय *m.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

m. requirement सीमान्त-अपेक्षा *f.*
m. return सीमान्त प्रत्याय *m.*
m. sea = marine belt = territorial sea *International Law* प्रान्त-समुद्र *m.*
m. unit *Econ.* सीमान्त एकक *n.*
m. utility *Econ.* सीमान्त-उपयोगिता *f.*
m. utility theory (of value) सीमान्त-उपयोगिता-सिद्धान्त *m.*
m. yield सीमान्त-प्राप्ति *f.*, सीमान्त उदय *m.*
m. zone सीमान्त-प्रदेश *m.*

Marguerite yellow (a colour, yellow पीत in hue, of low अव saturation and very high सु brilliance) स्ववपीत *m.*

marine सामुद्र *mfn.*
m. belt = territorial sea = marginal sea *International Law* प्रान्त-समुद्र *m.*
m. blue 1 = navy blue
2 = purple navy
3 (greenish-blue नीलाहरि in hue, of low नि brilliance) निनीलाहरि *m.*
m. climate = oceanic climate सामुद्र जलवायु *m.*
m. green (a colour, yellowish-green हर्यापीत in hue, of low अव saturation and low नि brilliance) न्यवहर्यापीत *m.*
m. hospital (for seamen of the merchant marine, coast guard, lighthouse service, etc.) पौतिक चिकित्सालय *m.*
m. soil सामुद्र-मृदा *f.*
m. transgression *Geog.* समुद्रातिक्रमण *n.*

maritime climate सामुद्र जलवायु *m.*

mark लक्ष्म *n.* (Cf. trade mark पण्य-लक्ष्म)

market विपणि *f.*, हाट, मण्डी
m. day विपणि-दिवस *m.*
m. organization विपणि-संघटन *n.*
m. tendency *Com.* विपणि-प्रवृत्ति *f.*
m. tone *Com.* विपणि-दिशा *f.*

marketable goods *Econ.* विपण्य वस्तुएं

Marmaronetta क्षयी-प्रजाति *f.* (क्षयी ancient name. Cf. Sindhi *choi*)

maroon 1 = chestnut (a colour)
2 (yellowish red रक्तापीत in hue of low नि brilliance) निरक्तापीत *m.*
3 (by extension, any colour of low brilliance, and of low or medium saturation, of a hue varying from reddish blue to reddish red-yellow) नीचरक्त *m.*

maroon oriole रक्त कांचन *m.* (कांचन occurs in पद्मपुराण)

maroon red = chestnut

marrow मज्जा *f.*
m. cavity *Zool.* मज्जा-गुहा *f.*
m. cell मज्जा-कोशा *f.*

Mars *Astron.* मंगल *m.* (ancient word)

marshal *vb. Com.* (to arrange or fix the order क्रम of assets) क्रम-बन्धन *n.*

marsh cress = **Roripa palustris** *Bot.* कच्छ इन्दुशूर *m.*

marshite (cuprous ताम्र्य iodide जम्बेय) ताम्रजम्बेयिज *m.* (-इज for खनिज mineral)

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

marsh mallow (*Althea officinalis*) *Bot.* गल्य चित्रसेवती *f.* (गल्य 'good for throat' like चक्षुष्य)

marsh mint (*Mentha arvensis*) *Bot.* सामान्य पर्णास *m.*

marshy land कच्छ-भूमि *f.*

Marsilea *Bot.* (a genus of plants having two pairs युग्म of leaflets) द्वियुग्मपर्ण-प्रजाति *f.*

Marsileaceae *Bot.* द्वियुग्मपर्ण-कुल *n.*

Mars red 1 = **totem** (a colour)
2 = **colcothar** (a colour)

Mars yellow (a colour, red-yellow रक्तपीत in hue, of high उत् saturation) उद्रक्तपीत *m.*

martin चटी *f.* (ancient name)

Martynia *Bot.* वृश्चिक-प्रजाति *f.*
M. diandra (the fruit is said to cure scorpion-sting) सामान्य वृश्चिक *m.* (In Marathi known as विंचू)

martyr हुतात्मा *m.*

martyrdom हुतात्मता *f.*

masonry 1 (structure built by a mason) चिति *f.*
2 (art, trade or work of a mason) चिति-कर्म *n.*, चिनाई
m. dam *Irrig.* चिति-रोधन *n.*
m. weir *Irrig.* चिति-वार *m.*

mass पुंज, समूह *m.*
m. of matter द्रव्य-पुंज *m.*
m. of people *Law* (I.P.C.) जन-पुंज *m.* (*see* assembly)
m. production पुंजोत्पादन *n.*
m. spectrograph पुंजावलिलिख *m.*
m. spectrum *Phys.* (the spectrum of a stream of electrically charged particles analysed into separate homogeneous streams) पुंजावलि *f.* (spectrum रंगावलि)

massa intermedia = **intermediate mass** = **interthalamic commissure** = **commissura mollis** = **soft commissure** = **middle commissure** *Anat.* अन्तःस्थ पुंज *m.*

masses *Law* (I.P.C.) जनता *f.* (*see* assembly)

massicot (lead monoxide) सीसजारेयिज *m.* (-इज for खनिज mineral)

massif *Geol.* (a massive formation) पुंजक *m.*

massive *Mineral.* संपुंजित *mfn.*
m. rock संपुंजित शैल *m.*

massy *Mineral.* (having mass) पुंजवत् *mfn.*

mast स्तम्भ, यूप *m.*

mast = **mast brown** (a colour, red-yellow रक्तपीत in hue, of high उत् saturation) उद्रक्तपीत *m.*

master 1 पति *m.*
2 निष्णात *m.*

master sentiment प्रभावी स्थायिभाव, प्रभावी स्थिरभाव *m.*

mastic 1 = **gum mastic** *Chem.* चर्वनिर्यास *m.*
2 (a colour, yellowish red-yellow रक्तातिपीत in hue, of low अव saturation) अवरक्तातिपीत *m.*

mastoid *Zool.* (a process of the temporal bone behind the ear) गण्डवर्ध *m.*

mate (a person at the head of labour) मुख्यक, अवेक्षक *m.*

matelot (a colour, reddish-blue

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

नीलारक्त in hue, of high उत् saturation and low नि brilliance) न्युन्नीलारक्त *m.*

material 1 *n.* सामग्री *f.*, द्रव्य *n.*
2 *adj.* भौतिक, सारवत् *mfn.*
m. abandonment अपव्यय, आर्थिक असंयम *m.*
m. aids (in education) सहाय-सामग्री *f.*
m. cause (as bricks, timber, etc.) *Logic* द्रव्य-कारण, समवायि कारण (from सर्वदर्शनसंग्रह), उपादान-कारण *n.* (Vedantic word)
m. civilization भौतिक-सभ्यता *f.*
m. fallacy *Logic* वास्तविक आभास *m.*
m. goods *Econ.* भौतिक वस्तुएं
m. prosperity भौतिक वैभव *n.*
m. resources धन-धान्य, भौतिक साधन *n.*
m. wealth भौतिक धन *n.*
m. welfare भौतिक कल्याण *n.*
m. wellbeing भौतिक कल्याण *n.*

materialism *Econ.* भौतिकता *f.*, भौतिकवाद *m.*

maternal मातृक *mfn.*
m. blood *Zool.* मातृ-रुधिर *n.*
m. capillary *Zool.* मातृ-केशिका *f.*

maternity 1 *n.* मातृत्व *n.*
2 *adj.* प्रसूति-
m. department (in a hospital) प्रसूति-विभाग *m.*
m. relief प्रसूति-साहाय्य *n.*
m. welfare प्रसूति-कल्याण *n.*
m. welfare work प्रसूति-कल्याण-कार्य *n.*
m. work प्रसूति-कार्य *n.*

matgrass = nard *Bot.* कट-घास *m.* (कट mat)

mathematical गणितीय *mfn.*
m. induction गणितीय अनुमान *n.*
m. school गणितीय सम्प्रदाय *m.*

mathematically straight line गणितानुसार सरल रेखा *f.*

mathematico- गणित-

mathematico-physical गणित-भौतिकीय *mfn.*

matildite रभिशिज *m.* (र- for रजत silver, भि- for भिदातु bismuth, श- for शुल्बेय sulphide, -इज for खनिज mineral)

matlockite (lead chlorofluoride) सीसनीरतिज *m.* (सीस lead, नीर- chloro-, त- for तरस्वेय fluoride, -इज for खनिज mineral)

matriculation प्रवेशिका *f.*

matrix *Agric.* आधारक *m.*

matron (in a hospital, a woman having supervisory charge) अधीक्षिका, माता, प्रधान-परिचारिका *f.*
sister (a head nurse) महोपचारिका, भगिनी *f.*
nurse उपचारिका *f.*
staff nurse चारिका *f.*

matte *Metal.* (a crude mixture of sulphides) संशुल्बेयक *n.*

matter विषय *m.*, विषयवस्तु, वस्तु *n.*
m. and method *Educ.* रीति एवं विषयवस्तु *n.*
m. of fact तथ्य की बात
m. of thought विचार-वस्तु *n.*
form of thought विचार-रूप *m.*

Matthiola *Bot.* (a genus of shrubs belonging to the family *Brassi-*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

caceae राजिका-कुल) राजिकाबन्धु-प्रजाति *f.*

M. incana (gilly-flower) सामान्य राजिकाबन्धु *m.*

maturation division (division for the maturing of egg) *Biol.* प्रौढ-नार्थ भाजन *n.*

mature *vb.* 1 परिपक्व होना 2 परिपक्व करना

mature *adj.* प्रौढ, परिपक्व *mfn.*

m. cell *Bot.* प्रौढ-कोशा *f.*

m. mountain *Geog.* प्रौढ पर्वत *m.*

m. soil परिपक्व-मृदा *f.*

m. valley *Geog.* प्रौढ-दरी *f.*

maturity 1 परिपक्वता *f.*, परिपाक *m.* 2 *Plant Pathol.* प्रौढि *f.* (ancient word)

m. of a bill विपत्र-परिपक्वता *f.*

maucherite रूनेपिज *m.* (रू- for रूपक nickel, नेप- for नेपाल्येय arsenide, -इज for खनिज mineral)

mauve taupe (a colour, red-yellow रक्तपीत in hue, of low अव saturation and low नि brilliance) न्यवरक्तपीत *m.*

mauvette (a colour, blue-red नीलरक्त in hue, of low अव saturation and high प्र brilliance) प्रावनीलरक्त *m.*

maxillo-turbinal *Zool.* उत्तरहनु-शंखास्थि, हनु-शंखास्थि *n.*

maxim (a general rule in sententious form) सूत्र *n.*

maxima *Math.* भूयिष्ठक *m.*

maxims of teaching अध्यापन-सूत्र *n.*

maximum भूयिष्ठ, अधिकतम, महत्तम *mfn.*

m. capillary capacity भूयिष्ठ केशाल क्षमता *f.*

m. current *Phys.* भूयिष्ठ वाह *m.*

m. gradient *Road Const.* भूयिष्ठ प्रावण्य *n.*

m. head length भूयिष्ठ शीर्ष-आयाम *m.*, अधिकतम सिर की लम्बाई

m. moisture holding capacity भूयिष्ठ आर्द्रताधारण क्षमता *f.*

m. output भूयिष्ठ उत्पाद *m.*, भूयिष्ठ-प्रदा *f.*

m. satisfaction *Econ.* अधिकतम-तृप्ति *f.*

m. value *Phys.* महत्तम-अर्हा *f.*

m. vapour pressure *Phys.* भूयिष्ठ वाष्प-निपीड *m.*

m. wage *Econ.* भूयिष्ठ-भृति *f.*

May it Please Your Excellency परम श्रेष्ठ

mazarine blue (a colour, reddish-blue नीलारक्त in hue, of high उत् saturation and low नि brilliance) न्युनीलारक्त *m.*

maze *Psychol.* (blind alley path) व्यूह, एकतोमार्ग *m.*

m. learning व्यूह-शिक्षण *n.*

McLeod gauge *Phys.* (low pressure gauge) अल्पनिपीडामान *m.*

meadow शाद्वल *n.* (ancient word)

m. bunting शाद्वल-भारीट *m.* (भारीट ancient word)

m. green (a colour, greenish yellow-green पीतातिहरि in hue, of low अव saturation and low नि brilliance) न्यवपीतातिहरि *m.*

m. mouse = vole शाद्वल-मूष *m.*

m. pipit शाद्वल-तुलिका *f.* (तुलिका

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

ancient word)

mean *adj.* मध्यक *mfn.*

m. average (temperature) मध्यक माध्य *n.*

m. bearing *Surv.* मध्यक दिक्-स्थिति *f.*

m. diameter मध्यक व्यास *m.*

m. difference in temperature *Phys.* मध्यक ताप-भेद *m.*

m. discharge *Irrig.* मध्यक उन्मोक *m.*

m. offset *Surv.* मध्यक अनुलम्ब *m.*

m. sea level *Surv.* मध्यक समुद्र-तल *n.*

m. solar day मध्यक सौर दिवस *m.*

m. solar second *Phys.* मध्यक सौर-काष्ठिका *f.*

m. solar time मध्यक सौर काल *m.*

m. value of the energy of oscillation प्रदोलन-ऊर्जा की मध्यक अर्हा

m. value of the energy of vibration *Phys.* आवेपन-ऊर्जा की मध्यक अर्हा

m. weather मध्यक ऋतु *m.*

meander *vb. Geog.* सरीसर्पण *n.*

means साधन *n.*, क्रियापथ (from शान्तिपर्व १२० --विविधैः क्रियापथैः)

m. of subsistence निर्वाह-साधन *n.*

m. of transportation परिवहन-साधन *n.*

measure 1 माप *m.*

2 (legislative measure) क्रियाकार *m.* (ancient word from Gilgit MSS.)

m. of curvature *Math.* वक्रता-माप *m.*

m. of value *Econ.* अर्हा-माप *m.*

measured मापित *mfn.*

measurement माप *m.*, मापन *n.*

m. book माप-पुस्तक, माप-पुस्त *n.*

m. of intelligence *Psychol.* प्रज्ञान-मापन *n.*

m. of psycho-galvanic reflex *Psychol.* मनो-द्यु-प्रतिक्षेप-मापन *n.*

m. of thickness स्थौल्य-मापन *n.*

measuring scale माप-पट्टी *f.*

measuring weir *Irrig.* मापन-द्वार *m.*

Mecca (colour) = **Tuscan brown**

mechanic यान्त्रिक *m.*

mechanical 1 यान्त्रिक *mfn.*

2 *Geog.* (erosion due to force, as against chemical) बलकृत *mfn.*

m. action यांत्रिक-क्रिया *f.*

m. agent यांत्रिक कर्ता *m.*

m. analysis यांत्रिक विश्लेषण *n.*

m. cause यांत्रिक कारक *m.*

m. composition यांत्रिक-रचना *f.*

m. demonstrator यांत्रिक प्रदर्शक *m.*

m. details (e.g., of an instrument) यांत्रिक विवरण *n.*

m. disintegration यांत्रिक वियोजन *n.*

m. equivalent (as, of heat) *Phys.* यांत्रिक समार्ह *m.*

m. scanner यान्त्रिक अन्वनुलोकित्र *n.*

m. skill यांत्रिक-कुशलता *f.*

m. stone crusher *Road Const.* यांत्रिक प्रस्तर-दलित्र *n.*

m. support यांत्रिक आधार *m.*

m. system *Math.* यांत्रिक-संहति *f.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

m. transport यान्त्रिक परिवहन *n.*

mechanically यंत्रवत्

m. propelled vehicle यंत्रचालित वाहन *n.*

m. propelled vessel यन्त्र-प्रणोदित पोत *m.*

mechanism यन्त्र *n.*

m. of inheritance *Zool.* पित्र्य-यांत्र *n.*

m. of structure development संरचना-विकास का यन्त्र

medal bronze (a colour, yellowish red-yellow रक्तातिपीत in hue, of low अव saturation) अवरक्तातिपीत *m.*

media *Zool.* (the median vein of an insect's wing) मध्यनाडी *f.*

medial moraine *Geog.* मध्य-हिमोढ *n.*

median *n. Statistics* मध्यका *f.*

median *adj.* मध्य *mfn.*

m. cephalic vein मध्य-बाहु-नीला *f.*

m. lethal dose *Plant Pathol.* (the dose that kills 50% of a large group of individuals, or that which inhibits the germination of 50% of the potentially viable spores) अर्धमारक-मात्रा *f.*

m. longitudinal section *Bot.* मध्य आयाम-छेद *m.*

m. peduncle *Zool.* मध्य वृन्त *n.*

m. sulcus *Anat.* मध्य-प्रसीता *f.*

mediastinum 1 मध्यावकाश *m.*

2 =mediastinum testis (a mass of connective tissue at the back of the testis) मध्योति *f.*

m. testis =mediastinum मध्योति *f.*

mediate व्यवहित *mfn.*

m. auscultation *Med.* व्यवहित संश्रवण, यन्त्र-संश्रवण *n.*

m. inference *Logic* व्यवहित अनुमान *n.*

medic =medica *Bot.* (any plant of the genus *Medicago*) कलायबन्धु *m.*

Medicago *Bot.* (a genus of herbs belonging to the pea कलाय family) कलायबन्धु-प्रजाति *f.*

M. sativa (alfalfa) स्वादु कलायबन्धु *m.*

medical आयुर्विद्या-, चिकित्सा-, भेषज-, भैषजिक *mfn.*

m. and public health departments चिकित्सा तथा लोकस्वास्थ्य विभाग *m.*

m. certificate चिकित्सक-प्रमाणपत्र *n.*

m. department (in a hospital) औषधि-विभाग *m.*

m. examination रोग-परीक्षा *f.*

m. graduate चिकित्सा-स्नातक *m.*

m. institution आयुर्विद्या-संस्था, भैषजिक-संस्था *f.*

m. literature आयुर्विद्या-साहित्य *n.*

m. stores (in a hospital) चिकित्सा-भंडार, औषधि-भंडार *n.*

m. ward (in a hospital) औषधि-कक्ष *m.*

Medici blue (a colour, bluish green-blue हर्यतिनील in hue, of low अव saturation) अवहर्यतिनील *m.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

medicinal science भेषज-विज्ञान *n.*
Mediterranean Sea भूमध्य सागर *m.*
medium *adj.* 1 मध्यम *mfn.*
2 (in colours) मध्य *mfn.*
m. black soils मध्यम कृष्ण मृदा *f.*
m. brilliance (in colours) मध्य-शुभ्रता *f.*
m. grained मध्यम-कणीय *mfn.*
m. hard मध्य कठोर *mfn.*
m. sand मध्यम वालु *m.*
m. saturation (in colours) मध्य-विशदता *f.*
m. soil मध्यम-मृदा *f.*
m. yolk मध्यमात्र अण्डपीत *n.*
medium of exchange *Econ.* विनिमय-माध्यम *n.*
medullary rays *Zool.* मज्जक-रश्मि *m.*
medullated विमज्जिकंचुकी (-इन्) *mfn.*
m. fibres *Zool.* विमज्जिकंचुकी तन्तु *m.*
m. nerve fibre विमज्जिकंचुकी चेता-तन्तु *m.*
medusoid *Zool.* (like a medusa छत्रिक) छत्रिकाभ *mfn.*
m. generation छत्रिकाभ जनन *n.*
meerschaum 1 (German *meer* sea + *schaum* foam फेन— in allusion to its lightness and colour) = **sepiolite** फेनिज *m.* (-इज for खनिज mineral)
2 (a colour, red-yellow रक्तपीत in hue, of low अव saturation) अव-रक्तपीत *m.*
meet and satisfy (as a claim or debt) निस्तारण *n.* (*see* yield)
meet claims upon प्रतिशोधन *n.* (*see* yield)
meeting 1 अधिवेशन *n.*
2 सम्मेलन *n.*
Megacarpeae (Gk. *megas* वृहत् + *karpos* फल) *Bot.* वृहत्फल-प्रजाति *f.*
megagametocyte *Zool.* महाजन्यु-माता (-तृ) *f.*
Megalaima *Aves* पिप्पल-प्रजाति *f.* (पिप्पल is an ancient name of a bird which feeds on fig-berries)
Megalurus *Aves* वृहत्पुच्छ-प्रजाति *f.*
megapode दीर्घचरण *m.* (legs and feet very large and powerful)
Megapodiidae दीर्घचरण-वंश *m.*
Megapodius *Aves* दीर्घचरण-प्रजाति *f.*
Megascolecidae *Zool.* महागण्डूपद-वंश *m.* (गण्डूपद an earthworm, a word occurring in ऐतरेय-ब्राह्मण and सुश्रुत)
Megascolecinae *Zool.* महागण्डूपदा-नुवंश *m.* (अनुवंश subfamily)
meionite (a mineral of the scapolite स्फतीयक group, occurring in glassy काच crystals) *Mineral.* काचस्फतीयक *n.*
meiotic = **myotic** *Bot.* अर्धसूत्र-
Meissner's plexus = **plexus of Meissner** (a plexus प्रतान of gangliated nerve चेता fibres) *Zool.* अपिचेता-प्रतान *m.* (अपि 'a certain')
Melanochlora *Aves* स्वर्णचूड-प्रजाति *f.*(स्वर्णचूड ancient word)
Melanochorypha *Aves* कृकराट-प्रजाति *f.* (कृकराट is an ancient word for skylark. It occurs in

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

धन्वन्तरि-निघंटु)

melanterite = **copperas**

Melanthaceae *Bot.* (bunchflower family) गुच्छपुष्प-कुल *n.*

Melipona (a genus of stingless bees; small bees क्षुद्रा with a functionless sting) अदंशक्षुद्रा-प्रजाति *f.* (क्षुद्रा 'a bee' from भाव-प्रकाश)

Meliponinae अदंशक्षुद्रानुवंश *m.* (अनुवंश subfamily)

Melittophagus *Aves* पुत्तिकाद-प्रजाति *f.*

melon (a colour, reddish red-yellow पीतातिरक्त in hue, of high प्र brilliance) प्रपीतातिरक्त *m.*

melonite रूपवंगिज *m.* (रूप- for रूपक nickel, वंग- for वंगकेय telluride, -इज for खनिज mineral)

Melophus *Aves* कालचूड-प्रजाति *f.* (has a black काल crest चूडा)

Melosira *Bot.* चित्रमेखला-प्रजाति *f.* (girdled with a fine sculpturing)

Melosiraceae *Bot.* चित्रमेखला-कुल *n.*

melting ice *Phys.* द्रवद् हिम *n.*

melting point of ice हिम-द्रावांक *m.*

membrana tectoria = **membrane of Corti**

membrane bone = **investing bone** *Zool.* कलाजात अस्थि *n.*

membrane of Corti = **tectorial membrane** *Zool.* छादि-कला *f.*

membranous 1 (like a membrane) कलावत् *mfn.*

2 (consisting of a membrane) कलामय *mfn.*

m. outgrowth *Bot.* कलामय उद्वर्ध *m.*

memoir 1 (an official report) विवरण *n.*

2 (a record of investigations) अनुसंधान-लेख *m.*

memorize *vb. Psychol.* कण्ठगत करना

memory *Psychol.* स्मृति *f.*

blind memory अन्ध-स्मृति *f.*

logical memory अर्थाश्रित-स्मृति *f.*

rote memory कण्ठस्थ-स्मृति *f.*

mneme परास्मृति *f.*

horme आदिप्रेरणा, प्रोर्जा *f.*

menaccanite = **ilmenite** = **titanic iron ore** अयोरंजजारिज *m.* (अयस् iron, रंज- for रंजातु titanium, जार- for जारेय oxide, -इज for खनिज mineral)

Mendelian character *Biol.* (a unit character) एकक-गुण *m.*

Mendelian factor *or* **unit** = **gene**

Mendelism पित्रागति-सिद्धान्त *m.*

Mendel's law *Biol.* (law of inheritance depending on genes) पित्र्य-गुण नियम *m.*

meneghinite स्यंशिज *m.* (सी- for सीस lead, अं- for अंजन antimony, श- for शुल्वेय sulphide, -इज for खनिज mineral)

mental मानसिक *mfn.*

m. conflict *Psychol.* मानसिक संघर्ष *m.*

m. hospital उन्मत्त-चिकित्सालय *m.*

m. hygiene मनःस्वास्थ्य *n.*

m. state *Psychol.* मनोऽवस्था, मानसिक अवस्था *f.*

Mentha *Bot.* (genus of the true

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

mints) पर्णास-प्रजाति *f.*

M. aquatica = M. sativa = M. piperita = M. incana = M. hirsuta = M. canadense (peppermint) तीव्र पर्णास *m.*

M. arvensis (marsh mint) सामान्य पर्णास *m.*

mephitic (offensive to the smell) पूति *mfn.*

m. air *or* **gas** *Old Chem.* पूति वायु, पूति वाति *m.*

mercantile वाणिज्य-

m. law वाणिज्य-विधि *m.*

m. marine = merchant marine

mercantilism *Econ.* वाणिज्यता *f.*, वाणिज्य-वाद *m.*

mercenary वस्त्रिक *m.* (from पाणिनि)

merchantman (a trading vessel) भाण्ड-पोत *m.* (भाण्ड goods)

merchant marine 1 (the commercial vessels of a nation) वाणिज्य-पोत-वर्ग *m.*

2 (the personnel of this service) वाणिज्यपौतिक *m.*

mercurammonite = kleinite

mercurial barometer पारद-वापीड-मान *m.*

Mercury *Astron.* बुध *m.* (ancient word)

mercury पारद *m.*

m. manometer *Phys.* पारद निपीड-मान *m.*

m. pendulum *Phys.* पारद-निदोल *m.*

m. suction pump *Phys.* पारद चूषोदंच *m.*

merge *vb.* संविलयन *n.*

merged संविलीन *mfn.*

Mergellus *Aves* निमज्जक-प्रजाति *f.* (the bird is a wonderful diver and swimmer)

merger *Law* (an absorption of one estate, contract or interest into another) संविलयन *n.*

Merginae *Aves* निमज्जकानुवंश *m.*

Mergui Archipelago (off the Tenasserim coast) तनुश्री-द्वीप *n.*

Mergus कारण्ड-प्रजाति *f.* (कारण्ड ancient word)

meridian ecliptic point *Astron.* मध्यम *m.* (from सूर्यसिद्धान्त)

merit गुण *m.*

meritorious गुणोत्कृष्ट, श्लाघ्य *mfn.*

m. work श्लाघ्य कार्य *n.*

merlin वेगी श्येन *m.* (ancient word)

mermaid (a colour, yellow-green पीतहरि in hue, of low अव saturation) अवपीतहरि *m.*

Meropidae *Aves* शार्ङ्ग-वंश *m.* (शार्ङ्ग occurs in महाभारत)

Merops *Aves* शार्ङ्ग-प्रजाति *f.*

merosporangium *Mycol.* (a cylindrical outgrowth from the swollen end of a sporangiophore) भरवर्ध *m.* (भर for बीधाभर sporangiophore)

Merychippus *Paleontol.* (an American genus of Miocene मध्य-नूतनयुग horses) मध्यवाजिक-प्रजाति *f.*

mesange (a colour, greenish green-blue नीलातिहरि in hue, of low अव saturation) अवनीलातिहरि *m.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

Mesdames *Corresp.* श्रीमत्यः

Mesia *Aves* सितकर्ण-प्रजाति *f.* (ear-coverts कर्ण silvery-white सित)

mesia *Aves* सितकर्ण *m.*

mesocuneiform *Zool.* मध्यस्फानरूप *mfn.*

Mesohippus *Paleontol.* (a genus of horses from the Oligocene आदि-नूतनयुग of North America) आद्यश्वक-प्रजाति *f.*

meso-kurtic *Statistics* मध्य-ककुद्मी (-इन्) *mfn.* (*see* -kurtic)

mesonotum *Zool.* (the dorsal portion of the mesothorax उरोमध्य of insects) पृष्ठकमध्य *m.*

mesophil, mesophile *Biol.* (an organism growing at a medium temperature) कोष्ण-प्रिय *m.* (कोष्ण warm)

mesophilic *Biol.* कोष्णप्रिय *mfn.*

mesorhin = mesorrhine

mesorhine = mesorrhine

mesorhinian = mesorrhinian

mesorhinism = mesorrhinism

mesorhiny = mesorrhiny

mesorrhine 1 *adj.*, *n.* मध्यनास

2 *adj.* (situated between nostrils) नासान्तस्थ *mfn.*

mesorrhinian *Anthropom.* 1 *adj.* (having a somewhat broad but long nose, or an intermediate nasal index) मध्यनास *mfn.*

2 *n.* (a mesorrhinian person) मध्यनास *m.*

mesorrhinism मध्यनासता *f.*

mesorrhiny मध्यनासता *f.*

mesospore 1 (middle layer of a three-layered spore wall) मध्यस्तर *m.*

2 मध्यबीजाणु *m.*

Mesotaeniaceae *Bot.* मण्डलाप्यक-कुल *n.* (colonial मण्डल green algae)

Mesotaeniales *Bot.* मण्डलाप्यक-गोत्र *n.*

Mesotaenioideae *Bot.* मण्डलाप्यकाः *m.pl.*

mesotron *Phys.* मध्याणु *m.*

mesoxalic acid *Chem.* मध्यतिग्मिक अम्ल *n.*

Mesozoic period *Geol.* सरीसृप-कल्प *m.* (reptiles dominated and flourished)

Messers *Corresp.* श्रीयुताः

metabiosis *Plant Pathol.* (the association of two organisms acting or living one after the other) एकानुजीविता *f.*

metabisulphite *Chem.* समार्धशुल्बित *n.*

metacinnabarite पारदशिज *m.* (पारद् for पारदिक mercuric, श- for शुल्बेय sulphide, -इज for खनिज mineral)

metagastrula *Embryol.* (any form of gastrula स्यूतिभ्रूण which is modified) विस्यूतिभ्रूण *n.*

metagenesis *Biol.* (alternation of generations) एकान्तर-जनन *n.*

metal 1 धातु *m.*

2 = **road metal** कुट्टाश्म, अश्म, रथ्याश्म, अश्मखण्ड *m.*

m. box धातु-मंजूषा *f.*

m. case धातु-धान *n.*

m. image धातु-मूर्ति *f.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

metaldehyde समसुव्युद *m.*

metalled (as, a road) अश्मित, कुट्टिताश्म *mfn.*, पक्की

m. road कुट्टिताश्म-रथ्या, अश्मित-रथ्या *f.*, पत्थरकुटी सड़क, पक्की सड़क

metallic धात्वीय, धात्विक *mfn.*

m. currency *Econ.* धात्वीय चलार्थ *m.*

m. gray (red रक्त in hue, of very low अप saturation) अपरक्त *m.*

m. mineral धातु-खनिज *m.*

m. money *Econ.* धातु-मुद्रा, धात्वीय-मुद्रा *f.*

m. reserve धात्वीय-संचिति *f.*

m. schiller lustre धात्वीय संभासी द्युति *f.*

m. standard धात्वीय प्रमाप *m.*

m. value धात्विक-अर्हा, धात्वीय-अर्हा *f.*

metamorphic rock परिवर्तित शैल *m.*

metamorphism = **metamorphosis** *Geol.* परिवर्तना *f.*

metamorphize = **metamorphose** *Geol.* रूपान्तरण *n.*

metamorphose = **metamorphize**

metamorphosed *Geol.* परिवर्तित *mfn.*

m. rock परिवर्तित शैल *m.*

metamorphosis = **metamorphism** *Geol.*

metanotum *Zool.* (the dorsal portion of the metathorax उरःपश्च of insects) पृष्ठकोत्तर *n.*

metaphosphate *Chem.* सम-भास्वीय *n.*

metaphysical analysis *Logic* (of a substance into qualities, as sugar into sweetness, whiteness, etc.) गुण-विभाजन *n.*

metapneustic *Zool.* (breathing through a single pair of posterior or anal spiracles) पश्चश्वासरन्ध्री (-इन्) *mfn.*

Metaponia *Aves* पूजनीया-प्रजाति *f.* (पूजनीया ancient word)

meta-silicic *Chem.* सम-सैकतिक *mfn.*

m. acid सम-सैकतिक अम्ल *n.*

metasomatic *Geol.* कायान्तरण-

metasomatism = **metasomatosis** (*meta-* change अन्तरण + Gk. *somatos* body काय) *Geol.* कायान्तरण *n.*

metasomatosis = **metasomatism**

metatarsal 1 = **metatarsal bone** *Anat.* पादशलाका *f.*

2 *adj.* (of or pertaining to the metatarsus) पादशालाक-, पादशालाकीय *mfn.*

metatroch *Zool.* (a ciliated band पक्ष्मवलय encircling the body of a trochophore posterior to the mouth) उत्तरवलय *m.* (short for उत्तरपक्ष्मवलय)

metayage *Econ.* (system of farming land in which the cultivator receives a share of the yield) सस्य-वण्टन *n.*, बटाई

metayer system = **system of share rent** सस्यवण्टन-पद्धति *f.*, बटाई पद्धति

meteorologic, meteorological 1 (pertaining to meteorology) घनवातिकीय *mfn.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

2 (pertaining to the atmosphere and its phenomena) घनवातीय *mfn.*

meteorological observation घनवातीय अवलोकन *n.*

meteorologist घनवातिकी-विद् *m.*

meteorology department घनवातिकी-विभाग *m.*

meter (electric meter) विद्युन्मान *m.*

m. book विद्युन्मान-पुस्त *n.*

m. connection विद्युन्मान-संयुजा *f.*

m. reading विद्युन्मान-वाचन *n.*

methenamine = hexamine

methionine *Biochem.* (*methyl* + *thio-* + *-ine*) प्रोदगन्धी *f.*

method *Logic* रीति *f.*

m. of agreement अन्वय-रीति *f.*

m. of agreement and difference अन्वय व्यतिरेक-रीति *f.*

m. of concomitant variation सहगामि-विचरण-रीति *f.*

m. of coordinates *Surv.* याम-रीति *f.*

m. of difference व्यतिरेक-रीति *f.*

m. of eradication उन्मूलन-रीति *f.*

m. of exclusion व्यावर्तन-रीति *f.*

m. of least distortion = Bowditch's method *Surv.* अल्पिष्ठ व्याकर्षण-रीति *f.*

m. of mixtures *Phys.* मिश्रण-रीति *f.*

m. of reiteration *Surv.* (checking is done by repeating the observations) पुनरवलोकन-रीति *f.*

m. of repetition *Surv.* (the angle is doubled or trebled) कोणगुणन-रीति *f.*

m. of residues अवशेष-रीति *f.*

m. of sampling *Econ.* निदर्शन-रीति *f.*

m. of squares *Surv.* वर्ग-रीति *f.*

m. of tangential angles with one theodolite *Surv.* एक विकोणमान द्वारा स्पर्शिकोण रीति

m. of tangential angles with two theodolites *Surv.* दो विकोणमानों द्वारा स्पर्शिकोण रीति

methodology *Logic* रीति-विद्या *f.*

Metonic cycle *Astron.* चान्द्र चक्र *n.*

Metopidius *Aves* जलकपोत-प्रजाति *f.* (जलकपोत ancient word)

metre *Elec.* = **meter**

metre chain *Surv.* मान-शृंखला *f.*

metre scale *Math.* मान-श्रेणी *f.*

metric system *Math.* दशमिक-मानपद्धति *f.*

metronome (instrument for marking exact time, esp. in music) तालमान *m.*

Mexican red = raw sienna (a colour, red-yellow रक्तपीत in hue, saturation and brilliance medium मध्य) मध्यरक्तपीत *m.*

mezzograph screen *Photoengr.* (a grained कणी glass-plate) कणिकाच *m.*

miargyrite शुरांजिज *m.* (शु- for शुल्बेय sulphide, र- for रजत silver, अंज- for अंजन antimony, -इज for खनिज mineral)

micaceous gypsum *Mineral.* अभ्रकमय आचूर्ण *n.*

Mica Control Order अभ्रक-नियन्त्रण-आदेश *m.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

micell = **micelle**

micella = **micelle**

micellar theory श्लेषिका-वाद *m.*

micelle श्लेषिका *f.*

microaerophilic *Mycol.* (making best growth under lowered oxygen pressure) निम्नजारकवर्धी (-इन्) *mfn.*

microbial activity अणुजीव-क्रियाशीलता *f.*

microchemical अणु-रसायनिक *mfn.*

Microcichla *Aves* लघुद्विपुच्छ-प्रजाति *f.*

microcline अणुप्रवणिज *m.* (अणु- micro-, प्रवण- cline, -इज for खनिज mineral)

microcline green (a colour, green हरि in hue, of low अव saturation and very high सु brilliance) स्ववहरि *m.*

microconidium *Mycol.* 1 (the smaller conidium of fungus) अणुकणी *f.*
2 (a spermatium) पुंबीज *n.*

microcrystal अणुस्फट *m.*

microcrystalline texture अणुस्फटात्मक वयन *n.*

microculture *Mycol.* (culture of an organism under the microscope) अण्वीक्ष-संवर्ध *m.*

Microcycas *Bot.* (Gk. *mikros* लघु + cycas कंगुताल) लघुकंगुताल-प्रजाति *f.*

microcyclic *Mycol.* अणु-चक्रिक *mfn.*

microcyst *Mycol.* अणुकोष्ठ *m.*

microfarad *Phys.* अणु-द्युक्षम *m.*

microgamete *Biol.* (Gk. *mikros* लघु + gamete जन्यु) लघुजन्यु *m.*

microgametocyte *Biol.* लघु-जन्यु-माता (-तृ) *f.*

microgranite *Petrog.* अणुकणाश्म *m.*

Microhierax *Aves* क्षुद्रश्येन-प्रजाति *f.* (Gk. *mikros* small क्षुद्र + *hierax* falcon श्येन)

micrometer screw *Phys.* अणुमान-भ्रमि *m.*

micrometer theodolite *Surv.* अणुमान-विकोणमान *m.*

microorganic attack अणुजीवाक्रमण *n.*

Micropidae *Aves* अलिल-वंश *m.* (अलिल ancient word)

Micropinae *Aves* अलिलानुवंश *m.*

micropreparation अण्वीक्ष-निर्मिति *f.*

Micropternus *Aves* लघुपर्णिक-प्रजाति *f.* (Gk. *mikros* small लघु + *pteron* feather पर्ण)

Micropus *Aves* जीर्वि-प्रजाति *f.* (जीर्वि ancient word)

micropyle पर्यण्डद्वार *n.*

Microsarcops *Aves* लघुपीता-प्रजाति *f.*

Microscelis *Aves* मणितुण्ड-प्रजाति *f.* (मणितुण्ड ancient word)

microscopic preparation *Bot.* अण्वीक्षीय-निर्मिति, अण्वीक्ष-निर्मिति *f.*

microscopic rock crevices अतिसूक्ष्म शैलविदर *m.*

Microscopid *Astron.* क्षुद्र-उल्का *f.*

Microscopium = **Microscope** *Astron.* क्षुद्र *n.*

Microspermae *Bot.* अणुबीजाः *m.pl.*

microspore (a small spore) लघुबीजाणु *m.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

micro-symbiote *Plant Pathol.* सहजीवाणु, अणुसहजीवी (-इन्) *m.*
Microtarsus *Aves* गोलपुच्छ-प्रजाति *f.*
microvolt *Phys.* अणु-द्युशक्म *n.*
microzoospore (a small लघु motile चल spore बीजाणु) लघुचलबीजाणु *m.*
middle 1 मध्य *mfn.*
2 *Educ.* माध्यमिक *mfn.* (*see* primary)
3 *Geol.* (as defining the geological ages) मध्य *mfn.*
m. commissure = massa intermedia = intermediate mass = interthalamic commissure = commissura mollis = soft commissure *Anat.* अन्तःस्थ पुंज *m.*
m. lamella 1 *Bot.* (middle wall) मध्य-भित्ति *f.*
2 *Chem.* मध्य-दली *f.*
m. stone = honey yellow
m. term *Logic* मध्य पद *n.*
mid-dorsal *Zool.* मध्योत्तर *mfn.*
midnight blue (a colour, reddish-blue नीलारक्त in hue, of very low अप saturation and very low वि brilliance) व्यपनीलारक्त *m.*
mid-section *Surv.* मध्य-छेद *m.*
mid-transverse *Zool.* मध्यानुप्रस्थ *mfn.*
midwifery धात्रीं-विद्या *f.*
miedziankite (occurs as granular कण- masses पुंज) कणपुंजतानेशिज *m.* (ता- for ताम्र copper, ने- for नेपाली arsenic, श- for शुल्वेय sulphide, -इज for खनिज mineral)
miersite रताजम्बेयिज *m.* (र- for रजत silver, ता- for ताम्र copper, जम्बेय iodide, -इज for खनिज mineral)
Miglyptes *Aves* मास्थाल-प्रजाति *f.* (never मा descending to the ground. मास्थाल occurs in गौतम-स्मृति)
mignon (a colour, bluish blue-red रक्तातिनील in hue, saturation and brilliance medium मध्य) मध्य-रक्तातिनील *m.*
migrate *vb.* प्रव्रजन, देशान्तरगमन, अन्यत्रगमन *n.*
migration प्रव्रजन, देशान्तरगमन, अन्यत्रगमन *n.*
mikado (a colour, reddish red-yellow पीतातिरक्त in hue, of very high अधि saturation) अधिपीतातिरक्त *m.*
milch cattle दुग्ध-पशु *m.*
mildew पाण्डुरा *f.*
mild humus मृदु धरण *n.*
mild process = Rowley process *Chem.* मृदु-विधा *f.*
mild summer मृदु ग्रीष्म *m.*
milestone (stone serving as a milepost) क्रोशक-पाषाण *m.*, मील पत्थर
military engineer सैन्य-अभियन्ता *m.*
military stores सेना-भाण्डागार *n.*, सेना-भण्डार
militia 1 *Law* (citizens' army, used in emergency only) जानपद-सैन्य *n.*
2 (a body of troops सैन्य) सैन्यक *n.*
milk chocolate दुग्ध-कपिशा *f.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

milk opal *Mineral.* (milk-white) दुग्धोपल *m.*
milk quartz दुग्ध-स्फटिक *m.*
milk stage क्षीरावस्था *f.*
milkweed *Bot.* (any of several plants with abundant latex) क्षीर-पादप *m.*
milkweed butterfly (a large butterfly whose larva feeds on milkweed) क्षीरपादप-चित्रपतंग *m.*
milky quartz *Mineral.* दुग्ध-स्फट *m.*
millerite (native nickel sulphide) रूपशुल्बेयिज *m.* (रूप- for रूपक nickel, शुल्बेय sulphide, -इज for खनिज mineral)
violarite रूपशिज *m.*
millet वज्रादि *n.* (includes बाजरा, कोदों, कुटकी, जवारी, etc.)
mill-headed screw आक्षुरित-शीर्ष भ्रमि *m.*
milli-ammeter *Elec.* सहस्रि-वहिमान *m.*
mill-machine पेषण-यन्त्र *n.*
mill-made निर्माणी-कृत *mfn.*
m. cloth निर्माणीकृत वस्त्र *n.*
Milvus *Aves* चिरंभण-प्रजाति *f.* (चिरं-भण ancient word. Their call is a loud, shrill squeal, a prolonged चिरं sound भण)
Milwaukee brick (a colour, red-dish-yellow पीतारक्त in hue, of low अव saturation and very high सु brilliance) स्ववपीतारक्त *m.*
Mimas *Astron.* प्रथम उपशनि *m.*
mimetite सीनीनेपिज *m.* (सी- for सीस lead, नी- for नीरेय chloride, नेप- for नेपालीय arsenate, -इज for खनिज mineral)
mimicry *Zool.* (superficial resemblance which some animals exhibit) अनुकारिता *f.*
mimosa = citron yellow
Mimosa *Bot.* लज्जालु-प्रजाति *f.*
M. hamata वक्रकण्ट लज्जालु *m.*
M. pudica = humble plant = sensitive plant सामान्य लज्जालु *m.*
Mimosaceae लज्जालु-कुल *n.*
Mimosoidae *Bot.* लज्जालु-अनुकुल *n.* (अनुकुल subfamily)
mind *Psychol.* मनस् *n.*
mineral खनिज *m.*
m. body *Bot.* खनिज काय *m.*
m. constituents खनिज-संघटक *m.*
m. deposit खनिज-निक्षेप *m.*
m. gray (a colour, yellow-green पीतहरि in hue, of very low अप saturation and high प्र brilliance) प्रापपीतहरि *m.*
m. line *Railroads* खनिजपथ *m.*
m. manure खनिज-खाद *m.*
m. red (a colour, red रक्त in hue, of low अव saturation and low नि brilliance) न्यवरक्त *m.*
m. reserve *Geog.* खनिज-संचय *m.*
m. resources खनिज-संसाधन *n.*
m. wealth खनिज-सम्पत्ति *f.*
mineralogical composition खनिज-रचना *f.*
mineralogically खनिजशास्त्र की दृष्टि से
mineralogical makeup खनिज-

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

रचना *f.*

mineralogize *vb.* खानिजीयन, खानिजी-अध्ययन *n.*

mines account खनि-लेखा *f.*

mine-shaft खनि-कूपक *m.*

miniature सूक्ष्मचित्र *n.*

m. painting सूक्ष्म-चित्रण *n.*

minima *Math.* अल्पिष्ठक *m.*

minimum head breadth अल्पिष्ठ शीर्ष-विस्तार *m.*

minimum wage *Econ.* अल्पिष्ठ-भृति *f.*

mining engineer खनिजाभियन्ता (-तृ) *m.*

mining geology खनि-भौमिकी *f.*

Mining Settlement Act खनि-वसति-अधिनियम *m.*

Minister for Resettlement पुनर्-वासन-मन्त्री *m.*

Minister for Tribal Welfare वनजाति-कल्याण-मन्त्री *m.*

ministry 1 मंत्रिवर्ग *m.*
2 मंत्रिकार्यालय *m.*

ministry of education शिक्षामंत्रि-कार्यालय *m.*

minivet विष्फुलिंग *m.* (ancient name)

Minla *Aves* मंजुला-प्रजाति *f.*

minla *Aves* मंजुला *f.*

minor 1 *adj.* लघु, गौण, ह्रस्व, अमुख्य *mfn.*
2 *adj.* (not having attained the age of majority) अवयस्क *mfn.*
3 *n.* (a person under full age) अवयस्क *m.*

m. drains = minors *Drainage* क्षुद्रप्रणाल *m.*

m. head गौण शीर्षक *n.* (*see* major head)

m. planet = planetoid=asteroid *Astron.* लघु-ग्रह *m.*

m. port अमुख्य पत्तन *n.*

m. premise *Logic* पक्षावयव *m.*

m. railway प्रादेशिक संयान (प्रादेशिक regional), अमुख्य संयान *n.*

m. works लघु कर्म, लघु कार्य *n.* (*see* major work)

minority अल्पसंख्यक, अल्प-संख्य *m.*

minors = minor drains *Drainage* क्षुद्रप्रणाल *m.*

mint टंकशाला *f.*

m. officer टंकशाला-अधिकारी *m.*

m. par टंकन-समार्घ *m.*

m. par of exchange टंकशाला-विनिमय-समार्घ *m.*

m. price टंकन-मूल्य *n.*

m. price of bullion कलधौत-टंक-मूल्य *n.*

mintage (the act or process of minting coins) टंकन *n.*

minus quantity वियुत राशि *m.*

minus rainfall departure ऋण वर्षापात भेद *m.*

minus femperature ऋण ताप *m.*

minuteness अत्यणुता, सूक्ष्मता *f.*

Miocene limestone मध्यनूतनयुग चूर्णप्रस्तर *m.*

Miohippus (a genus of horses, from the Oligocene of North America) आदिनूतनयुग आदिवाजिक-प्रजाति *f.*

mirabilite = Glauber's salt क्षार-शुल्विज *m.* (क्षार- for क्षारातु sodium, शुल्व- for शुल्वीय sulphate, -इज for खनिज mineral)

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

Mirafra *Aves* इलीका-प्रजाति *f.* (Cf. Tel. *eeli-jitta* for *M. assamica affinis.* इलीका occurs in the commentary on वसंतराजशाकुन p.59)

mirror galvanometer *Phys.* दर्पण-द्युवाहमान *m.*

misappropriation *Law* (I.P.C.) अपाहरण *n.*, ग़बन (*see* theft)

miscellaneous प्रकीर्ण *mfn.*

m. account प्रकीर्ण-लेखा *f.*

m. demand प्रकीर्ण अभियाचन *n.*

m. departments प्रकीर्ण विभाग *m.*

m. rights प्रकीर्ण अधिकार *m.*

mischief *Law* (I.P.C.) कुचेष्टा *f.*

riot उपद्रव *m.*, दंगा

revolt विप्लव *m.*

arson दाह, गृहदाह *m.*

incendiary दाहक *mfn.*

mischief-maker *Law* (I.P.C.) कुचेष्टा-कारी (-इन्) *m.*

mischief-monger *Law* (I.P.C.) कुचेष्टक, कुचेष्टा-शील *m.*

mischievous *Law* (I.P.C.) कुचेष्ट, कुचेष्टा-कारी (-इन्) *mfn.*

misch metal *Chem.* (used for pyrophoric alloys) अग्निमिश्रातु *m.*

misconduct दुर्व्यवहार, अपचार *m.* (from शान्तिपर्व १२. ८३. १०)

misinterpret असाधु-निर्वचन *n.*

misrepresentation वितथोपस्थापन (वितथ false), अशुद्धोपस्थापन *n.*

misrepresentative वितथोपस्थापक, अशुद्धोपस्थापक *m.*

misrepresenter = **misrepresentative**

missel = **missel thrush**

missel thrush (feeds on mistletoe berries) कोलाश-कस्तूरिका *f.*

mist (colour) = **mist gray** (red रक्त in hue, of very low अप saturation and high प्र brilliance) प्रापरक्त *m.*

mistake अशुद्धि *f.*

mistletoe *Bot.* (birdlime is often made from its berries) श्लेषक *m.*

mistress कान्ता *f.* (from हलायुध)

Mittler's green = **Guignet's green** (a colour, bluish-green हर्यानील in hue, of low नि brilliance) निहर्यानील *m.*

mixed मिश्रित, मिश्र *mfn.*

m. crops *Econ.* मिश्रित सस्य *n.*

m. currency *Econ.* मिश्रित चलार्थ *m.*

m. inflorescence *Bot.* मिश्र पुष्प-विन्यास *m.*

m. policy *Econ.* मिश्रित गोपलेख, मिश्र गोपलेख *m.*

m. surd *Math.* मिश्र-करणी *f.*

m. syllogism *Logic* मिश्रित संवाक्य, मिश्र संवाक्य *n.*

m. wood मिश्र वन *n.*

Mixornis *Aves* व्यक्तनास-प्रजाति *f.* (the birds have their nostrils नासा exposed व्यक्त)

mneme परास्मृति *f.* (*see* memory)

mnemonic verse *Logic* स्मरणीय पद्य *n.*

mob *Law* (I.P.C.) जनसंकुल *n.* (*see* assembly)

mobile eye-van चल नेत्रयान *n.*

mobility of labour *Econ.* श्रम-चलिष्णुता *f.*

mobility of water जल की चलिष्णुता

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

mobilization संसज्जन *n.*
mobilize *vb.* संसज्जन, सैन्य-सज्जन *n.*
mobilized संसज्जित *mfn.*
mobil oil चाल-तैल *n.*
moccasin (a shoe of soft deer-skin) अजिनोपानह् *f.*
mock-lead = sphalerite कुप्यशिज *m.* (कुप्य- for कुप्यातु zinc, श- for शुल्बेय sulphide, -इज for खनिज mineral)
modderite केतुनेपिज *m.* (केतु- for केत्वातु cobalt, नेप- for नेपाल्येय arsenide, -इज for खनिज mineral)
mode *Statistics* (the item, in a series of statistical data, which occurs oftenest) भूयिष्ठक *n.* (भूयिष्ठ maximum)
mode of life जीवन-रीति *f.*
moderate अनति *mfn.*
m. demand *Econ.* अनति अभियाचन *n.*, अनति मांग
m. depth अनति-गम्भीरता *f.*
m. gale = high wind (in Beaufort's scale) अतिवात *m.*
m. speed अनति वेग, मध्यम वेग *m.*
modified संपरिवर्तित *mfn.*
modulate *vb. Elec.* (to change the frequency, as of electric oscillations by imposing upon them others of another frequency) आपरिवर्तन *n.* (आरोप imposition + परिवर्तन change)
modulating frequency *Phys.* आपरिवर्ति-वारंवारता *f.*
modulus *Statistics* (a real positive quantity) धनक *m.* (ध μ)
modus *Logic* प्रकारक *m.*
m. ponens अस्ति-प्रकारक *m.*
m. tollendo ponens नास्ति-अस्ति-प्रकारक *m.*
m. tollens नास्ति-प्रकारक *m.*
modus operandi (manner of working) कार्य-प्रणाली *f.*, करण-प्रकार *m.*
Mohawk = Tuscan brown (a colour, reddish red-yellow पीतातिरक्त in hue, of low नि brilliance) निपीतातिरक्त *m.*
Mohr's salt *Chem.* (ferrous ammonium sulphate अयस्य तिक्तातु शुल्वीय) अयस्तिक्तशुल्वीय *n.*
Mohs' scale of hardness *Mineral.* अपिकाठोर्य-श्रेणी *f.* (अपि 'a certain')
moist temperate आर्द्र मन्दताप
moisture आर्द्रता *f.*
m. changes आर्द्रता-परिवर्तन *n.*
m. control आर्द्रता-नियंत्रण *n.*
m. equivalent आर्द्रता-समसंयुज *m.*
m. film आर्द्रता-झिल्ली *f.*
m. -holding capacity आर्द्रता-धारण-क्षमता *f.*
m. retention आर्द्रता-प्रतिधारण *n.*
m. temperature efficiency आर्द्रता-ताप-प्रभाविता *f.*
mold = mould
molecular व्यूहाणु-
m. depression constant *Chem.* व्यूहाणु-निम्नन-स्थिरांक *m.*
m. elevation constant *Chem.* व्यूहाणु-उत्सेध-स्थिरांक *m.*
m. forces व्यूहाण्वीय बल *n.*
m. layer *Anat.* (either of the two reticular layers of the retina) जालिका-स्तर *m.*
mole drainage system बिल-प्रणाल

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

पद्धति *f.*

mole gray 1 = **fashion gray** निधूसर *m.*

2 = **taupe** (a colour, yellow पीत in hue, of low अव saturation and low नि brilliance) न्यवपीत *m.*

molengraffite चूक्षारंसिज *m.* (चू- for चूर्णातु calcium, क्षा- for क्षारातु sodium, रं- for रंजातु titanium, स- for सैकतीय silicate, -इज for खनिज mineral)

mole plough (to make a burrow-like drain) बिलकारी हल *m.*

moles *Geog.* आखनक *m.*

mollis *Bot.* मृदु *mfn.*

Molpastes *Aves* अंगारचूडक-प्रजाति *f.* (the head is black like charcoal अंगार)

molten condition द्रुत-अवस्था *f.*

molysite अयसिकनीरेयिज *m.* (अयसिक नीरेय ferric chloride, -इज for खनिज mineral)

moment 1 *Phys.* बिभ्रमिषा *f.*

2 *Statistics* प्रघात *m.*

m. of dispersion *Statistics* (moment = power घात) अपकिरण-घात *m.*

m. of force *Phys.* बिल-बिभ्रमिषा *f.*

m. of inertia *Mech.* जडता-बिभ्रमिषा *f.*

m. of momentum *Math.* गमता-बिभ्रमिषा *f.*

momental ellipsoid *Math.* बिभ्रमिषा-ऊनेन्द्रज *n.*

momentary क्षणिक *mfn.*

m. current *Phys.* क्षणिक वाह *m.*

m. rest *Math.* क्षणिक विश्राम *m.*

monad *Zool.* (a flagellate कशावान् protozoan of the genus *Monas*) कशिका *f.*

monadnock *Geog.* (a hill or mountain of resistant rock) अतिसहिष्णु गिरि *m.*

monal मयूर-कुक्कुट *m.* (ancient word)

monatomic gas *Phys.* एक-परमाण्विक वाति *m.*

monembryony (production of a single embryo from a single egg) एकभ्रूणिता *f.*

monetary आर्थिक, मौद्रिक *mfn.*

m. form आर्थिक प्रपत्र *n.*

m. standard *Econ.* मौद्रिक प्रमाप *m.*

m. unit *Econ.* मौद्रिक एकक *n.*

money *adj.* = **monetary**

money धन *n.*, मुद्रा *f.*, राशि *m.*

m. at call and short notice *Econ.* याचने तथा अल्पकाल-सूचना-राशि *m.*

m. cost *Econ.* मुद्रा-परिव्यय *m.*

m. credit *Econ.* मुद्रा-प्रत्यय *m.*, मुद्रा-ऋण *n.*

m.-making धनार्जन *n.*

m. market मुद्रा-विपणि *f.*

m. material *Econ.* मुद्रा-द्रव्य *n.*

m. matter धन-विषय *m.*

m. of account *Econ.* लेखाशोधन-मुद्रा *f.*

m. transaction *Econ.* मुद्रा-व्यवहार *m.*

m. value आर्थिक मूल्य *n.*

m. wages *Econ.* मुद्रा-भृति *f.*

monkey skin (a colour, reddish red-yellow पीतातिरक्त in hue, of

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

low अव saturation) अवपीतातिरक्त *m.*

monocarpellary *Bot.* एकाण्डप *mfn.*

mono-caster एकमुद्र-संवत्ता (-तृ) *m.*

Monoceros = **Unicorn** *Astron.* मुरली *f.*

monochasial cyme *Bot.* एकशाखी बहुवर्ध्यक्ष *m.*

monoclinal shifting (of a river) एकप्रवणिक विवर्तन *n.*

monocline *Geol.* एकवलि *f.*

monoclinic system *Cryst.* एक-प्रवणिक संहति *f.*

monoecious plant *Bot.* द्विलिंगी पादप *m.*

mono-halogen एक-नीकुल्य *n.*

monohybrid *Biol.* (a hybrid whose parents differ in a single character) एक-संकर *m.*

mono key-operator एकमुद्र कुंची-चालक *m.*

monologue स्वगत-भाषण, स्वगत-वचन *n.*

monometallism *Econ.* (the legalised use of one metal only) एक-धातुता *f.*

monometric *Cryst.* = **isometric** समितीय *mfn.*

monomial expression *Alg.* (consisting of but a single term) एकपद-पदसंहति *f.*

monophagous *Plant Pathol.* (feeding on one plant or one kind of food) एक-भक्ष, एकविधभक्ष *mfn.*

monophyletic एकोद्भव *mfn.*

monopodial rhizome *Bot.* एकाक्ष शिफावृन्त *n.*

monopolistic organization एकाधिकृत संघटन *n.*

monopoly एकाधिकार *m.*

m. profit *Econ.* एकाधिकार-लाभ *m.*

m. return *Econ.* एकाधिकार-प्रत्याय *m.*

m. revenue *Econ.* एकाधिकार-आगम *m.*

monosaccharide *Chem.* एकशर्करेय *n.*

monosiphonous *Bot.* एकनाल *mfn.*

monosodium phosphate *Chem.* एकक्षारातु भास्वीय *n.*

monospore *Bot.* एकबीजाणु *m.*

monosymmetric 1 *Cryst.* एक-संमितीय *mfn.*

2 = **zygomorphic** *Biol.* एक-सम्मित *mfn.*

m. system *Cryst.* एकसंमितीय-संहति *f.*

monotonous expanse *Geol.* अ-विभिन्न विस्तार *m.*

monotony 1 एकतानता *f.*

2 नीरसता *f.*

monotreme *Zool.* अण्डजस्तनी (-इन्) *m.*

monotype *Print.* (the casting machine which casts individual types) एकैकमुद्र *m.*

monsoon वर्षा-ऋतु *m.*

monster (an animal or plant departing greatly in form or structure from the usual form) अपरूपप्राणी (-इन्), अपरूप *m.*

monstrosity अपरूपता *f.*

monthly मासिक *mfn.*

m. account मासिक-लेखा *f.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

m. register मासिक-पंजी *f.*

Monticola *Aves* कृष्णपत्रि-प्रजाति *f.*

Montifringilla *Aves* (genus of snowfinches) हिमचटक-प्रजाति *f.*

montmorillonite (a soft claylike mineral) मृद्भिज *m.* (मृदु soft, -इज for खनिज mineral)

montroydite पारदजारिज *m.* (पारद mercury, जार- for जारेय oxide, -इज for खनिज mineral)

mood *Logic* उपप्रकार *m.*

A E I O अ न आ ना

moonlight = flesh (colour)

m. **blue** (a colour, bluish green-blue हर्यतिनील in hue, of low अव saturation) अवहर्यतिनील *m.*

moon's retardation *Astron.* चन्द्र-विमन्दन *n.*

moor-hen अम्बु-कुक्कुट *m.* (Cf. जल-कुक्कुट ancient word)

Moorish red (a colour, red-yellow रक्तपीत in hue, of very high अधि saturation and high प्र brilliance) प्राधिरक्तपीत *m.*

moorland (wasteland overlaid with peat) जीर्णक-भू *f.*

mop up *Mil.* (to finish utterly; to complete the seizure of an area just taken by searching out and capturing or destroying any enemy there found) परिसमापन *n.*

Moraceae *Bot.* (family of *Ficus* वट-प्रजाति) वट-कुल *n.*

moraine *Geol.* (an accumulation of earth, stones, etc. carried and finally deposited by a glacier) हिमोढ *n.*

m. **deposit** हिमोढ-निक्षेप *m.*

moral 1 *n.* शील *n.*, आचार *m.*

2 *adj.* आचारिक *mfn.*

m. **abandonment** दुराचार *m.*

m. **and material abandonment** दुराचार तथा आर्थिक असंयम, आचारिक तथा आर्थिक असंयम *m.*

m. **character** शील *n.*

m. **restraint** शील-संयम *m.*

m. **science** शील-विज्ञान *n.*

m. **training** *Educ.* सदाचार-प्रशिक्षण *n.*

character training आचार-प्रशिक्षण, आचार-ग्राहण *n.*

morality शीलता *f.*, शीलत्व, शील *n.*

morals शील *n.*

morello = mulberry (a colour, reddish-blue नीलारक्त in hue, of very low अप saturation and very low वि brilliance) व्यपनीलारक्त *m.*

morganite = vorobyevite *Mineral.* (a rose-coloured variety of beryl) पाटल-वैडूर्य *n.* (पाटल rose, वैडूर्य beryl)

morning red अरुण *mfn.*

morning star *Astron.* (any of the planets, when it rises before the sun) उषस्तारा *f.*

Morocco = Morocco red (a colour, reddish red-yellow पीतातिरक्त in hue, of low नि brilliance) निपीतातिरक्त *m.*

morphological *Biol.* रचनाकारीय *mfn.*

m. **nature** *Bot.* रचनाकारीय स्वरूप *n.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

m. resistance *Plant Pathol.* राचनिक रोध *m.*

Morse alphabet *or* **code** *Teleg.* (consisting of dots, dashes and spaces) बिन्दुकरेख-वर्णमाला *f.*

M. key बिन्दुकरेख-कुंची *f.*

mortality मरण *n.*

m. table *Insurance* मरण-सारणी *f.*

mortuary (in a hospital) मृतगृह *n.*

mosaic 1 *n.* कुट्टिमचित्र, चित्रकुट्टिम *n.* 2 *adj.* कुट्टिमचित्र, चित्रकुट्टिम-

m. image = apposition image *Zool.* चित्रकुट्टिम-प्रतिमूर्ति = सहस्थापन-प्रतिमूर्ति *f.* (*see* mosaic theory)

m. of crystals *Zool.* स्फट-चित्रकुट्टिम *n.*

m. theory *Zool.* (each crystalline cone in the compound eye of an arthropod receives and transmits to the brain but a portion of an image, the portions being combined by the brain into a picture of the whole) कुट्टिमचित्र-वाद *m.*

m. vision *Zool.* (*see* mosaic theory) कुट्टिमचित्र-दृष्टि *f.*

mosquito plant of South Africa = Ocimum viride

moss = old moss green

moss agate (a variety of agate containing moss-like markings) हरिता-पाल्यश्म *m.*

moss rose (a colour, red रक्त in hue, saturation and brilliance medium मध्य) मध्यरक्त *m.*

most favoured nation's clause *Econ.* (clause = paragraph) परमानुगृहीतराष्ट्र-कण्डिका *f.*

Most Honorable परम-माननीय *mfn.*

mostly बहुशः

Motacilla *Aves* खंजरीट-प्रजाति *f.* (खंजरीट occurs in याज्ञवल्क्य-स्मृति)

Motacillidae *Aves* खंजरीट-वंश *m.*

moth (colour) = **moth gray**

mother axis *Bot.* मातृ-अक्ष *m.*

mother cell मातृ-कोशा *f.*

mother colony *Zool.* मातृ-मण्डल *n.*

mother root *Bot.* मातृ-मूल *n.*

moth gray (a colour, yellowish red-yellow रक्तातिपीत in hue, of low अव saturation and high प्र brilliance) प्रावरक्तातिपीत *m.*

motile cell चर-कोशा *f.*

motility *Bot.* चरता *f.*

motion of adjournment *Parliamentary Practice* स्थगन-प्रस्ताव *m.*

motion of pure rolling *Math.* केवलवेल्लन-गति *f.*

motion of rotation *Math.* परिभ्रमण-गति *f.*

motion of translation *Math.* स्थानेतरण-गति *f.*

motion-picture camera चलचित्र-रूपित्र *n.*

motivate *vb. Psychol.* अभिरुचिजनन, अभिरोचन, प्रयोजन *n.*

motivating factor *Psychol.* प्रयोजक, प्रयोजक कारक *m.*

motivation *Psychol.* अभिरोचन, प्रयोजन *n.*, अभिप्रेरणा, प्रयुक्ति *f.*

motive *adj.* प्रेरक, अभिरुचिजन, अभिरुचिकारी (-इन्) *mfn.*

motive *n.* 1 गामक, प्रेरक *m.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

2 *Law* (I.P.C.) प्रयोजन *n.*
purpose प्रयोजन *n.*
aim लक्ष्य *n.*
object उद्देश्य *n.*
intention अभिप्राय *m.*, विधित्सा *f.*
premeditation पूर्वविमर्ष *m.*
deliberation विमर्ष *m.*
design संचिंतन *n.*

motmot blue (a colour, bluish green-blue हर्यतिनील in hue, saturation and brilliance medium मध्य) मध्यहर्यतिनील *m.*

motmot green (a colour, greenish yellow-green पीतातिहरि in hue, saturation and brilliance medium मध्य) मध्यपीतातिहरि *m.*

motor वहित्र *n.*
m. launch वहित्र-नौका *f.*
m. power (motive power) गामक-शक्ति *f.*
m. roller *Road Const.* वहित्र-वेल्लन *n.*
m. spirit मार्त्तैल *n.*
m. truck वहित्र-उद्वाही (-इन्) *m.*

mottled iron चित्रितायस *n.*

mottled wood-owl शबल वन-घूक *m.* (वन-घूक ancient name)

Mougeotia *Bot.* चिपिटाप्य-प्रजाति *f.* (chloroplast in a flat plate)

mould 1 संचक *m.* (cast संच)
2 *Bot.* (it is often woolly) ऊर्णिका *f.*

mount 1 आरोहण *n.*
2 *Microscope* (to place an object upon a slide) आरोपण *n.*
3 *n. Fine Arts* आरोप *m.*

mountain climate पार्वत जलवायु *m.*

mountain-finch गिरि-चटक *m.*

mountainous region पर्वत-प्रदेश, पार्वत्य प्रदेश *m.*

mountain-quail गिरि-वर्तिका *f.* (वर्तिका ancient word)

mountain rose (*Antigonon leptopus*) गिरि-पाटल *m.*

mountain side *Geog.* पर्वत-पार्श्व *n.*

mountains of circum-erosion *or* **circumdenudation** *Geog.* सम-परदित पर्वत, संनग्नीकृत पर्वत *m.*

mountain system *Geog.* पर्वत-माला *f.*

mountain-thrush गिरि-कस्तूरिका *f.*

mountain wind पर्वत-वात *m.*

mounted आरूढ *mfn.*
m. military police आरोही सैनिक-आरक्षी, अश्वारोही सेना-आरक्षी *m.*

mouse gray (a colour, reddish-yellow पीतारक्त in hue, of low अव saturation and low नि brilliance) न्यवपीतारक्त *m.*

mousse = moss green (a colour, greenish-yellow पीताहरि in hue, saturation and brilliance medium मध्य) मध्यपीताहरि *m.*

mouth of a river *Geog.* नदी-मुख *n.* (ancient word)

mouthpiece मुख-भाग *m.*

mouth slit *Zool.* मुखछिद्र *n.*

movable चल *mfn.*
m. article चल वस्तु *n.*
m. contact *Phys.* चल संस्पर्श *m.*
m. premaxillary bone *Zool.* चल अग्रहन्वस्थि *n.*
m. screw *Phys.* चल भ्रमि *m.*
m. stage =centering device

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

Surv. केन्द्रण-युक्ति *f.*
m. vertebra *Zool.* चल कीकस *m.*
move freely बिना रोक टोक आना जाना
movement गति *f.*
m. of air वायु-गति *f.*
m. of ice *Geog.* हिम-गति *f.*
m. of precipitation निस्सादन-गति *f.*
m. of protoplasm *Biol.* प्ररस-गति *f.*
m. of rotation परिभ्रमण-गति *f.*
moving चल *mfn.*
m. cause *Logic* (as labour) कर्तृ-कारण *n.*
m. coil galvanometer *Elec.* चल कुण्डल-द्युवाहमान *m.*
m. glacier चल-हिमानी *f.*
m. library चल पुस्तकालय *m.*
m. magnet mirror galvanometer = Kelvin's mirror galvanometer *Phys.* चलचुम्बक-दर्पण-द्युवाहमान *m.*
m. water गतिशील जल *n.*
mower लवित्र *n.* (पाणिनि ३·२·१८४)
mowing *Agric.* लवन *n.*
harvesting संलवन *n.*
reaping अभिलवन *n.*
cutting कृन्तन *n.*, कटाई, लवाई
Mr. श्री, श्रीयुत
mucilaginous wall *Bot.* निर्यासोदीय-भित्ति *f.*
muck प्रजीर्णक *n.* (in muck the plant tissue has lost its identity. *See* peat)
mucocyte *Zool.* श्लेष्म-कोशा *f.*
mucor श्वेता *f.*
m. filament *Bot.* श्वेता-अंशु *m.*
mucous cell *Zool.* श्लेष्म-कोशा *f.*
mucus *Bot.* श्लेष्मा (-मन्) *m.*
mudstone *Petrog.* (produced by the consolidation of mud) पंकाश्म *m.*
mud volcano कर्दम-ज्वालामुखी *f.*
Muehlenbeckia *Bot.* चिपिटस्तम्भ-प्रजाति *f.*
M. platyclados सामान्य चिपिट-स्तम्भ *m.*
muffin = hazel brown
muggy weather (warm, damp and close) उष्णार्द्र ऋतु *m.*
mulberry तूत *m.*
m. fruit (a colour, bluish-red रक्तानील in hue, of low अव saturation and very low वि brilliance) व्यवरक्तानील *m.*
m. purple (a colour, bluish blue-red रक्तातिनील in hue, of low नि brilliance) निरक्तातिनील *m.*
m. silkworm (it is an insect and not a worm) तूत-कोशकीट *m.*
mulch छादि *n.* (Cf. छादिनी skin)
mule अश्वतर, वेसर (ancient word) *m.* (H. खच्चर, Marathi खेचर)
mull *Agric.* (mild humus) धरणिका *f.*
Mulleripicus *Aves* भस्मिशतपत्र-प्रजाति *f.* (भस्मी slaty; शतपत्र occurs in रामायण, महाभारत, etc.)
Muller's duct = **Mullerian duct** *Embryol.* (they give rise to the oviducts) पूर्वाण्डप्रणाली *f.* (अण्ड-प्रणाली oviduct)
multangulum majus = **greater**

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

multangular = large multangular bone = trapezium (a bone of the carpus) *Anat.*, *Zool.* बहुकोणा *f.*

multangulum minus = trapezoid= lesser multangular = small multangular bone *Anat.*, *Zool.* बहुकोणिका *f.*

multicellular *Bot.* बहुकोश *mfn.*, बहुकोशा-

m. formation *Bot.* बहुकोश निर्माण *n.*

m. hair *Bot.* बहुकोश रोम *n.*

multiciliate *Bot.* बहु-पक्ष्म *mfn.*

multilayered *Bot.* बहु-स्तर *mfn.*

multinucleate *Bot.* बहु-न्यष्टिमय *mfn.*

multinucleated *Zool.* बहुन्यष्टित *mfn.*

multiple *n.* *Math.* 1 (the product of a quantity by an integer) गुणित *n.*

2 (in L.C.M.) अपवर्त्य *n.*

multiple *adj.* बहु-, बहुविध *mfn.*

m. integration *Math.* बहु-अनुकलन *n.*

m. legal tender *Econ.* बहु-विधि-ग्राह्य *mfn.*

m. point *Math.* बहुस्पर्शीबिन्दु *m.*

m. tax system *Econ.* बहु-कर-पद्धति *f.*

multiply *vb.* गुणन *n.*

multipolar immigration *Zool.* बहु-ध्रुव-प्रवेशन *n.*

multipurpose बहुप्रयोजन *mfn.*

m. cooperative society *Econ.* बहुप्रयोजन-सहकारिसमिति *f.*

m. plan बहुप्रयोजन-उपक्रमा, बहुमुखि-उपक्रमा *f.*

m. project बहुप्रयोजन-परियोजना, बहुमुखि-परियोजना *f.*

m. scheme बहुप्रयोजन-योजना, बहुमुखि-योजना *f.*

m. society बहुप्रयोजन-समिति *f.*

multivalved *Zool.* बहुपुट *mfn.*

mummification *Plant Pathol.* परिकुंचन *n.*

mummify *Plant Pathol.* (to dry up and shrivel like a mummy; as, an organ or tissue) परिकुंचन *n.*

mummy *Plant Pathol.* परिकुंच *m.*

mummy brown 1 = bay (colour, red-yellow रक्तपीत in hue, of low अव saturation and low नि brilliance) न्यवरक्तपीत *m.*

2 (a colour, yellowish red-yellow रक्तातिपीत in hue, of low अव saturation and low नि brilliance) न्यवरक्तातिपीत *m.*

Munia *Aves* लट्वाका-प्रजाति *f.* (लट्वाका ancient word)

munia *Aves* पुत्री *f.*

municipal नगरसमिति-, नगर-, पौर *mfn.*

M. Account Code नगरसमिति-लेखा-संहिता *f.*

M. Act नगरसमिति-अधिनियम *m.*

m. board नगर-समिति *f.*

m. committee नगर-समिति *f.*

m. corporation नगर-निगम, पौर निगम *m.*

m. limits नगरसमिति-सीमा *f.*

m. office नगरसमिति-कार्यालय *m.*

m. rates नगरसमिति-कर *m.*

munsif न्यायाधिकर्ता (-तृ) *m.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

mural भित्ति-
m. painting भित्ति-चित्र *n.*
murder *Law* (I. P. C.) वध *m.*
man-slaughter नर-हत्या *f.*
homicide मानव-हत्या *f.*
inquest मरणान्वेषण *n.*
suicide आत्महत्या *f.*
murderer *Law* (I. P. C.) वधकारी (-इन्) *m.*, हत्यारा
muriform भित्तिरूप *mfn.*
Murillo (a colour, greenish-blue नीलाहरि in hue, of low नि brilliance) निनीलाहरि *m.*
Murraya *Bot.* कामिनी-प्रजाति *f.*
M. exotica सामान्य कामिनी *f.*
M. koenigii सुरभिनिम्ब कामिनी *f.*
Musca = Fly *Astron.* मक्षी *f.*
Muscadivora *Aves* वर्धमान-प्रजाति *f.* (वर्धमान occurs in पालकाप्य)
Musca domestica *Zool.* गृह मक्षी *f.*
Muscicapa *Aves* (includes the flycatchers) शलभाश-प्रजाति *f.*
Muscicapella *Aves* लघुनील-प्रजाति *f.* (a very small लघु blue नील flycatcher)
Muscicapidae *Aves* (family consisting of the true flycatchers) शलभाश-वंश *m.* (शलभ grass-hopper, अश feeding on)
Muscicapula *Aves* नीलचटक-प्रजाति *f.* (sparrow चटक having a blue नील colour. नीलचटक ancient word)
Muscisylvia *Aves* सितपुच्छ-प्रजाति *f.* (white सित on the tail पुच्छ)
Muscitrea *Aves* पतंगकूजिनी-प्रजाति *f.* (catching insects on the wing, branches and trunks of trees)
muscle incoordination *Zool.* पेशी-अनासंजन *n.*, पेशी-असहकारिता *f.*
muscovite 1 = common mica अभ्रिज *m.* (-इज for खनिज mineral) 2 (a colour, yellowish green हर्यापीत in hue, of low अव saturation and low नि brilliance) न्यवहर्यापीत *m.*
m. mica अभ्रिज *m.* (-इज for खनिज mineral)
muscular पेशी-
m. coordination *Zool.* पेशी-आसंजन *n.*, पेशी-सहकारिता *f.*
m. tone *Zool.* पेशी-तान *m.* (तान from ✓ तन् to stretch; tone is also from Sanskrit ✓ तन्)
musculi papillares = papillary muscles
musculo-cutaneous vein *Zool.* पेशीत्वक्-सिरा *f.*
music संगीत *n.*
musical interlude संगीत-विष्कम्भक *m.* (विष्कम्भक from नाट्य-शास्त्र)
musician संगीतज्ञ *m.*
musk (a colour, yellowish red-yellow रक्तातिपीत in hue, of low अव saturation and low नि brilliance) न्यवरक्तातिपीत *m.*
muskmelon दशांगुल *n.*, खरबूजा
Mussaenda *Bot.* श्रीवाटी-प्रजाति *f.*
M. glabrata = M. frondosa सामान्य श्रीवाटी *f.* (श्रीवाटी ancient name)
mustang = sphinx (colour, yellowish red-yellow रक्तातिपीत in hue, of low अव saturation and low नि

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

brilliance) न्यवरक्तातिपीत *m.*

mustard = mustard yellow (a colour, reddish-yellow पीतारक्त in hue, of high प्र brilliance) प्रपीतारक्त *m.*

mustard family राजिका-कुल *n.*

muster roll *Mil.* (a register of all the officers and men) संनामावलि *f.* (सं- used in the collective sense)

mutant उत्परिवर्ती (-इन्) *mfn.*

mutatis mutandis (necessary changes having been made) यथोचितं परिवर्त्य, यथोचित परिवर्तन करके

mute swan पाक-हंस *m.* (occurs in चरक; पाक white)

mutiny सैन्यद्रोह *m.*

rebellion विद्रोह *m.*

revolt विप्लव *m.*

revolution परिद्रोह *m.*, क्रान्ति *f.*

sedition राजद्रोह *m.*

treason अभिद्रोह *m.*

mutual परस्पर, पारस्परिक *mfn.*

m. annihilation *Phys.* परस्पर परिशून्यन *n.*

m. attraction *Math.* परस्पर आकर्षण *n.*

m. force *Phys.* पारस्परिक बल *n.*

m. inductance *Phys.* पारस्परिक प्ररोचित्व *n.*

m. pull परस्पर-कृष्टि *f.*

mutualism *Biol.* पारस्पर्य *n.*, मिथोलाभ *m.*

mutualistic symbiosis पारस्परिक सहजीवन *n.*

mutually परस्पर

m. balanced परस्पर समतुलित *mfn.*

m. intersecting *Math.* मिथश्छेदी (-इन्) *mfn.*

Mycerobas *Aves* महाचंचु-प्रजाति *f.* (distinguished by the great महा size of the bill चंचु)

mycological section कवकविद्या-उपविभाग *m.*

mycology काविकी, कवक-विद्या *f.* (कवक 'fungus' from Hemādri's चतुर्वर्ग-चिन्तामणि)

mycophagous कवक-भक्ष *mfn.* (कवक fungus)

mycorhiza (symbiotic association of the mycelium of certain fungi with the roots of a seed plant) कवक-सहजीविता, कवकमूलता *f.*

My dear Madam श्रीमति

My dear Sir श्रीमन्

My dear Sirs श्रीमन्तः

myna सारिका *f.*

myocomma = myotome

Myophonus *Aves* श्रीवाक-प्रजाति *f.* (श्री whistle. Cf. Telugu सीकारम्)

myoseptum (a septum between myotomes) पेशीपटी *f.*

myotome 1 = myocomma *Zool.* पेशीखण्डक *m.*

2 = myoseptum

Myriophyllum *Bot.* (having much-divided भक्त whorled leaves) बहु-भक्तपर्ण-प्रजाति *f.*

Myristicivora *Aves* (genus consisting of the nutmeg pigeons) जातिफलाश-प्रजाति *f.* (during the season they feed almost exclusi-

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

vely on nutmegs जातिफल)

myrmeco-philous *Bot.* पिपीली-प्रिय *mfn.* (not -परागित)

myrmeco-phily *Bot.* पिपीली-प्रियता *f.* (not -परागण)

myrtle 1 *Bot.* वासमूर्त *m.*

2 = **myrtle green** (a colour, greenish green-blue नीलातिहरि in hue, of low अव saturation and low नि brilliance) न्यवनीलातिहरि *m.*

mythogreen (a colour, yellowish yellow-green हर्यतिपीत in hue, of low अव saturation and high प्र brilliance) प्रावहर्यतिपीत *m.*

Myxobalus *Zool.* (large syncytia संकोशोति) प्रसंकोशोति-प्रजाति *f.*

Myxomycetes (class of slime moulds) *Bot.* श्लेष्मोर्णिका-वर्ग *m.* (ऊर्णिका mould, वर्ग class)

Myxophyceae = **Cyanophyceae** = **Schizophyceae** *Bot.* नीलहर्याप्यक-वर्ग *m.*, नीलहर्याप्यकाः *m.pl.*

myxospore *Mycol.* (a myxomycete spore) श्लेष्म-बीजाणु *m.*

Myzornis *Aves* लोहपुच्छ-प्रजाति *f.*

myzornis लोहपुच्छ *m.*

Myzostoma *Zool.* (a genus of animals having four pairs of suckers) अष्टचूष-प्रजाति *f.*

Myzostomata *Zool.* अष्टचूषाः *m.pl.*

Myzostomida *Zool.* अष्टचूष-वर्ग *m.*

Myzostomidae *Zool.* अष्टचूष-वंश *m.*

N

$_{n}n^{1}$ *Phys.* (neutron) $_{\circ}$क्ल^{1} (क्लीबाणु)

N, n (number) सा, स, सं (संख्या)

N (north) उ (उत्तरा)

n, ν *Phys.* (frequency) स (वारंवारता)

nacarine = **geranium lake**

naegite *Mineral.* (is apparently zircon गोमेद with yttrium भृशला niobium-tantalum, thorium and uranium oxides) भृशादिगोमेद *m.*

Naga Hills (in Assam) नाग-गिरि *m.*

nagana *Zool.* (disease of livestock caused by trypanosomes transmitted by the tsetse fly कालमक्षी) कालमक्षी-रुजा *f.*

Naiadaceae *Bot.* (a family of *Naias*) निमज्जक-कुल *n.* (कुल family)

Naiadales *Bot.* (an order of *Naias*) निमज्जक-गोत्र *n.* (गोत्र order)

Naias *Bot.* (a genus of submerged aquatic plants) निमज्जक-प्रजाति *f.*

nameboard नामफलक *n.*

namely अर्थात्, नाम्ना, नामतः

nanander = **nannander**

nanandrous *Bot.* वामनपुंस्क *mfn.*

Nankeen = **Nankeen yellow** (a colour, reddish-yellow पीतारक्त in hue, of high प्र brilliance) प्रपीतारक्त *m.*

nannander = **dwarf male** *Bot.* वामन पुमान् *m.*

nantokite ताम्रनीरेयिज *m.* (ताम्र copper, नीरेय chloride, -इज for खनिज mineral)

Naples yellow (a colour, reddish-

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

yellow पीतारक्त in hue, of high प्र brilliance) प्रपीतारक्त *m.*

Napoleon blue (a colour, reddish-blue नीलारक्त in hue, of high उत् saturation and low नि brilliance) न्युन्नीलारक्त *m.*

Napothera *Aves* शल्कपत्र-प्रजाति *f.* (having squamated शल्क plumage पत्र)

nappe = recumbent fold *Geol.* शायि-भंजन *n.*

nard = matgrass कटघास *m.* (कट mat)

Nardus *Bot.* कटघास-प्रजाति *f.*

N. stricta (matgrass) सामान्य कटघास *m.*

narrative lesson *Educ.* कथनात्मक पाठ *m.*

descriptive lesson वर्णनात्मक पाठ *m.* (*see* lesson)

narrow संकीर्ण *mfn.*

n. gauge *Rly.* संकीर्ण प्रान्तर *n.*

n. river *Geog.* संकीर्ण-नदी *f.*

n. valley *Geog.* संकीर्ण-दरी *f.*, संकीर्ण घाटी, तंग घाटी (Marathi संकीर्ण खोरें)

Narthecium = Abama

nasal 1 *n.* (nasal bone) *Anat.*, *Zool.* नासास्थि *n.*

2 *adj.* नासा-

n. breadth नासा-विस्तार *m.*, नाक की चौड़ाई

n. capsule = olfactory capsule

n. concha = turbinated bone *Anat.* नासा-शंख *m.*

n. index *Craniometry* नासा-देशना *f.*

n. length नासा-आयाम *m.*, नाक की लम्बाई

n. sac नासा-स्यून *m.*

n. septum *Anat.* नासा-पटी *f.*

naso-palatine *Anat.* नासा-तालु *mfn.*

Nasturtium = Roripa *Bot.* (related to *Lepidium* चन्द्रशूर-प्रजाति) इन्दुशूर-प्रजाति *f.*

N. aquaticum सामान्य इन्दुशूर *m.*

N. indicum भारत इन्दुशूर *m.*

N. officinale = N. fontanum जल इन्दुशूर *m.*

nasturtium 1 **= nasturtium red** 2 **= cadmium yellow**

n. red (a colour, reddish red-yellow पीतातिरक्त in hue, of high उत् saturation) उत्पीतातिरक्त *m.*

n. yellow = cadmium yellow

Natal brown (a colour, red-yellow रक्तपीत in hue, of low अव saturation and low नि brilliance) न्यवरक्तपीत *m.*

national राष्ट्रिय *mfn.*, राष्ट्र-

n. bank *Econ.* राष्ट्रिय अधिकोष *m.*

n. blue (a colour, reddish-blue नीलारक्त in hue, of high उत् saturation and low नि brilliance) न्युन्नीलारक्त *m.*

n. debt *Econ.* राष्ट्र-ऋण *n.*

n. demand *Econ.* राष्ट्रिय अभियाचन *n.*

n. dividend *Econ.* राष्ट्र-लाभांश *m.*

n. expenses *Econ.* राष्ट्र-व्यय *m.*

n. highway राष्ट्रिय राजमार्ग *m.*

n. income *Econ.* राष्ट्र-आय *m.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

n. labour *Econ.* राष्ट्रिय श्रम *m.*
n. market *Econ.* राष्ट्रिय-विपणि *f.*
n. prosperity *Econ.* राष्ट्रिय वैभव *n.*
n. savings certificate राष्ट्रिय संचय-प्रमाणपत्र *n.*
n. waterways राष्ट्रिय जलमार्ग *m.*
n. wealth राष्ट्र-धन, राष्ट्रिय धन *n.*
nationalism 1 (devotion to national interests) राष्ट्रियता *f.*
2 (zealous adherence to one's own nation) राष्ट्रवाद *m.*
nationalist 1 *adj.* राष्ट्रिय *mfn.*
2 *n.* राष्ट्रवादी (-इन्) *m.*
nationalization of land *Econ.* भूमि-राष्ट्रियकरण *n.*
nationalize *vb.* राष्ट्रियकरण *n.*
nationalized राष्ट्रियकृत *mfn.*
native *Geol.* प्राकृत *mfn.*
n. calcium प्राकृत चूर्णातु *m.*
n. iron प्राकृत अयस् *n.*
n. salt प्राकृत लवण *n.*
natroborocalcite क्षारटचूर्णिज *m.* (क्षार- for क्षारातु sodium, ट- for टांकीय borate, चूर्ण- for चूर्णातु calcium, -इज for खनिज mineral)
natrophilite क्षालोभिज *m.* (क्षा- for क्षारातु sodium, लो- for लोहक manganese, भ- for भास्वीय phosphate, -इज for खनिज mineral)
natural *n.* (a colour) = flesh
natural *adj.* प्राकृत, प्राकृतिक, नैसर्गिक, स्वाभाविक *mfn.*
n. agent *Econ.* प्राकृत अभिकर्ता, प्राकृतिक अभिकर्ता *m.*
n. capital *Econ.* प्राकृत-पुंजी *f.*
n. cause *Logic* प्राकृत कारण *n.*
n. fertility प्राकृतिक-उर्वरता *f.*
n. forces प्राकृतिक बल *n.*
n. gift *Econ.* प्राकृत दान *n.*, प्रकृति की देन
n. goods *Econ.* प्राकृत वस्तुएं, प्राकृतिक वस्तुएं
n. habitat *Zool.* प्राकृतिक वास *m.*
n. immunity प्राकृतिक-प्रतीकारिता, नैसर्गिक-प्रतीकारिता *f.*
n. levee *Geog.* प्राकृत पूरतट *m.*
n. logarithm *Math.* प्राकृतिक-छेदा, प्राकृत-छेदा *f.*
n. money *Econ.* प्राकृत-मुद्रा *f.*
n. monopoly *Econ.* नैसर्गिक एकाधिकार *m.*
n. mulches प्राकृतिक छादि *n.*
n. number *Math.* प्राकृतिक-संख्या *f.*
n. organised body प्राकृतिक संघटित काय *m.*
n. position *Math.* स्वाभाविक स्थिति *f.*
n. price *Econ.* स्वाभाविक मूल्य *n.*
n. rate of profit *Econ.* स्वाभाविक लाभ-अर्घ *m.*
n. resources *Econ.* प्राकृत संसाधन *n.*
n. science प्राकृतिक विज्ञान *n.*
n. sine *Math.* प्राकृत-ज्या *f.*
n. slope प्राकृत प्रवण *m.*
n. stratum प्राकृतिक स्तृत *n.*
n. vegetation प्राकृतिक-उद्भिद् *f.*, प्राकृतिक वनस्पति
naturalism *Zool.* प्रकृति-वाद *m.*
naturalist प्रकृतिविद् *m.*
naturalization राष्ट्रिकरण *n.*
naturally occurring प्राकृतिक रूप

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

से प्राप्त

nature स्वभाव *m.*, प्रकृति *f.*, निसर्ग *m.*

n. and nurture प्रकृति एवं परिपोषण *n.*

n. of material द्रव्य-रूप *n.*, द्रव्य-प्रकार *m.*

naumannite रसीमेचिज *m.* (र- for रजत silver, सी- for सीस lead, मेच- for मेचेय selenide, -इज for खनिज mineral)

naval, military and air force जल, स्थल, वायु-सेना *f.*

navel नाभि *f.*

navel orange नाभि नारंग *n.*

Navicula *Bot.* (Lat. 'a small ship') नावाप्य-प्रजाति *f.*

N. limosa सामान्य नावाप्य *m.*

navicular नौकाकार, नावाकार *mfn.*

navigable canal नौतार्य-कुल्या *f.*

navigation नौतरण, नौवहन *n.*

n. facilities नौतरण-सुविधाएं

n. lock *Geog.* नावातरण-जलावरोध *m.*

n. mark नौतरण-चिह्न *n.*

navy 1 = **navy blue** (a colour, reddish-blue नीलारक्त in hue, of low अव saturation and low नि brilliance) न्यवनीलारक्त *m.*

2 = **Oxford blue**

3 = **marine blue**

nazir (a court official) परिसेवी (-इन्) *m.*

N. E. (east of north) उ. पू. (उत्तर-पूर्वा)

N. E. (north east) ऐ. (ऐशानी)

Nearctic *Biogeog.* (pertaining to a terrestrial division including Greenland, Arctic America and the northern and mountainous parts of North America) पातालोत्तरीय *mfn.*

nebula नीहारिका *f.*

nebular नीहारिका-, नीहारिकीय *mfn.*

n. hypothesis नीहारिका-उपकल्पना *f.*

n. theory नीहारिका-वाद *m.*

necessaries आवश्यकताएं

n. for efficiency *Econ.* दक्षता के लिए आवश्यकताएं

n. for existence *Econ.* निर्वाह के लिए आवश्यकताएं

n. for life *Econ.* जीवन के लिए आवश्यकताएं

necklaced laughing-thrush सूत्री वाक्कार *m.* (वाक्कार ancient word)

neck of a curve *Geog.* वक्र की ग्रीवा

necrobiosis *Plant Pathol.* (some portion dead, other not dead) मृतामृत-अवस्था *f.*

necrosis *Plant Pathol.* (death of plant tissue) ऊति-मृत्यु *m.*

necrotic part *Plant Pathol.* मृतोति-भाग *m.*

nectar (a colour, red रक्त in hue, of low अव saturation) अवरक्त *m.*

nectarine (colour) = **peach**

Nectariniidae *Aves* शींजिरिका-वंश *m.* (शींजिरिका occurs in सौन्दरनन्द १०·२९ of अश्वघोष)

Nectariniinae *Aves* शींजिरिकानुवंश *m.*

N. E. E. (east of north east) ऐ. पू. (ऐशान-पूर्वा)

needle points *Surv.* सूच्यग्र *n.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

needle-shaped सूचीरूप *mfn.*
needle valve *Mach.* सूची-कपाट *n.*
negate, negation *Logic* नास्तिवचन *n.*, निषेध *m.*
negative 1 *Logic* निषेधात्मक *mfn.*
2 ऋण *mfn.*
3 *Statistics* विलोम *mfn.*
4 नास्ति-
n. anomaly ऋण-विचालिता *f.*
n. association *Educ.*, *Statistics* वि-सम्बन्ध (वि- for विलोम), विलोम संबन्ध *m.*
positive association सह-सम्बन्ध *m.*
n. attribute *Statistics* विलोम गुण *m.*
n. definition *Logic* नास्ति-लक्षण *n.*
n. exponent (3^{-2}) ऋण घातांक *m.*
n. ion ऋण अयन *n.*
n. moisture balance ऋण-आर्द्रता संतोल *m.*
n. moment *Phys.* ऋण-विभ्रमिपा *f.*
n. probability *Statistics* न-संभाविता *f.*
n. quantity *Math.* ऋण राशि *m.*
n. term *Logic* नास्तिवाचि पद *n.*
n. terminal *Phys.* ऋण अवसान *n.*
n. utility *Econ.* नास्ति-उपयोगिता *f.*
negligible weight *Math.* नगण्य भार, उपेक्ष्य भार *m.*
negro (a colour, red-yellow रक्तपीत in hue, of low अव saturation and low नि brilliance) न्यवरक्तपीत *m.*
Nelumbium = Nelumbo
N. speciosum = Nelumbo nucifera
Nelumbo *Bot.* पंकज-प्रजाति *f.*
N. nucifera (Indian lotus) सामान्य पंकज *n.* (पंकज ancient name)
Nelumbonaceae *Bot.* पंकज-कुल *n.*
Nemalion (genus of red algae known as threadweeds) *Bot.* सूत्राप्य-प्रजाति *f.*
Nemalionales *Bot.* सूत्राप्य-गोत्र *n.*
N. E. N. (north of north east) ऐ. उ. (ऐशानोत्तरा)
Neodiprion abietis तालीश क्रकच-मक्षी *f.*
Neohierax *Aves* श्येनक-प्रजाति *f.* (श्येनक ancient word)
Neohipparion *Paleontol.* नवाश्व-वन्धुक-प्रजाति *f.*
neolithic नव-पाषाण *mfn.*
Neo-Mendelism नव-पित्रागति-सिद्धान्त *m.*
neopallium *Zool.* (non-olfactory region of the pallium) अगंधप्रावार *n.*
Neophron *Aves* भासक-प्रजाति *f.* (भासक ancient word)
neoprene = duprene
Neornis *Aves* पीतकक्ष-प्रजाति *f.*
Neosuthora *Aves* शुकत्रोटिका-प्रजाति *f.*
neoteny, neoteinia, neotenia *Zool.* (the retention of larval characters beyond the usual period) चिरडिम्भता *f.*
Neotropical *Biogeog.* (of or pertaining to a region comprising S. America, the West Indies and tropical N. America) दक्षिण-

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

पातालीय *mfn.*

Nepenthaceae *Bot.* कलशपर्ण-कुल *n.*

Nepenthes *Bot.* (genus of pitcher plants) कलशपर्ण-प्रजाति *f.*

nepheline *Mineral.* (glassy काच variety of elaeolite स्नेहवर्णिज) काचस्नेहिज *m.*

nephridiostome *Zool.* उत्सर्ग-मुख *n.*

nephrite (Gk. *nephros* kidney) *Mineral.* वृक्किज *m.* (वृक्क kidney, -इज for खनिज mineral)

nephroblast *Zool.* उत्सर्गनालिका-घट *m.*

Nephrolepis *Bot.* (a genus of ferns पर्णांग) आपर्णांग-प्रजाति *f.*

Neptune 1 *Astron.* (it appears greenish in telescope) हरिग्रह *m.* 2 = **Neptune green** (a colour, green हरि in hue, saturation and brilliance medium मध्य) मध्यहरि *m.*

Neptunia *Bot.* जललज्जालु-प्रजाति *f.*

N. oleracea सामान्य जललज्जालु *m.*

Nerium करवीर-प्रजाति *f.*

N. odorum सामान्य करवीर *m.* (Bengali करबी, Kannad करवीर, Hindi कुरुवीर, Tamil, Telugu, Malayalum करवीरम्)

N. oleander = sweet-scented oleander=roseberry spurge (used medicinally in Europe) पाश्चात्य करवीर *m.*

nerve चेता *f.*

n. centre *Anat., Physiol.* चेता-केन्द्र *n.*

n. collar *Zool.* चेता-ग्रैवेय *n.*

n. fibre *Anat.* चेता-तन्तु *m.*

n. plexus *Zool.* चेता-प्रतान *m.*

nervous चेता-, चैत *mfn.*

n. disease चैत रोग, चेता-रोग *m.*

n. organs *Zool.* चेतांग *n.*

nesquehonite जलभ्रांगीयिज *m.* (जल for सजल hydrous, भ्र- for भ्राजातु magnesium, -अंगीय for प्रांगीय carbonate, -इज for खनिज mineral)

nest कोष्ठ *m.*

Net = Reticulum *Astron.* सुमुख *n.*

net शुद्ध *mfn.*

n. amount शुद्ध राशि *m.*

n. assets शुद्ध-परिसंपत् *f.*

n. circulation *Econ.* शुद्ध परिचलन *n.*

n. correlation शुद्ध सहसम्बन्ध *m.*

n. interest वास्तविक-वृद्धि *f.*

n. produce शुद्ध उत्पाद *m.*

n. product शुद्ध-उत्पत्ति *f.*

n. worth = net assets *Com.* शुद्ध-संपत्ति *f.*

n. yield *Econ.* शुद्ध-प्राप्ति *f.*, शुद्ध उदय *m.*

Netta *Aves* अरुणचंचु-प्रजाति *f.* (bill चंचु vermilion-red अरुण. Cf. लाल-चोंच in Hindi)

Nettapus *Aves* काणूक-प्रजाति *f.* (काणूक ancient word)

Nettion *Aves* रोहिणीक-प्रजाति *f.* (रोहिणीक ancient word)

nettle (a herb armed with stinging hair) दंशरोम *m.*

neuration *Zool.* (arrangement of nervures नाडिका on the wings of

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

insects) नाडिका-विन्यास *m.*
venation नाडी-विन्यास *m.*

neuroblast *Embryol.* (one of the embryonic cells from which nerve cells develop) चेताघट *m.*

neurosis चेता-रुजा *f.*

neurula *Embryol.* (the earliest developmental stage of the nervous system) प्रादिचैत *m.* (प्रादि earliest, चैत nerves taken collectively—nervous system)

neutral मध्यम, तटस्थ, उदासीन *mfn.*
n. market *Econ.* मध्यम-विपणि *f.*
n. money *Econ.* मध्यम-मुद्रा *f.*
n. orange (a colour) = bitter-sweet orange (a colour, reddish red-yellow पीतातिरक्त in hue, of very high अधि saturation) अधिपीतातिरक्त *m.*
n. red (a colour, red रक्त in hue, of low नि brilliance) निरक्त *m.*
n. tint (a colour, reddish-blue नीलारक्त in hue, of very low अप saturation and very low वि brilliance) व्यपनीलारक्त *m.*
N. zone = Transition zone *Biogeog.* मध्यस्थ प्रदेश *m.*, मध्य-पाताल *n.*

Neva green (a colour, yellow-green पीतहरि in hue, of high उत् saturation and high प्र brilliance) प्रोत्पीतहरि *m.*

neve = granular snow = permanent snow *Geog.* कण-शीन, स्थायि शीन *n.*
firn परुत्न *n.*

new नव *mfn.*
n. blue (a colour, reddish-blue नीलारक्त in hue, of high उत् saturation and low नि brilliance) न्युन्नीलारक्त *m.*
n. bronze (a colour, yellowish red-yellow रक्तातिपीत in hue, of low अव saturation and low नि brilliance) न्यवरक्तातिपीत *m.*
n. cocoa (a colour) = Natal brown
n. difficulty *Com.* नव-दुष्करता *f.*
n. growths नवीन-वृद्धि *f.*
n. ledger *Com.* नव-प्रपंजी *f.*
n. partner *Com.* नव भागी (-इन्) *m.*
N. world नूतन जगत् *n.*, पाताल-देश *m.*

news item समाचार *m.*

newspaper cuttings समाचार-पत्र-कतरन

newssheet वृत्त-स्तार *m.*

Niagara green (a colour, bluish-green हर्यानील in hue, of low अव saturation and high प्र brilliance) प्रावहर्यानील *m.*

nickel-plated रूपक-पट्टित *mfn.*

nickel-skutterudite *Mineral.* रूप-केनेपिज *m.* (रूप- for रूपक nickel, के- for केत्वातु cobalt, नेप- for नेपाली arsenic, -इज for खनिज mineral)

niger रामतिल *m.*

night green (a colour, yellow-green पीतहरि in hue, of very high अधि saturation and high प्र brilliance) प्राधिपीतहरि *m.*

night heron नक्त-वक *m.* (नक्त night— it is truly nocturnal in

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

habits. वक ancient word)

nightingale कलविंकक *m.* (ancient word)

nightjar नप्तृका *f.* (occurs in सुश्रुत, cf. Hindi नपता)

night soil पुरीष *n.*

nigrine *Mineral.* (black काल in colour) कालिज *m.* (-इज for खनिज mineral)

nihil album = philosopher's wool = flowers of zinc *Chem.* कुप्य-पुष्प *n.*

Nile (a colour) = **Nile green**

N. blue (a colour, greenish green-blue नीलातिहरि in hue, of low अव saturation and high प्र brilliance) प्रावनीलातिहरि *m.*

N. green (a colour, yellow-green पीतहरि in hue, of low अव saturation and high प्र brilliance) प्रावपीतहरि *m.*

Nilgiri *Geog.* नीलगिरि *m.*

Niltava *Aves* नीललट्वा-प्रजाति *f.* (लट्वा ancient word)

nimbo-stratus जलद-स्तारमेघ *m.*

nimbus *Meteorol.* (any cloud from which rain is falling) जलद, जलदमेघ *m.*

ninandrous *Bot.* नवपुंकेसर *mfn.* (नव nine)

Ninox *Aves* पेचक-प्रजाति *f.* (पेचक ancient word)

niruri (*Phyllanthus niruri*) भूम्यामली *f.*

nitrate of mercury पारद-भूयीय *n.*

nitre oven *Chem.* पाक्य कन्दु *m.*

nitrobacter भूयीय-शाकाणु *m.*

nitrogen content भूयाति-मात्रा *f.*

nitrolim = nitrolime *Chem.* भूय-चूर्णक *n.*

nitroso-sulphuric *Chem.* भूय्य-शुल्वारिक *mfn.*

N. N. E. (north north east) उ. ऐ. (उत्तर-ऐशानी)

N. N. W. (north north west) उ. वा. (उत्तर-वायव्या)

no admission अप्रवेश्य

Noah's Dove = Columba *Astron.* कपोत *m.*

no-crop climate असस्य जलवायु *m.*

nocturnal animal *Zool.* रात्रिचर प्राणी (-इन्) *m.*

nodal पात-, पातिक *mfn.*

n. line *Astron.* पात-रेखा *f.*

n. point पात-बिन्दु *m.*

n. time *Astron.* पातिक काल *m.*

noddy (lit. 'a simpleton') मन्द-कुररी *f.* (it is a tame and stupid bird)

nodical *Astron.* पातिक *mfn.*

n. month पातिक मास *m.*

n. revolution पातिक परिक्रमण *n.*

nodular 1 ग्रन्थामय *mfn.*

2 *Mineral.* ग्रन्थिमय *mfn.*

n. body *Mycol.* ग्रन्थामय काय *m.*

n. structure ग्रन्थामय-संरचना *f.*

noduli lymphatici aggregati = aggregate nodules

nodulose root *Bot.* ग्रंथामय मूल *n.*

noise कोलाहल *m.*

noisette brown = hazel (colour)

nomad यायावर *m.*

nomadic stage यायावर-अवस्था *f.*

nominal 1 *Econ.* अभिहित, नाममात्र *mfn.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

2 *Logic* शाब्दिक *mfn.*
n. cost *Econ.* अभिहित परिव्यय *m.*
n. definition *Logic* शाब्दिक लक्षण *n.*
n. demand नाममात्र अभियाचन *n.*
n. rent *Econ.* अभिहित भाटक *m.*
nonagricultural purposes कृषि-भिन्न प्रयोजन *n.*
non-bailable offence *Law* (I.P.C.) अ-लग्नक-देय अपराध, अ-लग्नक-मोच्य अपराध *m.*
nonbusiness days *Com.* अव्यापार दिन *n.*
noncapillary pores अकेशाल-रन्ध्र *n.*
noncapillary porosity अकेशाल-रन्ध्रिता *f.*
non causa pro causa *Logic* असत्कारण *n.*
noncellular *Bot.* कोशाहीन *mfn.*
Non-chordata अरज्जुमन्तः *m.pl.*
non-chordate अरज्जुमत् *mfn.*
nonciliated *Zool.* अपक्ष्मल *mfn.*
non-cognisable *Law* (I.P.C.) असंज्ञेय, अहस्तक्षेप्य *mfn.*
non-conducting *Phys.* असंवाही (-इन्) *mfn.*
nonconnotative *Logic* अगुणार्थक *mfn.*
nonconservative system of forces *Math.* असंरक्षि-बल-सं ति *f.*
noncontradiction *Logic* अव्याघात *m.*
noncumulative असंचयी (-इन्) *mfn.*
n. dividend असंचयी लाभांश *m.*
n. preference shares असंचयी पूर्वाधिकार-अंश *m.*
noneatable product *Econ.* अभोज्य उत्पादन *n.*, अभोज्य उत्पाद *m.*
nonelastic demand *Econ.* अप्रत्यास्थ अभियाचन *n.*
nonendospermic germination *Bot.* अभ्रूणपोषि उद्भेदन *n.*
nonessential service असारभूत-सेवा *f.*
nonflowering plant *Bot.* अपुष्पी पादप *m.*
nonfulfillment अपालन *n.*
nongazetted अराजपत्रित (राजपत्र gazette), असूचनापत्रित *mfn.*
nonglandular अग्रन्थीय *mfn.*
noninduction winding *Phys.* अप्ररोचि कुंचीयन *n.*
noninterference निर्बाध *m.*
non-leguminous crops अशिम्बिमत् सस्य *n.*
nonliving cell contents निर्जीव कोशान्तर्वस्तु *n.*
nonmagnetic अचुम्ब-
nonmaterial *Econ.* अभौतिक *mfn.*
n. wealth अभौतिक धन *n.*
nonmedullated *Zool.* अविमज्जि-कंचुकी (-इन्) *mfn.*
nonmetallic अधात्वीय *mfn.*, अधातु-
nonmetallic mineral अधातु-खनिज *m.*
nonmotility *Bot.* अचरता *f.*
nonnervous *Zool.* अचैत *mfn.*
nonobservation *Logic* अनवलोकन *n.*
nonoccupancy right *Law* अ-वंशागत अधिकार, अनाभोगाधिकार *m.*
nonofficial अराजकीय, अशासकीय *mfn.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

nonoxygenated अजारकित *mfn.*
nonpathogenic अव्याधिजन *mfn.*
nonperennial channel *Geog.* असदाजल प्रवाह *m.*
nonperiodic comet *Astron.* अनावर्ती धूमकेतु *m.*
nonpersonal goods *Econ.* अवैयक्तिक वस्तुएं
nonpostal stamp अप्रेष मुद्रांक, प्रेषभिन्न मुद्रांक *m.*, डाक-भिन्न टिकट
nonproductive *Econ.* अनुत्पादी (-इन्) *mfn.*
n. consumption *Econ.* अनुत्पादी उपभोग *m.*
nonresidence अनिवास *m.*
nonsense *adj.* अर्थहीन *mfn.*
n. syllables *Psychol.* अर्थहीन अक्षर *n.*
nonseptate *Bot.* अपटीमत् *mfn.*
nonstratified अस्तृत, अस्तृतमय *mfn.*
nonsymbiotic bacteria *Bot.* असहजीवी शाकाणु *m.*
nontransferable goods *Econ.* असंक्राम्य वस्तुएं
nonvegetarian मांसाहारी (-इन्) *mfn.*
nonvotable अमतदेय *mfn.*
n. item अमतदेय पद *n.*
norent land अभाटक-भूमि *f.*
norm 1 *Logic* आदर्श *m.*
2 *Statistics* सामान्यक *n.*
Norma *Astron.* उपवेदिक *m.*
normal 1 प्रसामान्य, सामान्य *mfn.*
2 *Chem.* ऋजु *mfn.*
3 *n.* अभिलम्ब *m.*
n. acceleration *Math.* अभिलम्ब त्वरण *n.*
n. adult *Psychol.* सामान्य प्रौढ *m.*
n. atmospheric pressure *Phys.* ऋजु वायुमण्डलीय निपीड *m.*
n. barrage *Mil.* (a standing barrage to be fired in an attack) सामान्य अवष्टम्भ *m.*
n. boiling point *Phys.* ऋजु बुद्बुदांक *m.*
n. chloride *Chem.* ऋजु नीरेय *n.*
n. class *Cryst.* प्रसामान्य वर्ग *m.*
n. equations प्रसामान्य समीकार *m.*
n. equilibrium *Econ.* प्रसामान्य साम्य *n.*
n. fault *Geol.* सामान्य विभंग *m.*
n. field moisture capacity प्रसामान्य-क्षेत्रार्द्रता-क्षमता *f.*
n. fluctuations *Statistics* प्रसामान्य उच्चावचन *n.*
n. phosphate *Chem.* ऋजु भास्वीय *n.*
n. price *Econ.* प्रसामान्य मूल्य *n.*
n. probability curve सामान्य सम्भाविता-वक्र *n.*
n. profit *Econ.* प्रसामान्य लाभ *m.*
n. psychology प्रसामान्य मनोविज्ञान *n.*
n. reaction *Math.* अभिलम्ब-प्रतिक्रिया *f.*
n. recombination *Phys.* प्रसामान्य पुनःसंयोजन *n.*
n. school अध्यापक-शिक्षालय *m.*
n. school for women अध्यापिका-शिक्षालय *m.*
n. temperature and pressure *Phys.* ऋजु ताप-निपीड *m.*
n. treasury balance प्रसामान्य कोषागार-शेष *m.*
n. velocity of approach *Math.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

अभिलम्ब-उपगमन-प्रवेग *m.*
n. velocity of separation *Math.* अभिलम्ब-अपगमन-प्रवेग *m.*
n. yield प्रसामान्य-उत्पत्ति *f.*
normative currency *Econ.* (a currency system in which the unit is based upon a metallic standard) धातु-प्रमाप चलार्थ *m.*
normative science आदर्शि विज्ञान *n.*
positive science वस्तु-विज्ञान *n.*
north 1 *n.* (N.) उत्तरा *f.* (उ.)
2 *adj.* उत्तर *mfn.*
n.-east (N.E.) ऐशानी *f.* (ऐ.)
n.-eastern ऐशान *mfn.*
n.-north east (N.N.E.) उत्तर-ऐशानी *f.* (उ.ऐ.)
n.-north west (N.N.W.) उत्तर-वायव्या *f.* (उ. वा.)
n. of east (E. N.) पूर्वोत्तरा *f.* (पू. उ.)
n. of north east (N.E.N.) ऐशानोत्तरा *f.* (ऐ. उ.)
n. of north-west (N.W.N.) वायव्योत्तरा *f.* (वा.उ.)
n. of west (W.N.) पश्चिमोत्तरा *f.* (प. उ.)
n. point *Surv.* उत्तर-बिन्दु *m.*
N. Pole उत्तर-ध्रुव *m.*
n. slope उत्तर-प्रवण *n.*
n.-west (N.W.) वायव्या *f.* (वा.)
n.-western पश्चिमोत्तर, वायव्य *mfn.*
northern hemisphere उत्तर गोलार्ध *m.*
northing *n. Surv.* उत्तरान्तर *n.*
nosean = noselite
noselite क्षास्फसिज *m.* (क्षा- for क्षारातु sodium, स्फ- for स्फट्यातु aluminum, स- for सैकतीय silicate, -इज for खनिज mineral)
Nosema *Zool.* (from Gk. *nosema* a disease गद—a genus of sporozoans parastitic in other protozoans and arthropods) कीटगद-प्रजाति *f.*
N. apis (causes a dysentery in the adult honeybee) मधु कीटगद *m.*
N. bombycis (causes pèbrine in the silkworm) कौशेय कीटगद *m.*
Nostoc *Bot.* मणिकाप्य-प्रजाति *f.* (the thread has a beaded appearance)
N. punctiforme सामान्य मणिकाप्य *m.*
not abundance अनतिरेच *m.* (from मैत्रायणीसंहिता)
notation संकेत *m.*
note 1 *Phys.* स्वर *m.*
2 = minute टिप्पण *n.*, टिप्पणी *f.* (Marathi टीप)
N. B. अवधेय
observation अवलोक
noted आलोकित *mfn.*
not enclosed *Geog.* अनावृत *mfn.*
note-taking *Educ.* टिप्पणीकरण, टिप्पणीग्रहण *n.*, टिप्पणी लिखना
no thoroughfare सामान्य मार्ग नहीं है
notice-board सूचना-फलक *n.*
Notidanus = Hexanchus
notified अधिसूचित *mfn.*
n. area अधिसूचित क्षेत्र *n.*
n. area committee अधिसूचित क्षेत्र समिति *f.*
n. boundary अधिसूचित-सीमा *f.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

noting and protesting *Econ.* आलोकन तथा प्रमाणन *n.*

not less अन्यून *mfn.*

not less than fifty पचास से अन्यून

not necessarily अनावश्यक, अनावश्यकतया

not negotiable cheque *Econ.* अपरक्राम्य धनादेश *m.*

notochord = **chorda dorsalis** पृष्ठरज्जु, भ्रूण-पृष्ठरज्जु *f.*

Notonia *Bot.* स्रुवपर्ण-प्रजाति *f.* (स्रुव spoon + पर्ण leaf—having spoon-shaped leaves)

not subject to its jurisdiction अधिकार-क्षेत्र के अनधीन

notum *Zool.* (the back, specif., the dorsal surface of a thoracic segment of an insect) पृष्ठक *n.*

mesonotum मध्य-पृष्ठक *n.*

metanotum पश्च-पृष्ठक *n.*

notwithstanding *Law* अविगणय्य, अनादृत्य, के होते हुए भी

n. anything किसी बात के होते हुए भी

n. anything to the contrary किसी बात के अन्यथा होते हुए भी

nourishment पोषाहार *m.*

Novius=**Vidalia** *Zool.* (lady-bird इन्द्रगोप of Australia दक्षिण द्वीप) दक्षेन्द्रगोप-प्रजाति *f.*

Ns (nimbostratus) जस (जलदस्तार मेघ)

Nucifraga *Aves* फलभंजक-प्रजाति *f.* (the genus consisting of nutcrackers फल-भंजक)

nuclear reticulum *Bot.* न्यष्टि-जालिका *f.*

nucleus pulposus *Zool.* अन्तर्गोदं *n.*

Nudiflorae *Bot.* नग्नपुष्पाः *m.pl.*

nugget = **bronze yellow** (a colour, yellowish red-yellow रक्तातिपीत in hue, of high उत् saturation) उद्रक्तातिपीत *m.*

nuisance अनुत्रास *m.*

nukhta नन्दी-मुखी हंसक *m.* (for explanation, *see* comb-duck)

null hypothesis *Statistics* (it is never proved or established but is possibly disproved in the course of experimentation) अप्रतिष्ठेय-उपकल्पना *f.*

nullivalent *Chem.* शून्य-संयुज *mfn.*

number field *Math.* अंक-क्षेत्र *n.*

Numenius *Aves* (genus consisting of the curlews) नक्तकुररी-प्रजाति *f.* (its haunting cry of 'cur-lew, cur-lew,' may be often heard far overhead at night नक्त)

numerical coefficient *Phys.* संख्या-गुणक *m.*

numerical strength संख्यात्मक-शक्ति *f.*

numismatics (science of coins and medals) टंकमुद्रा-विद्या *f.*

N. Society टंकमुद्रा-मण्डल *n.*

Nummulite टंकाभ-प्रजाति *f.*

nummulite (Lat. *nummus* coin) टंकाभ *m.*

nummulitic limestone टंकाभीय चूर्णप्रस्तर *m.*

nunatak *Geol.* (an insular hill surrounded by an ice sheet) हिमस्था *f.*

Nuphar = **Castalia**=**Nymphaea**

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Foundation Chennai and eGangotri

Bot. उत्पल-प्रजाति *f.*

nuptial flight = marriage flight

nurse उपचारिका *f.* (*see* matron)

nursery (a place where trees, etc. are propagated...) वृक्षरोपणी *f.*

nursing sister (in a hospital) उपचारिका *f.*

nurture *vb.* परिपोषण *n.*

nut (of a violin) मेरु *m.* (ancient word)

nutation *Astron.* अभिसर्पण *n.* (the movement is snakelike)

nut-cracker 1 वाताम-स्फोटक *m.*
2 पूग-कर्तक *m.*, सरौता
3 (a bird) सारंग-काक *m.*

nuthatch *Aves* शिलीन्ध्री *f.* (ancient word)

nutmeg (a colour) = **dark beaver**

nutrient पोषकद्रव्य, पोषद्रव्य *n.*

nutrient status पोषण-स्थिति *f.*

nutrition आहारपोषण *n.*, पोषाहार *m.*, पोषण *n.*

n. scheme पोषाहार-योजना *f.*

nutritious पोषी (-इन्) *mfn.*

nutritive पोषी (-इन्) *mfn.*

n. layer *Zool.* पोषी स्तर *m.*

nutty नहाकार *mfn.* (नह nut)

n. structure नहाकार-संरचना *f.*

nux vomica कुलक *n.*, कुचला

N. W. (north west) वा. (वायव्या)

N. W. (west of north) उ.प. (उत्तर-पश्चिमा)

N. W. N. (north of north-west) वा. उ. (वायव्योत्तरा)

N. W. W. (west of north-west) वा. प. (वायव्य-पश्चिमा)

Nyctanthes arbortristis (night jasmine) सामान्य शेफालिका *f.*

Nyctea *Aves* (genus consisting of the snowy owl) हिमोलूक-प्रजाति *f.*

Nycticorax *Aves* वाक-प्रजाति *f.* (वाक occurs in कल्पद्रुकोश)

nymph = nymph pink (a colour, bluish-red रक्तानील in hue, of high प्र brilliance) प्ररक्तानील *m.*

Nymphaea = Castalia *Bot.* उत्पल-प्रजाति *f.*

N. alba श्वेत उत्पल *n.*

N. odorata सुवास उत्पल *n.*

Nyroca *Aves* पद्मकन्दाद-प्रजाति *f.* (पद्मकन्दाद occurs in कल्पद्रुकोश)

Nyrocinae *Aves* मज्जकानुवंश *m.* (अनुवंश subfamily)

O

ω (angular velocity) को (कोणीय प्रवेग)

O *Logic* (particular negative) ना (विशेष नास्तिवाची)

oak = oak brown (a colour, yellowish red-yellow रक्तातिपीत in hue, saturation and brilliance medium मध्य) मध्यरक्तातिपीत *m.*

o. brown = oak

o. green = laurel green

oakwood = oakwood brown (a colour, red-yellow रक्तपीत in hue, of low अव saturation) अवरक्तपीत *m.*

oar क्षेपणी *f.* (from हलायुध)

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

oasis मरुस्वर्ग *m.*, मरूद्यान *n.*
oat aphis यविका-यूका *f.*
oath शपथ *m.*
o. commissioner शपथ-आयुक्त *m.*
o. of office पद-शपथ *m.*
o. of secrecy गूढता-शपथ *m.*
obelisk *Geog.* शिला-स्तम्भ *m.*
object *Law* (I. P. C.) उद्देश्य *n.* (*see* motive)
objection आपत्ति *f.*
o. statement आपत्ति-लेख *m.*, आपत्ति-विवरण *n.*
objective वैषयिक, वस्तुनिष्ठ *mfn.* (current in Marathi)
subjective आत्मनिष्ठ (current in Marathi), प्रातीतिक *mfn.*
objective observation *Psychol.* वैषयिक अवलोकन *n.*
subjective observation प्रातीतिक अवलोकन *n.*
oblate *Geom.* (flattened चिपिट at the poles ध्रुव) ध्रुवचिपिट *mfn.*
o. spheroid ध्रुवचिपिट गोलाभ *n.*
obligate symbiosis सदा-सहजीवन, अवश्य-सहजीवन *n.*
obligation दायित्व *n.*, भार *m.*, कर्त्व, ऋण *n.*
obligatory अनिवार्य *mfn.*
o. expenses अनिवार्य व्यय *m.*
oblique तिर्यक्
o. arrangement तिर्यग् विन्यास *m.*
o. axis *Math.* तिर्यगक्ष *m.*
o. fault *Geol.* तिर्यग् विभंग *m.*
o. offset *Surv.* तिर्यगनुलंब *m.*
o. system *Cryst.* तिर्यक्-संहति *f.*
obliquely posterior petal *Bot.* तिर्यक् पश्च दल *n.*
obliquus *Anat.* (an oblique muscle) तिरश्ची *f.*
o. externus *Zool.* बाह्य-तिरश्ची *f.*
o. internus *Zool.* अन्तस्तिरश्ची *f.*
obsequent *Geog.* शैलानुसारी (-इन्) *mfn.*
insequent अशैलानुसारी (-इन्) *mfn.*
o. drainage शैलानुसारि जलोत्सारण *n.*
observable अवलोक्य *mfn.*
observation अवलोकन *n.*
description वर्णन *n.*
report प्रतिवेदन *n.*
mal-o. *Logic* दुष्टावलोकन *n.*
non-o. *Logic* अनवलोकन *n.*
observatory आलोकशाला *f.*
observed अवलोकित *mfn.*
observed angle *Surv.* अवलोकित कोण *m.*
obsidian *Petrog.* (volcanic glass of a solid compact structure....) ज्वालाकाच *m.*
obturator (that which closes or stops an opening) संवारक *m.*
o. foramen = foramen obturatum
obtuse bisectrix अधिकोण-अर्धका *f.*
obverse *Logic* प्रतिवृत्त *n.*
obversion *Logic* प्रतिवर्तन *n.*
obvertend *Logic* प्रतिवर्त्य *n.*
o. conversion प्रतिवर्तित परिवर्तन *n.*
occipital condyle *Anat.*, *Zool.* पश्चकपाल-संधिकंद *m.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Sarayu Foundation Chennai and eGangotri

occiput *Anat., Zool.* (the back part of the head or skull) पश्चकपाल *n.*

occupancy *Law* आभोग *m.*

o. right वंशागत अधिकार, आभोग-अधिकार *m.*

occupation वृत्ति *f.*

business व्यापार *m.*

commerce वाणिज्य *n.*

profession व्यवसाय *m.*

trade पणन *n.*

occupational intelligence *Psychol.* वृत्ति-प्रज्ञान *n.*

occupational mobility *Econ.* व्यावसायिक चलिष्णुता *f.*

occurrence *Geol.* प्राप्तिस्थान *n.*

ocean basin *Geog.* सागर-पात्र *n.*

ocean fog सागर-धूमिका *f.*

ocean green (a colour, yellow-green पीतहरि in hue, of low अव saturation and high प्र brilliance) प्रावपीतहरि *m.*

oceanic सागर-, सामुद्र

o. climate सामुद्र जलवायु *m.*

o. current सागर-वाह *m.*

o. island सागर-द्वीप *n.*

o. stream सागर-सरिता *f.*

o. waters सागर-जल *n.*

Oceanites *Aves* जलनर्तकी-प्रजाति *f.* (even in the wildest storms they are seen swimming lightly poised on the crest of some huge wave)

ocher red (a colour, yellowish-red रक्तापीत in hue, of low अव saturation) अवरक्तापीत *m.*

ochreate stipule *Bot.* नालचोलि अनुपत्र *n.*

Ochromela *Aves* कृष्णनारंग-प्रजाति *f.* (characteristic black कृष्ण and orange नारंग plumage)

Ocimum *Bot.* तुलसी-प्रजाति *f.*

O. album शुक्ल तुलसी *f.*

O. canum उग्रगन्धा तुलसी *f.*

O. gratissimum राम तुलसी *f.* (Hindi, Gujarati, Marathi, Uriya, Bengali, Telugu राम-तुलसी)

O. hirsutum = O. tomentosum = O. viride = O. sanctum = mosquito plant of South Africa = holy basil कृष्ण तुलसी *f.*

Ocneria = Lymantria

octahedrite अष्टानीकिज *m.*

octahedron grain *Mineral.* अष्टानीक कण *m.*

octandrous *Bot.* अष्टपुंकेसर *mfn.*

Octans *Astron.* दाक्षिणात्य *n.*

octavalent अष्टसंयुज *mfn.*

octet = octette *Chem.* (a group of eight) अष्टक *n.*

Octopoda *Zool.* अष्टपादाः *m.pl.*

octroi (tax levied at the gates of a city) द्वारादेय *n.*

o. form द्वारादेय-प्रपत्र *n.*

o. inspector द्वारादेय-निरीक्षक *m.*

o. office द्वारादेय-कार्यालय *m.*

o. office branch द्वारादेय-कार्यालय शाखा *f.*

o. superintendent द्वारादेय-अधीक्षक *m.*

O. D. (ordnance datum) *Surv.* सै. ग. (सैनिकगणना-तल)

odd विषम, अयुग्म *mfn.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

o. number विषम क्रमांक *m.*, अयुग्म-संख्या *f.*
o. ordinates *Surv.* विषम-कोटि *f.*
o. series 1 अयुग्म-माला *f.*
2 *Chem.* विषम-माला *f.*
o. terms अयुग्म पद *n.*
odontoid process *Zool.* (tooth-like process) दन्ताभ प्रवर्ध *m.*
Oedocladium *Bot.* अलोमशाख-प्रजाति *f.* (branches without setae)
Oedogoniaceae *Bot.* शूनयोनि-कुल *n.*
Oedogoniales *Bot.* शूनयोनि-गोत्र *n.*
Oedogonium *Bot.* शूनयोनि-प्रजाति *f.*
O. capillare इतर शूनयोनि *m.* (it is a heterothallic species)
O. ciliatum सपक्ष्म शूनयोनि *m.*
O. diplandrum एककोशपुंस्क शूनयोनि *m.* (dwarf males unicellular)
O. plagiostomum तिरोमुख शूनयोनि *m.*
Oenanthe *Aves* मरुप्रिय-प्रजाति *f.* (contains a large number of species which are essentially birds of deserts मरु)
oenocyte (one of the straw-colored cells) तृणाभकोशा *f.*
Oenopopelia *Aves* अरुणकपोत-प्रजाति *f.* (the back scapulars and the visible portions are vinous-red अरुण. अरुणकपोत ancient name)
Oenothera *Bot.* (a genus of evening primroses) सायंसेवती-प्रजाति *f.*
O. lamarckiana प्रख्यात सायंसेवती *f.* (experiments were carried out on this by Hugo de Vries)
oesophageal connective *Zool.* निगल-योजी (-इन्) *m.*
oestrone = oestrin = theelin स्त्री-मदि *f.*
offence *Law* (I.P.C.) अपराध *m.*
bailable o. लग्नकमोच्य अपराध, लग्नकदेय अपराध *m.*
nonbailable o. अलग्नकमोच्य अपराध, अलग्नकदेय अपराध *m.*
o. punishable in accordance with law विध्यनुकूल (यथाविधि, विध्यनु) दण्डनीय अपराध *m.*
offend against rules *Law* (I.P.C.) नियम भंग करना
office 1 कार्यालय *m.*
2 पद *n.*
o. column कार्यालय-स्कम्भ *m.*
o. copy कार्यालय-प्रति *f.*
o. manual कार्यालय-पुस्तिका *f.*
o. of the Rehabilitation Commissioner पुनर्वास-आयुक्त का कार्यालय
o. order-book कार्यालय-आदेशपुस्त *n.*
o. work कार्यालय-कार्य, कार्यालय-कर्म *n.*
officer अधिकारी (-इन्) *m.*
o. addressed संबोधित अधिकारी *m.*
o. concerned संबद्ध अधिकारी *m.*
o.-in-charge प्रभारिक अधिकारी, प्रभारी अधिकारी *m.*
o. on duty कर्तव्यस्थ अधिकारी *m.*
o. second-in-command उप-समादेशक *m.*
official *adj.* शासकीय, राजकीय, अधिकारीय *mfn.*, अधिकारि-
o. capacity अधिकारि-रूप *n.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Sarayu Foundation Chennai and eGangotri

o. designation अधिकारीय अभिधान *n.*
o. list अधिकारि-सूची *f.*
o. residence पदावास *m.* (पद office)
o. value राजकीय मूल्य *n.*
officiating स्थानापन्न *mfn.*
o. arrangement स्थानापन्न प्रबन्ध *m.*
offset area *Surv.* अनुलम्ब-क्षेत्र *n.*
offset scale *Surv.* अनुलम्ब-श्रेणी *f.*
offset staff *Surv.* अनुलम्ब दण्ड *m.*
of tender age सुकुमार-वयस्क
of ten years standing दस वर्ष की स्थिति वाला
of unsound mind विक्षिप्त *m.*
ogo = rhinopharyngitis mutilans = gangosa (a disease) मुखनासारि *m.*
ohmic state *Phys.* द्युरोध-अवस्था *f.* (ohm द्युरोध—a unit of electric द्यु-resistance रोध)
O. H. M. S. (On His Majesty's Service) सम्राट्-सेवार्थ
Ohm's law *Elec.* विद्युद्रोध-नियम *m.*
Oidium (a form genus, the conidial stage of Erysipheae) कण्यासिता-प्रजाति *f.* (कणी conidium + आसिता mildew)
oidium 1 *Plant Pathol.* (one of a number of similar spores formed in a chain) कणीशृंखला *f.* (कणी gonidium)
2 *Mycol.* (*pl.* oidia) *a* (spermatia formed on hyphal branches) सूत्रबीज *n.*
b (flat-ended asexual spores) चिपिटबीजाणु *m.*
oil bath तैल-तापन *n.*
oil beetle (emits a yellowish oily liquid) तैल-भृंग *m.*
oilcake खल *m.* (ancient word)
oiler (one who oils machinery, etc.) तैलद *m.*
oil field तैल-क्षेत्र *n.*
oil floatation method *Chem.* तैल-प्लवन-रीति *f.*
oil gland *Zool.* तैल-ग्रन्थि *m.*
oil globule *Bot.* तैल-गोलिका *f.*
oil godown तैल-भाण्डागार *n.*
oil green = malachite green (a colour, greenish yellow-green पीतातिहरि in hue, saturation and brilliance medium मध्य) मध्यपीतातिहरि *m.*
oil heater तैल-तापक *m.*
oil, linseed अतसी-तैल *n.*, अलसी का तेल
oil painting तैल-चित्र *n.*
oil-tank तैलाशय *m.*
oil-well तैल-कूप *m.*
oil yellow (a colour, yellow पीत in hue, of high प्र brilliance) प्रपीत *m.*
oily lustre *Mineral.* तैल-द्युति, तैलवद् द्युति *f.*
okra (*Abelmoschus esculentus*) भेंडी *f.* (ancient word)
Olcyornis *Aves* पाण्डुकण्ठ-प्रजाति *f.*
old age वृद्धावस्था *f.*, वार्धक्य *n.*
old age pension वार्धक्य-उत्तरवेतन, वृद्धावस्था-उत्तरवेतन *n.*
old alluvial प्राचीन जलोढ
old blue (a colour, greenish-blue

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

नीलाहरि in hue, of low अव saturation) अवनीलाहरि *m.*

old china (a colour, blue नील in hue, of low अव saturation and low नि brilliance) न्यवनील *m.*

old coral = **jasper red**

old English brown (a colour, yellowish red-yellow रक्तातिपीत in hue, of low अव saturation and low नि brilliance) न्यवरक्तातिपीत *m.*

older alluvium प्राचीनतर जलोढ

oldest प्राचीनतम *mfn.*

old gold (a colour, reddish-yellow पीतारक्त in hue, of low अव saturation) अवपीतारक्त *m.*

oldhamite चूर्णशिज *m.* (चूर्ण- for चूर्णातु calcium, श- for शुल्बेय sulphide, -इज for खनिज mineral)

old ivory (a colour, reddish-yellow पीतारक्त in hue, of low अव saturation and high प्र brilliance) प्रावपीतारक्त *m.*

oldman's beard *Bot.* (a species of *Clematis* with plumose styles) रोमश लघुकर्णी *f.* (रोमश hairy, plumose)

old moss green (a colour, greenish-yellow पीताहरि in hue, saturation and brilliance medium मध्य) मध्यपीताहरि *m.*

old mountain *Geog.* वृद्ध पर्वत *m.*

old pink (a colour, red-yellow रक्तपीत in hue, of low अव saturation) अवरक्तपीत *m.*

old region *Bot.* पूर्वतन प्रदेश, पूर्वतन भाग *m.*

old rose (a colour, red रक्त in hue, of low अव saturation) अवरक्त *m.*

old valley *Geog.* वृद्ध-दरी *f.*

old wood (a colour, red रक्त in hue, of low नि brilliance) निरक्त *m.*

Old World पातालेतर देश *m.* (पाताल America)

oleander *Bot.* करवीर *m.*

oleum terebinthinae सरल-तैल *n.*

olfactible (capable of being smelled) घ्रेय *mfn.*

olfaction *Physiol.* 1 (sense of smell) घ्राणेन्द्रिय *n.*
2 (act, process, or faculty of smelling) घ्राण *n.*

olfactology (scientific study of smells) गन्ध-विद्या, गान्धिकी *f.*

olfactometer (instrument for measuring the sensitivity of the sense of smell and the relative intensities of different odours) गन्धमान *m.*

olfactometry गन्धमिति *f.*

olfactoreceptor *Zool.* गन्धादाता (-तृ) *m.*

olfactorily (in or by the sense of smell) घ्राणतः

olfactory गन्ध-

o. area गन्ध-क्षेत्र *n.*

o. bulb गन्ध-कन्द *m.*

o. capsule = **nasal capsule** *Zool.* गन्ध-गुहा *f.*

o. cell *Anat.* गन्ध-कोशा *f.*

o. hair गन्ध-रोम *n.*

o. nerve गन्ध-चेता *f.*

o. nerve fibre गन्ध-चेता-तन्तु *m.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Foundation Chennai and eGangotri

o. pit *Zool.* गन्ध-गर्त *m.*
o. tract गन्ध-पथ *m.*
oligoclase (Gk. *oligos* little अल्प + clase -दल्) अल्पदलिज *m.*
oligophagous (feeding on a limited number of plants or kinds of food) अल्पभक्ष, अल्पविधभक्ष *mfn.*
oligopod अल्पपाद *m.*
olive bulbul आहरित गोवत्सक *m.* (upper plumage from forehead to rump olive-green आहरित. गोवत्सक ancient word)
olive flycatcher मण्डूर शलभाश *m.* (मण्डूर rusty brown)
olive gray = Scotch gray (a colour, yellow-green पीतहरि in hue, of low अव saturation) अव-पीतहरि *m.*
oliveiraite गोरंजिज *m.* (गो- for गोमेदातु zirconium, रंज- for रंजीय titanate, -इज for खनिज mineral)
olive yellow = old moss green
olivine 1 *Mineral.* हरितोपल *m.*
2 (a colour, yellow-green पीतहरि in hue, of low अव saturation and high प्र brilliance) प्रावपीतहरि *m.*
Olympian blue = matelot
Olympic blue = cobalt blue
O. M. (office manual) का. पु. (कार्यालय पुस्तिका)
omasum = psalterium = many-plies भंजिका *f.* (भंज ply)
omission *Law* (I.P.C.) अकृत *n.*
act कृत *n.*
on account of के कारण से
on both sides उभयतः (from the महाभारत)
onchosphere *Zool.* (having three pairs of hooks) षडंकुशी (-इन्) *m.*
ondine (a colour, yellowish-green हर्यापीत in hue, of low अव saturation and high प्र brilliance) प्राव-हर्यापीत *m.*
on duty (as, an officer) कर्तव्यस्थ *mfn.*
one-crop climate एक-सस्य जलवायु *m.*
onerous tax *Econ.* दुर्वह कर *m.*
one-seeded *Bot.* एकबीज *mfn.*
one-seeded berry *Bot.* एकबीज-बदरी *f.*
one-valued function *Math.* एकार्ह श्रित *n.*
On India Government Service only (O. I. G. S.) केवल भारत-शासन-सेवार्थ (के. भा. शा. से.)
onion mildew *Plant Pathol.* पलाण्डु-पाण्डुरा *f.*
onion peel, onion red (a colour, yellowish-red रक्तापीत in hue, of low नि brilliance) निरक्तापीत *m.*
onion set पलांडु-कन्द *m.*
only केवल
Onohippidium (Gk. *onos* ass) *Paleontol.* (a genus of horses of the pampean formation of Argentina) खराश्व-प्रजाति *f.*
on probation परिवीक्षाधीन
on their behalf तत्कृते
on the left, form, squad वामे घट्यताम्, वृन्द
ontological तात्त्विकीय *mfn.*
onychauxis (overgrowth of the

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

nails) नखातिवृद्धि *f.*

onychitis *Med.* (inflammation of a nail) नखकोप *m.*

oogamy *Bot.* लिंगजन्युता *f.*

oolite (oö- egg अण्ड + अश्म stone, rock) अण्डाश्म *m.*

oolitic अण्डाश्मिक *mfn.*

oosphere = **gonosphere** अंडगोल *m.*

ootid उपाण्डकोशा *f.*

spermatid उपशुक्रकोशा *f.*

oozooid *Zool.* (a zooid संजीव developed from an egg) अण्डज-संजीव *m.*

opal (the English word is from Sanskrit उपल) उपल, रत्नोपल *m.*

opal blue (a colour, blue नील in hue, of low अव saturation) अव-नील *m.*

opalescent lustre उपलभासि-द्युति *f.*

Opalina ranarum *Zool.* मण्डूक बहुन्यष्टिपक्ष्म *m.*

opaline green (a colour, yellowish green हर्यापीत in hue, of low अव saturation and very high सु brilliance) स्ववहर्यापीत *m.*

open 1 विवृत *mfn.*

2 *Geog.* अनावृत, प्राकार-रहित *mfn.*, खुला

o. door policy विवृत-द्वार-नीति *f.*

o. fold *Geol.* विवृत भंजन *n.*

o. hearth process = **Siemens-Martin process** *Metal.* विवृत-चुल्ली-विधा *f.*

o. policy *Econ.* विवृत-नीति *f.*

o. sea *International Law* विवृत समुद्र *m.*

o. traverse *Surv.* विवृत सांरैखिक *m.*

openair *adj.* अनाच्छद *mfn.*

o. session *Educ.* आकाश-सत्र, अनाच्छद सत्र *n.*, खुली वायु का सत्र

o. temperature विवृत-वायु ताप *m.*

openbill शिथिलहनु वक *m.* (Pali सिथिलहनु occurs in मज्झिमनिकाय)

opera pink (a colour, yellowish red रक्तापीत in hue, of low अव saturation and very high सु brilliance) स्ववरक्तापीत *m.*

operation 1 = **dealing** *Econ.* पणन *n.*

2 कृत्य *n.*

3 *Surg.* शल्यकर्म *n.*

4 (of implements) चालन *n.*, प्रयोग *m.*

o. room शल्यकर्म-कोष्ठ *m.*

o. theatre शल्यकर्म-प्रेक्षागार *n.*

operative प्रवर्ती (-इन्) *mfn.*

operator प्रवर्तक *m.*

Ophelia (a colour, reddish blue-red नीलातिरक्त in hue, of low अव saturation) अवनीलातिरक्त *m.*

Ophioglossaceae (*ophio-* serpent अहि + Gk. *glossa* tongue जिह्वा) *Bot.* अहिजिह्व-कुल *n.*

Ophioglossum *Bot.* (from *ophio-* अहि + *glossa* जिह्वा) अहिजिह्व-प्रजाति *f.*

O. vulgatum सामान्य अहिजिह्व *m.*

Ophiuchid *Astron.* माला-उल्का *f.*

Ophiuchus = **Serpentarius** = **Serpent Bearer** *Astron.* माला *f.*

Ophrydornis *Aves* वृक्षगुपिल-प्रजाति

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

f. (the birds are in the habit of hunting about in trees वृक्ष and bushes and never descending to the ground)

Ophrysia *Aves* गिरिवर्तक-प्रजाति *f.* (गिरिवर्तक occurs in चरक)

opisthotic 1 *adj.* पश्चकर्णिक *mfn.* 2 *n.* पश्चकर्णास्थि *n.*

opium poppy (*Papaver somniferum*) *Bot.* अहिफेन-पुष्प *n.*

opportune अनुकाल *mfn.* (ancient word)

opposing reactions विरोधि-प्रतिक्रियाएं

opposite विरुद्ध, विपरीत, अभिमुख *mfn.*

o. and decussate *Bot.* अभिमुख तथा व्यत्यस्त *mfn.*

o. direction *Math.* विरुद्ध-दिशा *f.*

o. effect विपरीत प्रभाव *m.*

o. stipule *Bot.* अभिमुख अनुपत्र *n.*

opposition 1 *Astron.* वियुति *f.*

2 *Logic* प्रतियोग *m.*

o. of propositions प्रस्थापना-प्रतियोग *m.*

contrary o. विरुद्ध प्रतियोग *m.*

sub-contrary o. अर्ध-विरुद्ध प्रतियोग *m.*

contrariety विरोध *m.*

sub-contrariety अर्ध-विरोध *m.*

contradictory o. व्याघाती प्रतियोग *m.*

contradiction व्याघात *m.*

sub-altern o. उपाश्रित प्रतियोग *m.*

sub-alternate उपाश्रित

sub-alternation उपाश्रयण *n.*

square of o. प्रतियोग-चतुष्कोण *m.*

oppressive heat असह्य ऊष्मा (-मन्) *m.*

optical काशिक *mfn.*

o. prism *Surv.* काशिक संक्षेत्र *n.*

o. square *Surv.* लम्बकोण यन्त्र *n.*

optic foramen *Zool.* दृक्-छिद्र *n.*

optimum अनुकूलतम *mfn.*

o. locality अनुकूलतम स्थान *n.*

o. moisture अनुकूलतम-आर्द्रता *f.*

o. population अनुकूलतम-जनसंख्या *f.*

o. range (of temperature) अनुकूलतम-अभिसीमा *f.*

or अथवा

oral lobe *Zool.* मुख-पालि *f.*

oral method *Educ.* मौखिक-रीति *f.*

oral sucker *Zool.* मुख-चूषक *m.*

orange madder (a colour, reddish red-yellow पीतातिरक्त in hue, of very high अधि saturation and high प्र brilliance) प्राधिपीतातिरक्त *m.*

orange peel (a colour, red-yellow रक्तपीत in hue, of very high अधि saturation and high प्र brilliance) प्राधिरक्तपीत *m.*

orbicular bone = **orbiculare** *Zool.* बिम्बास्थि *n.*

orbiculare = **orbicular bone**

orbicular ligament वर्तुल-स्नायु *f.*

orbit = **celestial orbit** *Astron.* कक्ष्या *f.*

orbito-sphenoid *n.* *Zool.* अक्षिजतुक *n.* (short for अक्षिकूपजतुकास्थि)

orchard फलोद्यान *n.*

orchestra 1 (the space used by a

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

band of instrumental performers) वृन्दवादन-स्थान *n.*
2 (a band of performers on various instruments) वादकवृन्द *m.*
3 (set of instruments...) वादनवृन्द *n.*
4 वृन्दवादन *n.*

orchid 1 (a colour, blue-red नीलरक्त in hue, saturation and brilliance medium मध्य) मध्यनीलरक्त *m.*
2 *Bot.* पीनशिफ *m.*
o. pink (a colour, bluish-red रक्तानील in hue, of high उत् saturation and high प्र brilliance) प्रोद्रक्तानील *m.*

order in council (an order issued with and by the advice of the council) परिषदनुमत आदेश *m.*

orderly *n.* आदेशकर *m.*

order of hardness कठोरता-क्रम, काठोर्य-क्रम *m.*

order of smallness *Math.* अल्पता-क्रम *m.*

orders (of soil) गण *m.*

ordinary साधारण *mfn.*
extraordinary असाधारण *mfn.*
general सामान्य *mfn.*
particular विशेष *mfn.*
o. diamond सामान्य हीरक *m.*
o. epidermal cell *Bot.* साधारण अधिस्तरीय कोशा *f.*
o. force साधारण बल *n.*
o. general meeting साधारण सामान्याधिवेशन *n.*
o. point *Math.* साधारण विन्दु *m.*

ordinate abscissa = axis of Y र-अक्ष *m.*

ordinate of the point *Surv.* विन्दु-कोटि *f.*

ordnance datum *Surv.* सैनिक-गणनातल *n.*

ordnance survey सैनिक-भूमिति *f.*

Ordovician = Lower Silurian *Geol.* अवर-प्रवालादि

ore dressing अयस्क-प्रसाधन *n.*

Oreocincla *Aves* शैलचटक-प्रजाति *f.* (found from 4000 feet up to 14000 feet)

Oreocorys *Aves* गिरितुलिका-प्रजाति *f.* (तुलिका ancient word)

organ इन्द्रिय *n.*
o. of hearing श्रवणेन्द्रिय *n.*

organic प्रांगारिक *mfn.* (प्रांगार carbon)
o. cell content *Chem.* प्रांगारिक कोशान्तर्वस्तु *n.*
o. colloid प्रांगारिक-श्लेषाभ *m.*
o. constituents प्रांगारिक संघटक *m.*
o. contents प्रांगारिक अन्तर्वस्तु *n.*
o. humus प्रांगारिक धरण *m.*
o. matter प्रांगारिक द्रव्य, जीव-द्रव्य *n.*
o. mineral soil प्रांगारिक-खनिज-मृदा *f.*

organization of industries *Econ.* उद्योग-संघटन *n.*

organize *vb.* आयोजन *n.*

organized games *Educ.* संघटित खेल *m.*

organizer आयोजक, संघटनकर्ता (-तृ) *m.*

organ of Corti *Anat.* (in mammals, it is the chief part of the ear by

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

which sound is directly perceived) श्रावांग *n.*

organogeny (the development or growth of organs) अंगविकास *m.*

Oriental *Biogeog.* (designating a region including Asia, south of the Himalayas, the Phillipine islands, etc.) हिमाचलदक्षिण

oriental emerald मरकत, हरित-मणि *m.*

oriental green (a colour, yellow-green पीतहरि in hue, saturation and brilliance medium मध्य) मध्यपीतहरि *m.*

oriental pearl = slate gray

Oriental ruby = ruby पद्मराग *m.*

Oriental sore *Med.* (a skin disease) त्वक्कण्डुर *m.*

Oriental topaz *Mineral.* (yellow in colour) पीतमणि *m.*

orient blue (a colour, blue नील in hue, of low अव saturation) अवनील *m.*

oriented *Surv.* अनुस्थापित *mfn.*

orientite चूलोसिज *m.* (चू- for चूर्णातु calcium, लो- for लोहक manganese, स- for सैकतीय silicate, -इज for खनिज mineral)

orient pink (a colour, reddish red-yellow पीतातिरक्त in hue, of high प्र brilliance) प्रपीतातिरक्त *m.*

origin मूल, उद्भव *m.*

o. of capital *Econ.* पुंजी-उद्भव *m.*

o. of the earth पृथ्वी का उद्भव, पृथ्वी की उत्पत्ति

original मौलिक, मूल, नवीन *mfn.*

o. file मूल नस्ती *m.*

o. jurisdiction (of a court) *Law* प्राथमिक अधिकारक्षेत्र *n.*, प्रारम्भिक क्षेत्राधिकार *m.*

appellate jurisdiction पुनर्विचार-अधिकारक्षेत्र *n.*

o. length *Phys.* मौलिक आयाम, मूल आयाम *m.*

o. permanent polarity मौलिक स्थायि ध्रुवत्व *n.*

o. sin मूल पाप *n.* (*opp.* actual sin स्वकृत पाप)

o. substantive motion मूल सारभूत प्रस्ताव *m.*

o. work नवीन कार्य, मौलिक कार्य *n.* (*see* major work)

originality मौलिकता *f.*

originate *vb.* आरम्भण, उद्भवन, निर्माण, उपक्रमण *n.*

originating chamber उद्भव-वेश्म *n.*

oriole 1 (Lat. *aureolus* golden) *Aves* कांचन *m.* (occurs in पद्मपुराण) 2 = **tan** (a colour, red-yellow रक्तपीत in hue, of high उत् saturation) उद्रक्तपीत *m.*

Oriolidae *Aves* कांचन-वंश *m.*

Oriolus *Aves* कांचन-प्रजाति *f.*

Orion = Giant Hunter *Astron.* किरात *m.*

ornament आभूषण *n.*

ornamentation *Geog.* अलंकार *m.*

Ornithodorus *Zool.* अर्बुदचर्म-प्रजाति *f.*

O. hermsi (carrier of relapsing fever in California) रजतद्वीप अर्बुदचर्म *m.* (रजतद्वीप America, California is in America)

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

O. talaje (carrier of relapsing fever spirochaete found in Panama on human beings and rats) नरमूष अर्बुदचर्म *m.*

O. turicata (carries the relapsing fever in Columbia) पाताल अर्बुद-चर्म *m.* (पाताल America, Columbia is in America)

Ornithorhynchidae कारण्डचंचु-वंश *m.*

ornithorhynchous *adj.* *Zool.* (having a beak like that of a bird) पक्षि-चंचु *mfn.*

Ornithorhynchus (the genus consisting only of the duckbills) कारण्डचंचु-प्रजाति *f.*

orogenic movement *Geog.* गिरिजन-गति *f.*

Orohippus *Paleontol.* (a genus of very small horses belonging to the Eocene period प्रादिनूतन-युग) प्रादितुरंगक-प्रजाति *f.*

orphan अनाथ *m.*

orpiment = **orpiment yellow**

o. red = **Dutch orange**

o. yellow = **lemon yellow**

orthoaugite ऋजुदीप्तिज *m.* (-इज for खनिज mineral)

ortho-axis लम्ब-अक्ष *m.*

orthoclase ऋजुदलिज *m.* (-इज for खनिज mineral)

orthodox धर्मनिष्ठ *mfn.*

orthogneiss *Petrog.* (derived from igneous rock) अग्निदलाश्म *m.*

orthogonal comparison = **independent comparison** *Statistics* स्वाधीन-तुलना *f.*

orthogonal function *Statistics* (functions from which orthogonal comparisons are calculated) स्वाधीन श्रित *n.*

orthogonally *Math.* लम्बकोणतः

orthophosphate *Chem.* ऊर्ध्व-भास्वीय *n.*

orthopinacoid *Cryst.* लम्ब-समान्तरिक *mfn.*

Orthoramphus *Aves* असमचंचु-प्रजाति *f.* (this genus differs from *Esacus* in having the culmen curved and convex)

orthorhombic *Cryst.* ऋजुतिर्यग्वर्ग *mfn.*

o. dipyramidal ऋजुतिर्यग्वर्ग द्वि-स्तूप *mfn.*

o. disphenoidal ऋजुतिर्यग्वर्ग द्वि-स्फानाभ *mfn.*

o. pyramidal ऋजुतिर्यग्वर्ग स्तूपीय *mfn.*

o. system ऋजुतिर्यग्वर्ग-संहति *f.*

ortho-silicic *Chem.* ऊर्ध्व-सैकतिक *mfn.*

Orthotomus *Aves* पुटिनी-प्रजाति *f.* (places its nests within the hollow पुट of one or more leaves the edges of which it stitches together. पुटिनी occurs in वसन्त-राजशाकुन)

Orycteropodidae (family) *Zool.* वम्राश-वंश *m.*

Orycteropus (genus) *Zool.* वम्राश-प्रजाति *f.*

O. capensis (the ordinary aardvark) सामान्य वम्राश *m.* (वम्र ant + -अश eat)

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

Oryctolagus *Zool.* मृदुरोमक-प्रजाति *f.* (मृदुरोमक 'hare' ancient word)
O. cuniculus सामान्य मृदुरोमक *m.*
O. timidus भीरु मृदुरोमक *m.*
Oryza sativa (rice) *Bot.* सामान्य तण्डुल *m.*
oscillation *Psychol., Phys.* प्रदोलन *n.*
o. of level संतल-प्रदोलन *n.*
Oscillatoria *Bot.* दोलाप्य-प्रजाति *f.* (Lat. *oscillare* to swing दोल + आप्यक algae)
Oscillatoriaceae *Bot.* दोलाप्य-कुल *n.*
oscillatory motion प्रदोलन-गति *f.*
oscillion = radiotron *Phys.* त्रिद्वार *n.*
osculate *vt.* 1 *Math.* (to touch closely) अधिस्पर्शन *n.*
2 (to kiss) चुम्बन *n.*
osculating conic *Math.* अधिस्पर्शि शांकव *n.*
osculating curve *Math.* अधिस्पर्शि वक्र *n.*
osculatrix अधिस्पर्शक *n.*
os magnum = capitatum
osmophobic = osmophobe *Zool.* (not अ- readily stained रंज्य by osmic गुर्विक acid) अगुर्विकरंज्य *mfn.*
osmotic force आसृति-बल *n.*
osmotic water आसृति-जल *n.*
Osmunda *Bot.* (genus of large ferns) राजपर्णांग-प्रजाति *f.*
O. regalis सामान्य राजपर्णांग *m.*
Osmundaceae *Bot.* राजपर्णांग-कुल *n.*
osprey *Aves* मत्स्य-कुरर *m.* (remarkable for its habit of feeding on fish मत्स्य. कुरर ancient word)
ostiate *Zool.* (having ostia रन्ध्र) रन्ध्रवान्, सरन्ध्र *mfn.*
ostiole (Lat. *ostiolum* a little door) *Bot.* द्वारक *n.*
Ostwald ammonia process *Chem.* (for oxidation of ammonia with platinum) महतिक्काति-विधा *f.*
other-regarding sentiment परनिष्ठ स्थायिभाव *m.*
Otides *Aves* सारंग-अनुगण *m.* (सारंग ancient word)
Otididae *Aves* सारंग-वंश *m.*
Oti-limicolae *Aves* कूलचारि-अनुगण *m.*
Otis *Aves* गुरुकण्ठ-प्रजाति *f.* (गुरुकण्ठ ancient word)
Otocoris *Aves* शृंगिक-प्रजाति *f.* (the birds are distinguished from the other genera of the family by possessing a horn शृंग composed of feathers on either side of the crown)
otter = o. brown (a colour, yellowish red-yellow रक्तातिपीत in hue, of low अव saturation and low नि brilliance) न्यवरक्तातिपीत *m.*
Otus *Aves* ऊर्ध्वकर्ण-प्रजाति *f.* (ऊर्ध्वकर्ण ancient word—having erect ऊर्ध्व ears कर्ण)
O. U. P. S. (on Uttar Pradesh Service) उत्तरप्रदेश-सेवार्थ
out-breeding बहिःप्रसवन, बहिःप्रसावन *n.*
outcrop *Geol.* 1 *n.* उद्गत, तलागत *n.*
2 *vb.* उद्गमन *n.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

outcropped *Geol.* (come out to the surface of the ground) तलागत *mfn.*

outdoor बाह्य *mfn.* (indoor आन्तर)

o. game गृहबाह्य-क्रीडा *f.*, मैदानी खेल

o. patient बहिर्वासी रोगी, बाह्य रोगी *m.*

o. work बाह्य कार्य *n.*

outer बाह्य *mfn.*

o. capillary film बाह्य केशाल झिल्ली *f.*

o. capillary water बाह्य केशाल जल *n.*

o. covering बाह्य आवरण *n.*

o. fleshy layer *Bot.* बाह्य मांसल स्तर *m.*

o. foil बाह्य पर्ण *n.*

o. lamella बाह्य स्तर *m.*

outermost strata बाह्यतम स्तृत *n.*

outflow *Geog.* उत्प्रवाह *m.*

outgoing 1 *adj.* (going out) बहिर्गामी (-इन्) *mfn.*

2 *n.* (that which goes out, outlay) बहिर्गामि (धन) *n.* (*see* cost)

outlier बहिश्शायी (-इन्) *m.*

out of tune विसंस्वर *mfn.*

in tune संस्वर *mfn.*

outpatient बाह्य-रोगी (-इन्) *m.*

o. department (in a hospital) बाह्यरोगि-विभाग *m.*

outrage *vb.* (the modesty of a woman) *Law* (I.P.C.) सतीत्वनाशन *n.* (*see* adultery)

outside dak book बहिर्गामि डाक-पुस्त *n.*

outsize (a size larger than the standard) *Paper Mfg.* महापरिमाण *n.*

outstanding expenditure अदत्त व्यय *m.*

outstandings अदत्त राशि, अप्राप्त राशि *m.*

outturn *Agric.* उत्पत्ति *f.*, उपज

outward motion बहिष्टाद् गति *f.*

outwash = overwash *n.* *Geol.* उत्क्षालित *n.*

o. plain उत्क्षालित-स्थली *f.*

oval 1 अण्डल *mfn.*

2 *n.*, *adj.* *Math.* आण्ड *n.*, *mfn.*

o. curve *Math.* अण्डाकार वक्र *n.*

o. shape *Math.* अण्डाकार *m.*

ovarian tube *Zool.* अण्डाशय-नाल *m.*

ovariole *Zool.* (one of the tubes of which the ovaries of most insects are composed) अण्डाशयाल *m.* (अण्डाशय + नाल)

overcapitalization *Econ.* अधि-पुंजीयन *n.*

over-development अतिविकास *m.*

overdraw a bill *Banking* विपत्र-अधिविकर्षण *n.*

overdrawn bill *Banking* अधिकृष्ट विपत्र *n.*

overdue bill *Com.* कालातीत विपत्र, बीतकाल विपत्र *n.*

overestimate अध्यागणन *n.* (अधि-over-, आगणन estimate)

overestimation अध्यागणन *n.*

overflow (of air) उत्प्रवाह *m.*

overfold *Geol.* अधिभंजन *n.*

overgrowth अतिवृद्धि *f.*

overlapped *Bot.* अतिछन्न *mfn.*

overlapping 1 *adj.* अतिछादी (-इन्)

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

mfn.
2 *n.* अतिछादन *n.*

overnight money *Econ.* निशार्थ राशि *m.*

overpayment अधिशोधन, अधिक-शोधन *n.*

overplus *Com.* अधिरेक *m.* (surplus अतिरेक)

overpopulation अतिजनसंख्या *f.*

overseas समुद्र-पार *mfn.*
o. command *Mil.* समुद्रपार संबल *n.*
o. pay समुद्रपार वेतन *n.*

overstocked market *Com.* अधि-स्कन्धित-विपणि *f.*

oversupply *Econ.* अधि-दाय *m.*, अधि-पूर्ति *f.*, अधि-प्रदाय *m.*

overtaxation *Econ.* अधि-करारोपण *n.*

overthrust fault = thrust fault *Geol.* उत्क्षिप्त विभंग *m.*

overt market *Econ.* (open market) विवृत-विपणि *f.*

overturn *vb. Geol.* उद्वर्तन *n.*

overvaluation *Econ.* अधि-मूल्यन *n.*

overwash = outwash *n. Geol.* उत्क्षालित *n.*

overwhelm *vb.* अभिप्लवन *n.*

overwhelmed अभिप्लुत *mfn.*

overwrite *vb.* अधिलेखन *n.*

oviducal अण्डप्रणाली-
o. funnel *Zool.* अण्डप्रणाली-निवाप *m.*

owl उलूक *m.*

owlet क्षुद्रोलूक *m.* (ancient name)

own *vb.* स्वामिभवन *n.*, स्वामी होना

owyheeite रस्यंशिज *m.* (र- for रजत silver, सी- for सीस lead, अं- for अंजन antimony, श- for शुल्बेय sulphide, -इज for खनिज mineral)

oxblood = oxblood red (a colour, yellowish-red रक्तापीत in hue, of low नि brilliance) निरक्तापीत *m.*

oxbow *Geog.* कुण्डल *n.*
o. lake = cut-off lake = bayou *Geog.* कुण्डल-कासार *m.*

Oxford blue (a colour, reddish-blue नीलारक्त in hue, of low अव saturation and very low वि brilliance) व्यवनीलारक्त *m.*

ox warblefly गो-निशोफमक्षी *f.*

oxygen linkage जारक-ग्रथन *n.*

oxygen salt जारक-लवण *n.*

oxyliquite (an explosive) जारस्फोट *m.*

oxylophyte *Bot.* अम्लोद्भिद् *f.*

oxyntic cells *Zool.* (the supposed acid-secreting cells) अम्लकारि-कोशा *f.*

Oxyspirura *Zool.* (genus of eye-worms) नेत्रकृमि-प्रजाति *f.*
O. mansoni सामान्य नेत्रकृमि *m.*

oyster = oyster white (a colour, yellow पीत in hue, of low अव saturation and very high सु brilliance) स्ववपीत *m.*

oyster-catcher (a bird) शंखिनी *f.* (occurs in निघण्टु-रत्नाकर)

oyster plant = salsify शुक्तिशाक *n.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

P

P *Logic* (predicate) वि (विधेय)

p *Statistics* (probability) भा (संभाविता)

P, p *Phys.* (pressure) ना, न (निपीड)

p *Phys.* (transmitted fraction) इ, ई (पारेषित प्रभाग)

P (parent) *Biol.* ज (जनक)

P, π (Peltier coefficient) भ (संध्यूष्मगुणक)

$\pi = \frac{\text{circumference}}{\text{diameter}}$ प्या $= \frac{\text{परिधि}}{\text{व्यास}}$

π *Statistics* (product) फ (गुणन-फल)

φ *Phys.* (angle) ऐ (कोण)

$\frac{P}{Q} = \frac{R}{S}$ (Wheatstone's Bridge) $\frac{\text{प}}{\text{फ}} = \frac{\text{ब}}{\text{भ}}$

pablo (a colour, yellowish red-yellow रक्तातिपीत in hue, saturation and brilliance medium मध्य) मध्यरक्तातिपीत *m.*

pace गति *f.*, पद *n.*

two paces step back *Drill* पृष्ठतः द्वे पदे

three paces step back *Drill* पृष्ठतः त्रीणि पदानि

four paces step back *Drill* पृष्ठतः चत्वारि पदानि

Pachyglossa *Aves* हारिद्रोदर-प्रजाति *f.* (lower plumage उदर bright yellow हारिद्र)

packing निपूरण *n.*, भराई

pact (according to Webster connected with Sanskrit पाश) *Law* (an agreement) पाशक *m.*

paddle wheel *Naut.* क्षेपणी-चक्र *n.*

paddy व्रीहि *m.*, धान

paddy-field warbler शर-कूजिनी *f.*

paedo- *see* **pedo-**

paedomorphism = **pedomorphism** (retention, in the adult, of infantile or juvenile characteristics) शिशुगुणता *f.*

paid, paid up परिदत्त *mfn.*

painted bush-quail चित्र वर्तीर *m.* (वर्तीर occurs in सुश्रुत)

painted partridge चित्र तित्तिर *m.*

painted sand-grouse चित्रित ककर *m.* (ककर ancient name)

painted snipe चित्रित कुनाल *m.* (कुनाल occurs in Buddhist literature)

painted spur-fowl चित्रित कुक्कुटक *m.* (कुक्कुटक ancient word)

painted stork चित्रित महाबक *m.*

Painter's Easel = **Pictor** *Astron.* चित्रक *m.*

paired diverticulum *Zool.* युग्मित अंधनाल *m.*

Palaearctic = **Palearctic** *Biogeog.* (pertaining to a terrestrial division, including Europe, Asia north of the Himalayas, northern Arabia and Africa north of the Sahara) हिमाचलोत्तरीय *mfn.*

palaeontology = **paleontology**

Palaeozoic = **Paleozoic**

palatine branch तालु-शाखा *f.*

paleaceous *Bot.* अवपत्री *mfn.*

pale green पाण्डुर हरित *mfn.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

paleobotanist पुरौद्भिदीविद् *m.*
Paleocene पुरानूतनयुग *n.*
paleography पुरालिपि-विद्या *f.*
Paleolithic पुरा-पाषाण *mfn.*
paleontologist पुरासात्त्विकीविद्, नैखातिकीविद् *m.*
paleontology पुरासात्त्विकी, नैखातिकी *f.*
Paleozoic *adj.* पुराकल्पीय *mfn.*
paleozoologist पुराप्राणिकीविद् *m.*
pale sibia पाण्डुर श्रीवद *m.* (पाण्डुर pale, श्रीवद ancient word)
pale thrush पाण्डुर-कस्तूरिका *f.*
palisade = **palisade tissue**
palisade tissue *Bot.* स्कम्भोति *f.*
Pallas *Astron.* द्वितीय लघुग्रह *m.*
pallium *Anat.* (a mantle) प्रावार *m.*
pallor *Plant Pathol.* पाण्डुरता *f.*
palmate compound leaf *Bot.* पाणिवत् संयुक्त पर्ण *n.*
palmatipartite *adj. Bot.* पाणिवद्-विदर *mfn.*
palmatisect (cleft or cut into palmate पाणिवत् segments extending nearly to the base) *Bot.* पाणिवन्निदर *m.* (निदर = नि down + दर cleft)
palmetto (a colour, yellowish yellow-green हर्यतिपीत in hue, of low अव saturation) अवहर्यतिपीत *m.*
palm green (a colour, yellow-green पीतहरि in hue, of low अव saturation and low नि brilliance) न्यवपीतहरि *m.*
palm gur ताल-गुड *m.*
palm-swift ताल-दुर्वल *m.* (दुर्वल ancient word for the bird swift)
palmyra (books ग्रन्थ are written on its leaves) ग्रन्थ-ताल *m.*
palpate (to examine by touch) स्पर्श-परीक्षण *n.*
palpation *Med.* (examination by touch) स्पर्श-परीक्षा *f.*
pan कटाह *m.*, कड़ाही
pan-boiler (as in jaggery-making) कटाह-पाचक *m.*
Pandion *Aves* कुरर-प्रजाति *f.* (कुरर ancient word)
Pandionidae *Aves* कुरर-वंश *m.*
panel *Fine Arts* पट्ट *m.*
panic (sudden widespread fear; running in different directions) समुद्वेग, विद्रव *m.* (√द्रु to run), भगदड़
pansy 1 (a flowering plant, with pleasant flowers) हृत्सुख *m.*
2 (a colour, bluish blue-red रक्तातिनील in hue, of very high अधि saturation and low नि brilliance) न्यधिरक्तातिनील *m.*
p. purple (a colour, bluish-red रक्तानील in hue, of high उत् saturation and low नि brilliance) न्युद्रक्तानील *m.*
p. violet (a colour, blue-red नीलरक्त in hue, of low नि brilliance) निनीलरक्त *m.*
pantograph *Surv.* सर्वमापलिख *m.*
Papaverales = **Rhoedales** *Bot.* अहिफेन-गोत्र *n.*
Papaver rhoeas *Bot.* रक्त अहिफेन *m.*
paper पत्र *n.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

p. credit पत्र-प्रत्यय *m.*
p. currency *Econ.* पत्र-चलार्थ *m.*
p. currency reserve *Econ.* पत्र-चलार्थ-संचिति *f.*
p. issuer पत्र-निर्गामक *m.*
p.-maker पत्र-निर्माता (-तृ) *m.*
p. money = soft money पत्र-मुद्रा *f.*

Papilionaceae *Bot.* चणक-कुल *n.*

Papilionatae *Bot.* चणक-अनुकुल *n.*

papillary muscles = **columnae carnae** मांस-स्तम्भी *f.*

pappataci fever = **three-day fever** त्रिदिन ज्वर *m.*

papula spore *Mycol.* (Lat. *papula* pimple पिटक) पिटक-बीजाणु *m.*

parabolic curve एकेन्द्रीय वक्र *n.*

parabolic cylinder *Math.* एकेन्द्रीय रम्भ *m.*

parabolic motion *Math.* एकेन्द्र-गति *f.*

paraboloid of revolution *Math.* परिभ्रमण-एकेन्द्रज *n.*

paradise flycatcher रज्जुवाल शल-भाश *m.* (रज्जुवाल ancient name)

paradise green = **Hibernian green** (a colour, yellow-green पीतहरि in hue, of low नि brilliance) निपीतहरि *m.*

paradoxical statement विरोधा-भासि कथन *n.*

Paradoxornis *Aves* (genus of parrot-bills) कीरमुख-प्रजाति *f.* (कीर parrot, मुख mouth, bill)

Paradoxornithidae *Aves* शुकानन-वंश *m.*

paraglossa (*pl.* **paraglossae**) *Zool.* (one of a pair of small appendages of the hypopharynx of certain insects) जिह्वोपांग *n.*

paragneiss *Geol.* (derived from a sediment अवसाद) अवदलाश्म *m.*

paragonite *Mineral.* (a sodium क्षारातु mica) क्षाराभ्रक *n.*

Parahippus *Paleontol.* (a genus of Miocene मध्यनूतनयुग horses) मध्याश्वक-प्रजाति *f.*

parakeet = **parrot green** (a colour, yellowish yellow-green हर्यतिपीत in hue, saturation and brilliance medium मध्य) मध्य-हर्यतिपीत *m.*

parallactic libration = **diurnal libration** *Astron.* दैनिक-दर्शन-स्थिति *f.*

parallax 1 *Phys.* (apparent displacement) विस्थापनाभास *m.*
2 *Astron.* लम्बन *n.* (ancient word)

parallel 1 समदिश, सदिश *mfn.*
2 सदृश *mfn.*
3 *n.* *Elec.* (electrical connections such that, like poles are connected to one another or to the same terminal) समध्रुव-बद्ध *n.*
p. current *Phys.* समदिश वाह *m.*
p. diversion *Surv.* समान्तर व्यप-वर्तन *n.*
p. forces *Phys.* समान्तर बल *n.*
p. plate condenser *Phys.* समान्तर-पट्ट-संघनक *m.*
p. plate system (in a theodolite) *Surv.* समान्तर-पट्ट-संहति *f.*
p. sample *Statistics* सदृश न्यादर्श *m.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

p. strips *Surv.* समान्तर पट्टियां
p. to itself *Math.* स्व-समान्तर *mfn.*
parallelism समान्तरत्व *n.*
paralogism *Logic* तर्काभास *m.*
paralyzing effect *Zool.* स्तम्भन-प्रभाव *m.*
paramelaconite *Mineral.* (cupric oxide occurring in black pyramidal crystals) कृष्णताजारिज *m.* (कृष्ण black, ता- for ताम्रिक cupric, जार- for जारेय oxide, -इज for खनिज mineral)
paraoesophageal connective परानिगल योजी (-इन्) *m.*
paraplectenchyma = **pseudo-parenchyma** *Plant Pathol.* कूट-जीवितक *m.*
parasitic disease परजीवि-रोग *m.*
parasitic roots *Bot.* पारजैविक मूल, परजीवि मूल *n.*
parasympathetic = **cranio-sacral** *Anat.* कर्परत्रिक-
parathecium *Mycol.* (the outside hyphal layer) उदावरण *n.* (उत्+आवरण)
parchment (colour) = **lark** (colour)
parent *adj.* पितृ-, मूल *mfn.*
p. company *Com.* पितृ-प्रमण्डल *n.*
p. element *Phys.* पितृ-तत्त्व *n.*
p. material मूल द्रव्य *n.*
p. nebula मूल-नीहारिका, मातृ-नीहारिका *f.*
p. regolith मूल मृदावरण *n.*
par exchange *Econ.* सम-विनिमय *m.*
Paridae *Aves* वल्गुली-वंश *m.* (वल्गुली occurs in सुश्रुत)
parietal *n.* = **parietal bone**
parietal bone *Zool.* पार्श्वास्थि *n.*
Parietales *Bot.* कीटाश-गोत्र *n.*
parietal lobe पार्श्व-पालि *f.*
parietal surface *Zool.* प्राचीरलग्न तल *n.*
Paris *Bot.* (from Lat. *par* equal; from its symmetrical parts) समांग-प्रजाति *f.*
P. polyphylla बहुपर्ण समांग *m.*
P. quadrifolia चतुष्पर्ण समांग *m.*
Paris green (a colour, greenish yellow-green पीतातिहरि in hue, of high प्र brilliance) प्रपीतातिहरि *m.*
parish map = **25-inch map** *Surv.* गायत्री-मानचित्र *n.* (गायत्री = २४)
parity समार्हता *f.*
p. of exchange *Econ.* विनिमय-समार्हता *f.*
p. of price मूल्य-समार्हता *f.*
p. of reasoning *Logic* तर्क-साम्य *n.*
park उपवन *n.*
Parkes process *Chem.* (desilvering lead by the addition of zinc to molten lead) कुप्यविरजतन-विधा *f.* (may be shortened to कुवि-विधा)
park green (a colour, yellowish yellow-green हर्यतिपीत in hue, saturation and brilliance medium मध्य) मध्यहर्यतिपीत *m.*
Parkinsonia *Bot.* (genus of spiny shrubs) प्रशूलि-प्रजाति *f.*
P. aculeata सामान्य प्रशूली (-इन्) *m.*
Parma violet = **Parme** (a colour, bluish blue-red रक्तातिनील in hue,

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

of low नि brilliance) निरुक्तातिनील *m.*

paroccipital *Zool.* (a process of the exoccipital bone or a distant bony element of that region) उत्पश्चकपालवर्ध *m.*

par of exchange *Com.* विनिमय-समार्घ *m.*

parole *Penology* (conditional release of a prisoner) कारावकाश *m.*

paroquet *Aves* शुक *m.*

large paroquet राजशुक *m.* (ancient name)

parrot शुक *m.*

parrotbill (a bird) शुकानन *m.*

parrot green (a colour, yellowish yellow-green हर्यतिपीत in hue, saturation and brilliance medium मध्य) मध्यहर्यतिपीत *m.*

parsnip गर्जरिका *f.*

part (in a drama) भूमि *f.* (in ancient dramaturgical terminology it is a technical term for part)

partial आंशिक *mfn.*

p. contraposition *Logic* आंशिक परास्थापन *n.*

p. differentiation *Math.* आंशिक अवकलन *n.*

p. distillation *Phys.* आंशिक आसवन *n.*

p. insulator *Phys.* आंशिक विसंवाहक *m.*

partially disintegrated अंशतः वियोजित *mfn.*

partially evacuated *Phys.* अंशतः शून्यकित *mfn.*

partial or net correlation आंशिक अथवा शुद्ध सहसम्बन्ध *m.*

particle dynamics लव-प्रावैगिकी *f.*

particular विशेष, विशिष्ट *mfn.*

p. affirmative *Logic* (I) विशेष अस्तिवाची (आ) *mfn.*

p. case *Math.* विशिष्ट-दशा *f.*

p. integral *Math.* विशिष्ट अनुकल *m.*

p. negative *Logic* (O) विशेष नास्तिवाची (ना) *mfn.*

p. religion विशेष धर्म *m.*

particularization विशेषीकरण *n.*

partition *Geog.* विभाग *m.*

partition of charges प्रभार-विभाजन *n.*

partnership fund *Com.* भागिता-निधि *m.*, भागिता-प्रणीवि *f.*

partridge तित्तिर *m.*

partspore *Mycol.* अंशबीजाणु *m.*

parturient fever प्रसूति-ज्वर *m.*

parturition प्रसूति *f.*

1 (act of giving birth) प्रसवन *n.*

2 (delivery) प्रसव *m.*

party पक्षवान् *m.*

parula blue (a colour, blue नील in hue, of low अव saturation) अव-नील *m.*

Parus *Aves* वल्गुली-प्रजाति *f.* (वल्गुली from सुश्रुत)

par value सम मूल्य *n.*

Paspalum scrobiculatum (ditch millet) सामान्य कोद्रव *m.* (कोदों)

pass *n.* *Geog.* दर *m.*

pass *vb.* *Educ.* पारण, उत्तरण *n.*, उत्तीर्ण होना

fail अनुत्तरण *n.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

promotion संपारण *n.*
passage advance यात्रा-अग्रिम *n.*
pass an order आदेश देना
passed for payment देने के लिये पारित
Passer *Aves* कुलिंग-प्रजाति *f.* (कुलिंग 'sparrow' occurs in भावप्रकाश and चरक)
Passeres *Aves* यष्टिसादि-गण *m.* (sitting सादिन् on a branch, stick यष्टि. गण order)
Passiflora *Bot.* (genus of passion-flowers) कृष्णकमल-प्रजाति *f.* (कृष्णकमल from Marathi)
P. lunata (Lat. *lunatus* वालचन्द्र) वालचन्द्र कृष्णकमल *m.*
Passiflorales *Bot.* कृष्णकमल-गोत्र *n.* (गोत्र order)
passionflower *Bot.* (कृष्णकमल *n.* (from Marathi)
passion fruit *Bot.* कृष्णकमल-फल *n.*
passive 1 निष्क्रिय, अकर्मण्य, निश्चेष्ट *mfn.* (*opp.* सचेष्ट active)
2 *Bot.* अचर *mfn.*
p. bond *Econ.* (not carrying interest) वृद्धिहीन बन्ध *m.*
p. existence निष्क्रिय अस्तित्व *n.*
p. immunity (acquired by injection of serum from another individual) परतः-प्रतीकारिता *f.*
active immunity स्वतः-प्रतीकारिता *f.*
passport पारपत्र *n.*
pastel blue (a colour, reddish-blue नीलारक्त in hue, of low अव saturation and low नि brilliance) न्यवनीलारक्त *m.*
pastel gray (a colour, reddish-yellow पीतारक्त in hue, of low अव saturation and high प्र brilliance) प्रावपीतारक्त *m.*
Pasteur institute (for treatment of rabies) आलर्क-शाला *f.* (आलर्क 'rabies' from सुश्रुत)
Pastor *Aves* कबरी-प्रजाति *f:* (कबरी ancient name)
pastoral (relating to shepherds पशुपाल) पशुपाल्य *mfn.*
p. industries *Econ.* पशुपाल्योद्योग *m.*
p. stage पशुपाल्यावस्था *f.*
pasture गोचर, चर *m.*
p. land चर-भूमि *f.*
patented medicine एकस्व-कृत भेषज *n.*
path मार्ग *m.*
pathogenic organism *Zool.* व्याधि-जन जीव *m.*
pathology व्याधिकी, व्याधि-विद्या *f.*
p. laboratory व्याधिकी-प्रयोगशाला *f.*
p. museum व्याधिकी-कौतुकालय *m.*
patina green (a colour, yellow-green पीतहरि in hue, of low अव saturation and high प्र brilliance) प्रावपीतहरि *m.*
patriarch (a colour, bluish blue-red रक्तातिनील in hue, of high उत् saturation and low नि brilliance) न्युद्रक्तातिनील *m.*
patron (protector) संरक्षक *m.*
patronite = **rizopatronite** (containing large amounts of vanadium sulphide) रोचशिज *m.* (रोच-

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

for रोचातु vanadium, श- for शुल्वेय sulphide, -इज for खनिज mineral)

pattern 1 प्रतिकृति *f.*, प्रतिरूप *n.*
2 ('a complex whole characterised by a definite arrangement or interrelation of parts'—Webster) कलाप *m.* (totality; whole body or collection of a number of separate things— कलाः आप्नोति 'that which holds single parts together' MW.)

Pattinson process *Metal.* (desilverisation of lead by fractional crystallisation) अंशतः-स्फटन-विरजतन-विधा *f.* (may be shortened to अंवि-विधा)

patulous *Bot.* (slightly spreading) आस्तारी (-इन्) *mfn.*

paunch = rumen रोमन्थिका *f.*

pauper *Law* अकिंचन *m.*
p. suit अकिंचन-अभियोग *m.*

paving *Road Const.* कुट्टिमन, संखचन, उपास्तरण *n.*, पत्थरों का जड़ना

Pavo 1 *Zool.* (genus consisting of the peacocks) मयूर-प्रजाति *f.*
2 *Astron.* = **Peacock** (a constellation) मयूर *m.*

Pavonia *Bot.* ह्रीवेर-प्रजाति *f.* (ह्रीवेर occurs in सुश्रुत)
P. odorata सामान्य ह्रीवेर *m.*

Pavoninae *Aves* मयूरानुवंश *m.*

pawn आधि *m.* (from मनुस्मृति)

pawn-broker आधि-मध्यग *m.*

pay शोधन *n.* (*see* quit)

pay bill वेतन-देयक *n.*

payer शोधक *m.*

paying bank *Com.* शोधन-अधिकोष *m.*

payment शोधन *n.*, दाति *f.*
receipts and payments प्राप्ति एवं दाति *f.*
p. falls due on..... ..... को देय
p. in kind *Econ.* वस्तु-शोधन *n.*
p. of compensation हानिपूर्ति-दान *n.*
p. side शोधन-पार्श्व *n.*
p. voucher शोधन-प्रमाणक *m.*

pay of establishment कर्मचारिवर्ग-वेतन *n.*

pay receipt वेतन-प्राप्ति *f.*

peace शान्ति *f.*
p. and tranquillity अक्षोभ तथा शान्ति *f.* (note that the order is reversed)

peaceably शान्तिपूर्वक

peach (a colour, reddish red-yellow पीतातिरक्त in hue, of low अव saturation and very high सु brilliance) स्ववपीतातिरक्त *m.*

peach bloom (a colour, reddish red-yellow पीतातिरक्त in hue, of low अव saturation and high प्र brilliance) प्रावपीतातिरक्त *m.*

peachblossom = peachblossom pink *or* **red** (a colour, red रक्त in hue, of high प्र brilliance) प्ररक्त *m.*

peachblow (a colour, yellowish red-yellow रक्तातिपीत in hue, of high प्र brilliance) प्ररक्तातिपीत *m.*

peach red (a colour, reddish red-yellow पीतातिरक्त in hue, of high प्र brilliance) प्रपीतातिरक्त *m.*

peacock = peacock blue

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

(a colour, bluish green-blue हर्यतिनील in hue, of low नि brilliance) निहर्यतिनील *m.*

peacock green (a colour, yellow-green पीतहरि in hue, saturation and brilliance medium मध्य) मध्यपीतहरि *m.*

peacock ore = purple copper ore = variegated copper ore *Mineral.* मयूरायस्क *n.* (मयूर peacock + अयस्क ore)

peacock-pheasant जीवंजीवक *m.* (ancient word)

peafowl मयूर *m.* (ancient word)

pea green (a colour, yellowish-green हर्यतिपीत in hue, of low अव saturation) अवहर्यतिपीत *m.*

peanut भूमुद्ग *m.*

p. oil भूमुद्ग-तैल *n.*

pear blight रुचिफल-अंगमारी *f.*

pearceite रजतनेशिज *m.* (रजत silver, ने- for नेपाली arsenic, श- for शुल्बेय sulphide, -इज for खनिज mineral)

pearl ash *Chem.* मुक्ता-भस्म *n.*

pearl blush (a colour, red-yellow रक्तपीत in hue, of low अव saturation and high प्र brilliance) प्रावरक्तपीत *m.*

pearlite 1 *Metal.* (an alloy) मुक्तातु *m.* (-आतु for धातु metal)

2 *Petrog.* = **pearlstone** (showing pearlitic structure) मुक्ताश्म *m.*

pearl sinter *Mineral.* (of pearly lustre) मुक्तोपल *m.*

pearl-spar *Mineral.* (with a pearly lustre) मुक्ता-धात्विया *f.*

pearlstone *Petrog.* = **pearlite** मुक्ताश्म *m.*

pearly lustre मौक्तिक-द्युति *f.*

Pearsonian curves *Statistics* (all of them are determinable by first four moments प्रघात) चतुर्य वक्र *n.* (चतुर्य to wish for four)

peasant proprietorship *Law* कृषक-स्वामित्व *n.*

peat (in peat the stem and leaf structure of the plant can still be detected. *See* muck) जीर्णक *n.*

pectic acid *Biochem.* आश्लेषिक अम्ल *n.*

pectineus *Anat.* (a muscle of the upper thigh) अग्रोरुपेशी *f.*

pectoralis *Zool.* अंसचक्र-पेशी *f.* (अंसचक्र shoulder girdle)

pectoriloquy *Med.* (transmission of the sound of spoken words through the chest wall. It usually indicates some morbid change in the lungs क्लोम) क्लोम-स्वन *m.*

peculiarity विशेषता *f.*

peculiar modification *Bot.* विशेष संपरिवर्तन, विशेष संपरिवृत्त *n.*

peculiar property *Phys.* विशिष्ट गुण *m.*

pecuniary 1 धनीय *mfn.*

2 आर्थिक *mfn.*

p. interest *Econ.* आर्थिक स्वार्थ *m.*

p. jurisdiction धनीय अधिकारक्षेत्र *n.*

pedagogic method सांशैक्षिक-रीति *f.*

pedagogics = pedagogy (science

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

of teaching) संशिक्षा, सांशैक्षिकी *f.*

pedagogist संशिक्षाविद्, संशिक्षा-विशेषज्ञ *m.*

pedagogue संशिक्षक *m.*

pedagogy = pedagogics
education शिक्षण *n.*
instruction निदेशन *n.*
training प्रशिक्षण *n.*

pedal curve *Math.* पदिक-वक्र *n.*

pedal disc *Zool.* पाद-बिम्ब *m.*

pedal equation पदिक-समीकार *m.*

Pedalfers क्लेदाः *m.pl.*

pedial class *Cryst.* (the class without any symmetry) असंमितीय वर्ग *m.*

pedicel = pedicle = peduncle *Zool.* (stem or stalk) वृन्त *n.*

pedicellate flower *Bot.* सवृन्त पुष्प *n.*

pedigree bull अभिजात वृष *m.*, अभिजात सांड़

pedlar पादचारिक *m.*, फेरीवाला

Pedocals शुष्काः *m.pl.*

pedogenic factor मृदा-कारक *m.*

pedologist मृदा-वैज्ञानिक, मृदाविद् *m.*

pedology मृदा-विज्ञान *n.*, मृदाविद्या *f.*

pedomorphism = paedomorphism

pedosphere मृदामण्डल *n.*

peewit कुयष्टिका *f.* (कुयष्टि ancient word)

peg *vb. Exchanges* (to fix or keep fixed the market price of.....) उद्बन्धन *n.*

peg *n.* 1 *Surv.* खूंटी
2 (of a violin) नागदन्त *m.*

Pegasid *Astron.* भद्रक-उल्का *f.*

Pegasus = Winged Horse *Astron.* भद्रक *m.*

pegging of exchange विनिमय-उद्बन्धन *n.*

pegmatite *Petrog.* (characterized by excessively coarse texture) स्थूलकणाश्म *m.*
giant granite महाकणाश्म *m.*

Peking blue (a colour, blue in hue, of low brilliance) नील नि नीलि *m.*

pelagic deposits (deposits in the abyssal portions of the ocean) *Geol.* समुद्राधोनिक्षेप *m.*

Pelecanidae *Aves* पाशगल-वंश *m.* (पाशगल occurs in राजनिघण्टु)

Pelecanus *Aves* पाशगल-प्रजाति *f.*

pelican प्लव *m.*

pellet गुलिका *f.*

Pellorneum *Aves* वक्षोरेख-प्रजाति *f.* (वक्षस् breast, रेखा streak)

pellucid septum = septum pellucidum *Anat.* (thin double partition) युक्तपटी *f.*

pelt अजिन *n.*

Pelvetia *Bot.* (the thallus shows a conspicuous groove सीता) सीता-घास-प्रजाति *f.*
P. canaliculata (channeled or holy wrack) सामान्य सीताघास *m.*

penal दांडिक *mfn.*
criminal आपराधिक *mfn.*

pen carbon लेखनी-प्रांगार *m.*

pencil *Math.* (a one-parameter प्राचल family) प्राचली *f.*
p. of complexes संकर-प्राचली *f.*
p. of curves वक्र-प्राचली *f.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

p. of planes तल-प्राचली *f.*
p. of surfaces पृष्ठ-प्राचली *f.*
pendown strike लेखनकर्म-विराम *m.*
penduline tit *Aves* लम्बि-वल्गुली *f.*
peneplain (almost a plain) *Geol.* स्थली-प्राय
penetrating power वेधि-शक्ति *f.*
penetration *Law* (I.P.C.) प्रवेश *m.*, वेधन *n.*
pen-holder 1 (a rack for holding pens) लेखनी-धर *m.*
2 (a holder or handle for a pen) लेखनी-हस्तक *m.*
penial setae *Zool.* शिश्न-दृढरोम *n.*
Peninsular India प्रायद्वीप-भारत *n.*
Pennales = **Pennatae**
Pennatae *Bot.* (boat-shaped diatoms) नौयुक्ताप्य-गोत्र *n.*
Pennisetum *Bot.* वज्रान्न-प्रजाति *f.*
P. typhoideum सामान्य वज्रान्न *m.* (H. बाजरा, Marathi बाजरी)
pensee = **pansy** (a colour)
pensionable उत्तरवेतनदेय *mfn.*
pension equalization fund उत्तर-वेतन-समानीकरण-प्रणीवि *f.*, निवृत्ति-वेतन-समानीकरण-निधि *m.*
penstock *Irrig.* (a closed conduit for supplying water under pressure to a water-wheel and turbine) पातनाड *n.* (नाड a pipe or conduit)
penta-carpellary *Bot.* पंचांडप *mfn.*
Pentacrinidae *Zool.* पंचकोणवृन्त-वंश *m.*
pentacrinoid *adj.* *Zool.* पंचकोण-वृन्ताभ *mfn.*
Pentacrinus *Zool.* (a genus of crinoids having a pentangular stalk) पंचकोणवृन्त-प्रजाति *f.*
pentacron *Geom.* (a solid having five summits or angular points) पंचकूट *m.* (कूट a ridge or summit)
pentagonal hemihedral *Cryst.* पंचकोण अर्धानीक *mfn.*
pentagonal icosi-tetrahedral *Cryst.* पंचकोण चतुर्विंशानीक *mfn.*
pentandrous *Bot.* पंचपुंकेसर *mfn.*
pentastichous *Bot.* (arranged in five vertical ranks) पंच-पंक्तिक *mfn.*
Penthoceryx *Aves* राजपट्टिक-प्रजाति *f.* (राजपट्टिक ancient word)
pentlandite अयोरूपशिज *m.* (अयस् iron, रूप- for रूपक nickel, श- for शुल्वेय sulphide, -इज for खनिज mineral)
pentode *Elec.* पंचद्वार *n.*
penultimate segment *Zool.* उपान्त्य खण्ड, उपान्तिम खण्ड *m.*
Peperomia *Bot.* पिप्पलीबन्धु-प्रजाति *f.*
pepper मरिच *m.*, मिर्च
pepperroot = **toothwort** = **coral-wort** (genus *Dentaria*) (they have pungent, toothed दन्ति roots मूल) दन्तिमूल-प्रजाति *f.*
pepto-nephridia *Zool.* (pharyngeal nephridia, they are digestive in function) पाचि-उत्सर्गनालिका *f.*
percentile 1 *adj.* (of, pertaining to, or used in percentage) प्रतिशतक *mfn.*
2 *n.* = **centile** शततमक *n.* (*see*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

decile)

percept *Psychol.* प्रतिबोध *m.*

concept संबोध *m.*

perception *Psychol.* प्रतिबोधन *n.*, प्रतिबोधना *f.*

conception संबोधना *f.*

perceptional प्रातिबोधिक *mfn.*

perceptual *Psychol.* प्रातिबोधिक *mfn.*

percolation losses अतिच्याव-हानि *f.*

percylite तासीनीरिज *m.* (ता- for ताम्र copper, सी- for सीस lead, नीर- for जारनीरेय oxychloride, -इज for खनिज mineral)

Perdicinae *Aves* तित्तिरि-अनुवंश *m.* (तित्तिरि ancient word)

Perdicula *Aves* वार्तक-प्रजाति *f.* (वार्तक ancient word)

per diem प्रतिदिन, दैनिक

Perdix *Aves* सूत्रकण्ठ-प्रजाति *f.*

peregrine falcon (a courageous and swift falcon) क्षिप्र-श्येन *m.* (ancient word)

perennial 1 (lasting or continuing through the year) सांवत्सर *mfn.* 2 *Bot.* (lasting more than two years) बहुवर्ष *mfn.*

p. canal सांवत्सर-कुल्या, अविरामि-कुल्या, सदाजल-कुल्या *f.*

p. channel *Geog.* सदाजल प्रवाह *m.*

p. flow *Irrig.* सदा-प्रवाह *m.*

p. grasses बहुवार्षिक घास, वर्षानुवर्षजीवी घास *m.*

p. industry सांवत्सर उद्योग *m.*

p. labourers सांवत्सर श्रमिक *m.*, वर्षभर काम करनेवाले श्रमिक

p. stream *Geog.* सदाजल स्रोत *n.*

p. water *Geog.* सदाजल *n.*

perfect induction *Logic* पूर्ण उद्गमन *n.*

perfectly पूर्णतः

p. black पूर्ण-कृष्ण *mfn.*

p. flexible *Math.* पूर्णतः आनम्य *mfn.*

p. rough *Math.* पूर्णतः रूक्ष *mfn.*

p. sensitive balance *Math.* पूर्णहृष-तुला *f.*

p. smooth *Math.* पूर्णतः चिक्कण *mfn.*

perfect number संपूर्ण-संख्या, गुण-समयोग-संख्या *f.* (as 6, which is equal सम to the sum of its various divisors 1, 2, 3)

perfect square *Math.* परिनिष्पन्न वर्ग *m.*

perfoliate *Bot.* परिपत्र *mfn.*

perforated shelf *Zool.* निछिद्रित निधाय *m.*

per head प्रति-पुरुष

per head of population समस्त जनों में से प्रति-पुरुष

perhumid अति-आक्लिन्न *mfn.*

perhydrol *Chem.* अत्युदव *m.*

perianth leaf *Bot.* परिपुष्प-पत्र *n.*

perichaetine *Zool.* परिदृढरोम *mfn.* (peri परि, chaeta दृढरोम)

periclase *Mineral.* (native magnesia) भ्राजा *f.*

Pericrocotus विष्फुलिंग-प्रजाति *f.* (विष्फुलिंग ancient name)

peridiole *Mycol.* बीधावरणिका *f.*

peridium *Mycol.* (the wall or limi-

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

ting membrane of a sporangium) बीधावरण *n.* (बीधा for बीजाणुधानी sporangium)

perigee *Astron.* (that point in the orbit of the moon nearest to the earth) भू-समीपक *m.*

perigynium *Bot.* परिवर्ध *m.*

perihelion *Astron.* (that point... which is nearest to the sun) सूर्य-समीपक *m.*

perinaeum, perineum *Zool.* (the superficial region between the anus and the urogenital passage) उत्सर्गान्तराल *n.*

perineal gland *Zool.* उत्सर्गान्तराल-ग्रन्थि *m.*

perineum = **perinaeum**

period काल, समय *m.*

p. of dormancy सुषुप्ति-काल *m.*

p. of oscillation *Math.* प्रदोलन-काल *m.*

p. of rest = **rest-period** विश्रामावधि *m.*

p. of transition अन्तर्वर्ती काल *m.*

periodic *adj.* नियतकालिक *mfn.*

p. comet *Astron.* आवर्ती धूमकेतु *m.*

p. function *Math.* आवर्तन-श्रित *n.*

p. settlement नियतकालिक-व्यवस्था *f.*

p. statement नियतकालिक विवरण *n.*

p. time *Math.* आवर्तन-काल, आवर्त-काल *m.*

p. wind सामयिक वात *m.*

periodical *n.* पत्रिका *f.*

periodical *adj.* नियतकालिक *mfn.*

p. settling नियतकालिक परिशोधन *n.*

periodically नियतकालिक रूप से, समय समय पर, पर्यायेण, आवर्तशः

periotic 1 *adj.* परिकर्णिक *mfn.*
2 *n.* परिकर्णास्थि *n.*

peripatetic set परिगामि नभोवाणी-यन्त्र *n.*

Periplaneta *Zool.* (a genus of cock-roaches) तैलचोर-प्रजाति *f.*

P. americana पाताल तैलचोर *m.*

P. orientalis सामान्य तैलचोर *m.*

periplasm *Zool.* (a layer of proto-plasm which surrounds the yolk of an insect egg) परिरस *m.*

periplast *Biol.* (peripheral proto-plasm) अभिरस *m.*

peripneustic *adj.* *Zool.* (having stigmata श्वासरन्ध्र in a row on each side of the body, as most insects) अभिश्वासरन्ध्री (-इन्) *mfn.* (अभि = अभितः on each side)

p. tracheal system अभितः-श्वास-संहति *f.*

perisarc *Zool.* (outer covering of a hydroid) पर्यावर *m.*

perishable नाश्य, नाशी (-इन्), नश्वर *mfn.*

p. commodity नाशि वस्तु, नश्वर वस्तु *n.*

Perissospiza *Aves* सारचंचु-प्रजाति *f.* (सार hard, firm)

Peristoropodes *Aves* कपोतांघ्रि-अनुगण *m.* (कपोतांघ्रि ancient word)

perithecium=pyrenocarp *Mycol.* (flasklike ascocarp) पलिघकाय *m.* (पलिघ flask)

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

perivisceral cavity *Zool.* पर्यन्तस्त्य-गुहा *f.*

periwinkle 1 (a flowering herb) करवीर-बन्धु *m.*

2 = **periwinkle blue** (a colour, reddish-blue नीलारक्त in hue, saturation and brilliance medium मध्य) मध्यनीलारक्त *m.*

perlite = **pearlite** *Petrog.*

permanent स्थायी (-इन्), अक्षय *mfn.*

p. adjustment of levels *Surv.* संतल का स्थायी व्यवस्थापन

p. advance स्थायि अग्रिम *n.*

p. advance account स्थायि-अग्रिम-लेखा *f.*

p. advance register स्थायि-अग्रिम-पंजी *f.*

p. chain length *Surv.* स्थायी शृंखला-आयाम *m.*

p. debt अक्षय ऋण *n.*

p. employ स्थायि-सेवायुक्ति *f.*

p. equilibrium स्थायि साम्य *n.*

p. fund स्थायी निधि *m.*, अक्षय-प्रणीधि *f.*

p. gas *Chem.* स्थायी वाति *m.*

p. micro-preparation *Bot.* स्थायि-अण्वीक्षनिर्मिति *f.*

p. region *Bot.* स्थायी प्रदेश *m.*

p. settlement स्थायि-व्यवस्था *f.*

p. snow = **neve** *Geog.* स्थायि शीन *n.*

p. teeth स्थायी दन्त *m.*

p. tissue *Bot.* स्थायि-ऊति *f.*

permanently occupied *Geog.* स्थायि-निवसित *mfn.*

permanently wilted स्थायीरूप से शिथिल

permissible error *Surv.* अनुज्ञेय विभ्रम *m.*

pern *Aves* जतु-बाज *m.*

Pernis *Aves* मधुहा-प्रजाति *f.* (मधुहा occurs in चरक)

perofskite चूर्णरंजिज *m.* (चूर्ण- for चूर्णातु calcium, रंज- for रंजीय titanate, -इज for खनिज mineral)

peroneus *Anat.* जंघापेशी *f.*

p. brevis लघु-जंघापेशी *f.*

p. longus दीर्घ-जंघापेशी *f.*

p. tertius तृतीय-जंघापेशी *f.*

perovskite = **perofskite**

perpendicular ends *Surv.* लम्ब अन्त *m.*

perpetual annuity शाश्वत-वार्षिकी *f.*

perpetuity शाश्वती *f.*

perpetual day शाश्वत दिन *n.*

perpetually cold शाश्वत शीत *mfn.*

perpetuity (perpetual annuity) शाश्वती *f.*

perquisite 1 *Law* (casual income or profit) अनुलाभ *m.*

2 (acquired otherwise than by inheritance; self-acquired) स्वार्जित *n.*

perruche = **parrot green**

per second प्रति-काष्ठिक (note the shortening of the final vowel)

Perseid *Astron.* उपवृष-उल्का *f.*

Perseus = **Rescuer, Champion** *Astron.* उपवृष *m.*

perseverance अभिनिवेश *m.* (from हलायुध)

Persian blue (a colour, blue नील in hue, of low अव saturation

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

and high प्र brilliance) प्रावनील *m.*

Persian green (a colour, yellowish-green हर्यापीत in hue, of low अव saturation and low नि brilliance) न्यवहर्यापीत *m.*

Persian lilac (a colour, bluish-red रक्तानील in hue, saturation and brilliance medium मध्य) मध्यरक्तानील *m.*

Persian orange (a colour, red-yellow रक्तपीत in hue, of high उत् saturation and high प्र brilliance) प्रोद्रक्तपीत *m.*

Persian wheel अरघट्ट *m.* (from पंचतन्त्र; Hindi रहट, Marathi रहाट)

persilicic *Petrog.* बहुसिकत *mfn.*

persistence of vision दृष्टि-अनुलम्बना *f.*

persistent pulp *Zool.* स्थायिगोर्द *n.*

personal वैयक्तिक, निज *mfn.*

p. assistant निज-सहायक *m.*

p. bond वैयक्तिक बन्ध *m.*

p. consignment account वैयक्तिक-परेषणलेखा *f.*

p. credit वैयक्तिक उद्धार, वैयक्तिक प्रत्यय *m.*

p. difficulty *Educ.* व्यक्तिगत कठिनाई

p. effects वैयक्तिक-संपत्ति *f.*

p. equation वैयक्तिक समीकरण *n.*

p. error वैयक्तिक विभ्रम *m.*

p. explanation वैयक्तिक स्पष्टीकरण *n.*

p. goods वैयक्तिक वस्तुएं

p. ledger accounts वैयक्तिक-प्रपंजी-लेखा *f.*

p. pay वैयक्तिक वेतन *n.*, निजी वेतन

p. staff आत्मीय कर्मचारी, निजी कर्मचारी *m.* (आत्मीय अधिक स्नेहद्योतक है)

p. wealth वैयक्तिक धन *n.*

personality *Psychol.* व्यक्तित्व *n.*, व्यक्ति *f.*

p. difficulty *Psychol.* व्यक्ति-समस्या *f.*

person presiding प्रधानभूत पुरुष, अध्यासी व्यक्ति *m.*

per square inch प्रति-वर्गप्रांगुल

per unit distance प्रति-एकक-दूरत्व *n.*

per unit of time प्रति-काल-एकक *n.*

per unit volume प्रति-एकक-परिमा *f.*

perusal वाचन, परिशीलन *n.*

pervenche (a colour, reddish-blue नीलारक्त in hue, of low अव saturation and low नि brilliance) न्यवनीलारक्त *m.*

pervious वेध्य *mfn.*

pessimistic निराशा-

pests control नाशिकीट-नियन्त्रण *n.*

petalite (Gk. *petalon* leaf पर्ण) (occurs in foliate masses) पर्णिज *m.* (-इज for खनिज mineral)

petens *Bot.* विस्तारी (-इन्) *mfn.*

petiole climber *Bot.* पर्णवृन्त-प्रतानी (-इन्) *m.*

petition 1 *vb.* याचन *n.*

2 *n.* याचिका *f.* (from काशिका ३.३. ११०), याचना-पत्र *n.*

petitio principii = **begging the question**

petits pois = **French pea** क्षुद्र कलाय *m.*

petrean (rocky) शैलीय *mfn.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

petrel *Aves* तरंगिका *f.*

Petricola *Zool.* (a genus of molluscs living in rocks) शिलावासि-प्रजाति *f.*

petricolous (living in rocks) शिलावासी (-इन्) *mfn.*

petrifaction अश्मीभाव, प्रस्तरीभाव *m.*

petrifactive अश्मीकर *mfn.*

petrifiable अश्मीभाव्य *mfn.*

petrification = **petrifaction**

petrified wood अश्मीभूत काष्ठ *n.*

petrifier अश्मीकर, अश्मीभव *m.*

petrify अश्मीकरण, अश्मीभवन *n.*

petro- 1 (rock) शैल-
2 (stone) अश्म-

Petrobium *Bot.* (a genus of trees known as whitewood or 'rock plant of St. Helena') शिलाद्रु-प्रजाति *f.*
P. arboreum सामान्य शिलाद्रु *m.*

petrogenic 1 (rock-forming) शैलजन *mfn.*
2 (pertaining to petrogenesis) शैलजननीय *mfn.*

petroglyph = **petrograph** शैललेख *m.*

petroglyphy शैलोत्किरण, शिलोत्किरण *n.*

petrograph = **petroglyph**

petrographic make-up आश्मिक-रचना *f.*

petrography शैल-वर्णना *f.*

petrology शैलिकी, शैल-विद्या *f.*

Petronia *Aves* शैलकुलिंग-प्रजाति *f.* (rock शैल, sparrow कुलिंग; कुलिंग occurs in भावप्रकाश and चरक)

petrous bone प्रस्तरास्थि *n.*

petticoat अधोरुक *n.* (from हलायुध)

Petunia 1 *Bot.* (a genus of herbs with funnel-form corollas) निवाप-दलीक-प्रजाति *f.* (funnel निवाप, corolla दली)
2 (a colour, bluish blue-red रक्तातिनील in hue, of very low वि brilliance) विरक्तातिनील *m.*
P. axillaris (with white flowers) श्वेत निवापदलीक *m.*
P. hybrida (common garden petunia) उद्यान निवापदलीक *m.*
P. violacea नीलारुण निवापदलीक *m.* (नीलारुण violet)
p. violet (a colour, blue-red नीलरक्त in hue, of high उत् saturation and low नि brilliance) न्युन्नीलरक्त *m.*

pewit = **peewit**

pewter (alloy containing 80 to 90 per cent tin) अधित्रपु *n.*

Peyer's patches = **noduli lymphatici aggregati** = **agminated follicles** = **aggregate nodules** *Zool.* समूह-ग्रन्था *f.*

Ph. *Bot.* (phloem) अधो- (अधोवाही)

Phabinae *Aves* हारीतानुवंश *m.* (हारीत ancient word)

Phaeosporaceae (Gk. *phaios* dun-coloured) *Bot.* बभ्रुकाप्य-कुल *n.*

Phaeosporales *Bot.* बभ्रुकाप्य-गोत्र *n.*

Phaethon *Aves* औष्णक-प्रजाति *f.* (the genus is represented throughout the tropical उष्ण seas of the world)

Phaethonidae *Aves* औष्णक-वंश *m.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

Phalacrocoracidae *Aves* जलकाक-वंश *m.*

Phalacrocoracinae *Aves* जलकाकानुवंश *m.*

Phalacrocorax *Aves* जलकाक-प्रजाति *f.* (जलकाक ancient word)

phalarope *Aves* जल-प्रिय *m.* (small shore birds, often seen floating lightly on the top of the water, or swimming with little jerks and bobs)

Phalaropinae *Aves* चर्मपादानुवंश *m.*

Phalaropus *Aves* चर्मपाद-प्रजाति *f.* (the toes are bordered throughout by a web divided into lobes)

phantom red = **cherry** (colour)

Pharaoh's serpent (on burning, the ash takes a serpentine form) भस्म सर्प *m.*

pharmaceutical service भैषजिक-सेवा *f.*

pharmacolite चूर्णनेपिज *m.* (चूर्ण- for चूर्णातु calcium, नेप- for नेपालीय arsenate, -इज for खनिज mineral)

pharmacy (a drugstore) भेषजालय *m.*

pharyngeal *Zool.* ग्रसनी-

p. bulb *Zool.* ग्रसनी-कन्द *m.*

p. mass ग्रसनी-पुंज *m.*

p. nephridium ग्रसनी-उत्सर्ग-नालिका *f.*

p. shelf ग्रसनी-निधाय *m.*

phase *Astron.* कला *f.*

phase difference *Phys.* प्रावस्था-भेद *m.*

Phaseolus *Bot.* मुद्ग-प्रजाति *f.*

P. radiatus = **P. roxburghii** सामान्य मुद्ग *m.*

Phasianidae *Aves* विष्किर-वंश *m.* (विष्किर occurs in चरक, याज्ञवल्क्य, etc.)

Phasianinae *Aves* विष्किरानुवंश *m.*

Phasianus *Aves* सुवर्णपृष्ठ-प्रजाति *f.* (upper back golden सुवर्ण chestnut)

pheasant 1 जीवक *m.* (ancient word) 2 (a colour, reddish red-yellow पीतातिरक्त in hue, saturation and brilliance medium मध्य) मध्यपीतातिरक्त *m.*

phenacite विसैकतीयिज *m.* (वि- for विडूर beryllium, सैकतीय silicate, -इज for खनिज mineral)

Phenacodus *Paleontol.* (a genus of condylarthrous generalised ungulates of the Eocene of Europe and America) पंचांगुलशफि-प्रजाति *f.*

Phengodes प्रभासिक-प्रजाति *f.*

phenocryst *Petrog.* (embedded crystals) खचितस्फट *m.*

phenology (the science of relations between climate and biological phenomena, as the migrations of birds, flowering of plants, etc.) जीवर्तु-विद्या *f.* (जीवर्तु-सम्बन्ध-विद्या)

Pheretima *Zool.* गण्डूपद-प्रजाति *f.*

P. posthuma सामान्य गण्डूपद *m.*

P. suctoria (copulatory organs as large discs) बिम्ब गण्डूपद *m.*

phialospore *Mycol.* कूपीबीजाणु *m.* (phial कूपी)

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

philanthropic institution परोपकार-संस्था *f.*

phillipsite दचूस्फसिज *m.* (द- for दहातु potassium, चू- for चूर्णातु calcium, स्फ- for स्फट्यातु aluminum, स- for सैकतीय silicate, -इज for खनिज mineral)

Philodendron *Bot.* (Gk. *philodendros* loving trees; many of them are epiphytes) तरुप्रिय-प्रजाति *f.*

Philomachus *Aves* भट-प्रजाति *f.* (भट occurs in मत्स्यपुराण—noted for their pugnacity भट in the breeding season)

Philosamia (a genus of silkworm) कोशकीट-प्रजाति *f.*

P. ricini = eria (a silkworm feeding on castor-oil plant) एरण्ड कोशकीट *m.*

philosoph = philosophe = philosopher दार्शनिक, दर्शनविद्, दर्शनज्ञ *m.*

philosopher's wool = flowers of zinc

philosophical दार्शनिक *mfn.*

p. approach दार्शनिक उपगमन *n.*

philosophicalness दार्शनिकत्व *n.*

philosophico- दर्शन-, दार्शनिक-

Philosophie Zoologique (lit. 'zoological philosophy') प्राणिकी-दर्शन *n.*

philosophy of the Absolute परम-दर्शन *n.*

Philotria वारिघास-प्रजाति *f.*

P. canadensis (common water-weed) सामान्य वारिघास *m.*

Phlebotomus *Zool.* वालुमक्षी-प्रजाति *f.*

P. papatasii (sand-fly; it causes sand-fly fever) ज्वर-वालुमक्षी *f.*

phlebotomus fever = sand-fly fever *Med.* वालुमक्षी-ज्वर *m.*

phlegm कफ *m.*

phloem parenchyma *Bot.* अधोवाही जीवितक *m.*

phlogopite *Mineral.* (a magnesium mica) भ्राजाभ्रक *n.*

Phlox (a colour, reddish blue-red नीलातिरक्त in hue, of high उत् saturation and low नि brilliance) न्युन्नीलातिरक्त *m.*

phlox pink (a colour, blue-red नीलरक्त in hue, of low अव saturation and high प्र brilliance) प्रावनीलरक्त *m.*

phlox purple (a colour, reddish blue-red नीलातिरक्त in hue, of high उत् saturation) उन्नीलातिरक्त *m.*

Phobos *Astron.* (the inner satellite of Mars) आन्तर उपमंगल *m.*

Phocaena (genus consisting of the harbour porpoises) पत्तनशिशुक प्रजाति *f.* (पत्तन harbour, शिशुक porpoise)

Phodilinae *Aves* पिंगलकानुवंश *m.*

Phodilus *Aves* पिंगलक-प्रजाति *f.* (पिंगलक ancient word)

Phoebe *Astron.* नवम उपशनि *m.*

Phoeniconaias *Aves* लघुबलाक-प्रजाति *f.* (बलाक ancient word)

Phoenicophainae *Aves* कैरातानुवंश *m.* (कैरात occurs in चरक)

Phoenicophaus *Aves* रक्तमुख-प्रजाति

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

f. (रक्त-मुख red-faced)

Phoenicopteri *Aves* बलाक-गण *m.* (बलाक ancient word)

Phoenicopteridae *Aves* बलाक-वंश *m.*

Phoenicopterus *Aves* बलाक-प्रजाति *f.*

Phoenicurinae *Aves* रक्तपुच्छानुवंश *m.* (अनुवंश subfamily)

Phoenicurus *Aves* रक्तपुच्छ-प्रजाति *f.* (the tail पुच्छ is largely chestnut रक्त)

Phoenix *Astron.* उद्याम *m.*

phone (telephone) भाष *m.* (दूरभाष)

phonetic script ध्वनि-लिपि, ध्वन्यात्मक-लिपि *f.*

phonetist शिक्षाशास्त्री (-इन्) *m.*

phorone *Chem.* (di-iso-propylidene acetone द्वि-स-प्रमेलेयेन्य शुक्ता) द्विप्रशुक्ता *f.*

phosgenite *Mineral.* (chlorocarbonate of lead) सीनीरांगिज *m.* (सी- for सीस lead, नीर- chloro-, अंग- for प्रांगारीय carbonate, -इज for खनिज mineral)

phosphene *Chem.* भास्वेन्य *n.*

Phosphor bronze *Metal.* भास्वर कांस्य *n.*

phosphoresce *vb.* भासन *n.*

phosphoreted hydrogen *Chem.* भास्वरित उदजन *m.*

phosphorogen भासाजन *m.*

phosphorogenic *adj. Phys.* (generating phosphorescence) भासाजन *mfn.*

phosphorograph *Phys.* भासा-लेख *m.*

phosphorographic भासालिखीय *mfn.*

phosphorography भासा-लिखा *f.*

Photinus खप्रभा-प्रजाति *f.* (cf. खद्योत and खद्योति, both ancient words)

P. pyralis (gives out an orange light) नारंग खप्रभा *f.*

photo- भा-

p.-activity *Phys.* भा-क्रियाशीलता *f.*

p.-electron *Physical Chem.* भा-विद्युदणु *m.*

Photoblepharon (*blepharon* eyelid; there are luminous bacteria in pouches below the eye) प्रभाक्षि-प्रजाति *f.*

photoengraving 1 (engraving by the aid of photography, specif. any photomechanical process for reproducing pictures in which the printing surface is in relief) भाचित्रोत्किरण *n.*

2 (a print made by such a process) उत्कीर्णभाचित्र *n.*

photographer's hypo = hypo क्षार-शुल्वित *n.*

photographic process भाचित्रीय-विधा *f.*

photophobia (dislike of light) प्रकाश-भी *f.* (-भी -phobia)

photoradiogram = radiophotograph वितन्तु-भाचित्र *n.*

photo-sensitive *Phys.* भा-हृष *mfn.*

phototactic *Bot.* भाक्रमी (-इन्) *mfn*

phototaxy *Biol.* भाक्रम *m.*

photronic cell *Phys.* भाणु-कोशा *f.*

Photuris खकाश-प्रजाति *f.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

P. pennsylvanica पीत खकाश *m.*

Phragamaticola *Aves* सरसा-प्रजाति *f.* (haunt humid and marshy places)

-phragm *Zool.* -अन्तर्वर्ध *m.*

phragma *Zool.* (any infolded part, or inwardly extending process, of the walls of the thorax of an insect) अन्तर्वर्ध *m.*

phragmospore *Mycol.* (a spore having two or more transverse septa; पटी septum) बहुपटीबीजाणु *m.*

phrenic = diaphragmatic *Anat.* उरःप्राचीर-

p. nerve *Anat.*, *Zool.* उरःप्राचीर-चेता *f.*

pH value समु अर्हा *f.*

-phyceae *Bot.* (used in the names of classes and orders of algae) -आप्यकाः *m.pl.*

phycoerythrin (red pigment in algae) आप्यकरक्ति *f.*

Phycomycetes *Bot.* शैवलकवकानि *n.pl.*

Phyllanthus *Bot.* आमलक-प्रजाति *f.*

P. cyclanthera गोलाशय आमलक *m.*

P. emblica = Emblica officinalis = emblic myrobalan = Indian gooseberry सामान्य आमलक *m.* (Bengali आमला, आम्लकी, Assamese आम्लकी, Kannada आमलक, Gujarati, Hindi, Nepali, Punjabi आमला, Malayalam आमलकम्, Marathi आंवळा, Tamil आमलगम्, Telugu आमलकमु, Uriya *onala*)

P. neruri भूम्यामली आमलक *m.* (Bengali *bhuiamla*, Bombay *bhuiavala*, Gujarati *bhonya-anmali*, Hindi *bhuinanvala*, Marathi *bhuiavali*, Uriya *bhuiaola*)

P. reticulatus काम्बोजिनी आमलक *m.*

P. urinaria सूक्ष्मदल आमलक *m.*

Phyllaurea = Codiaeum

Phyllergates *Aves* हरिता-प्रजाति *f.* (whole upper plumage olive-green हरित)

phyllite *Petrog.* पर्णाश्म *m.*

phyllody *Bot.* (floral organs changed into leaves) पत्राभदल *n.*

Phylloscopus *Aves* पत्रान्वेषि-प्रजाति *f.* (*phyllon* leaf पत्र + *skopeo* to see अन्वेषी)

physical 1 (pertaining to nature or material things) प्राकृतिक, भौतिक *mfn.*

2 (pertaining to physics) भौतिकीय *mfn.*

p. agency भौतिक अभिकर्तृत्व *n.*

p. analysis भौतिक विश्लेषण *n.*

p. character भौतिक गुण *m.*

p. characteristics भौतिक लक्षण *n.*

p. classification (of soil) भौतिक वर्गीकरण *n.*

p. climate भौतिक जलवायु *m.*

natural climate प्राकृतिक जलवायु *m.*

p. condition (of soil) भौतिक-अवस्था *f.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

p. control भौतिक रोध *m.*
p. drought प्राकृतिक शोष *m.*
p. geography प्राकृतिक भूवृत्त, भौतिक भूवृत्त *n.*
p. geology भौतिक-भौमिकी *f.*
p. independence *Math.* भौतिक-स्वतन्त्रता *f.*
p. mineralogy भौतिक-खानिजी *f.*
p. partition *Logic* (as of a tree into its parts) अवयव-विभाजन *n.*
p. property भौतिक गुण *m.*
p. science भौतिक विज्ञान *n.*
p. weathering भौतिक ऋतुक्षरण *n.*

physicalist (one who holds human thoughts and acts to be determined by physical laws) भौतिक-नियमवादी (-इन्) *m.*

physicality भौतिकीयता *f.*

physico- (physics) भौतिकी-
p.-logic भौतिकी-तर्क *m.*
p.-mathematics भौतिकी-गणित *n.*

physiocrat (follower of the doctrine that government should not interfere with the natural laws affecting the relations and processes of society and industry) निर्बाधावादी (-इन्) *m.* (निर्बाधा non-interference)

physiography 1 (description of natural phenomena) प्रकृति-वर्णना *f.*
2 (physical geography) प्राकृतिक भूवृत्त *n.*
3 (geomorphology) भूम्याकारिकी *f.*

physiological (देह)व्यापारीय *mfn.*
p. activity *Bot.* व्यापारीय-क्रियाशीलता *f.*
p. basis (of life) देहव्यापारीय आधार *m.*
p. form *Biol.* व्यापारीय रूप *n.*
p. nature (देह)व्यापारीय स्वरूप *n.*
p. resistance *Plant Pathol.* दैहिक रोध *m.* (short for दैह-व्यापारिक रोध)
p. specialisation *Bot.* व्यापारीय-विशेषीकरण *n.*
p. summation indices देहव्यापारीय-आकलन-देशना *f.*
p. unit *Zool.* व्यापारीय एकक *n.*

physiologically व्यापारिक रूप से

physiologize *vb.* दैहिकीयन *n.*

phytocidal *Plant Pathol.* वृक्षघ्न *mfn.*

phytogeography *Bot.* उद्भिद्-भूवृत्त *n.*

phytophagous उद्भिद्भक्ष *mfn.*

phytophthora नाशिक *n.* (short for नाशि-कवक)

Phytophthora (Gk. *phyton* plant + *phthora* destruction) नाशिक-प्रजाति *f.*
P. infestans (causes late blight of potato) आलु नाशिक *n.*
P. parasitica (causes blight of castor) एरण्ड नाशिक *n.*

phytoplankton पादप-प्लवक *m.* (for पादपमन्दप्लवक)

phytotoxic *Plant Pathol.* (pertaining to the property of killing or injuring plants, specially higher plants) वृक्षविषालुं *mfn.*

piano (Italian, fr. *piano* soft मृदु) महावाद्य, मृदुवाद्य *n.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

p. wire महावाद्य-तन्तु *m.*

Pica *Aves* कूट-प्रजाति *f.* (कूट ancient name)

Pici *Aves* (suborder of woodpeckers) काष्ठकुट्टानुगण *m.* (काष्ठकुट्ट 'woodpecker' ancient word, अनुगण suborder)

Picidae *Aves* काष्ठकुट्ट-वंश *m.*

Picinae *Aves* काष्ठकुट्टानुवंश *m.*

picket *vb. Econ.* प्रवेश-रोधन *n.*, धरना देना

picket *n.* 1 = **piquet** = **post** प्रहरि-स्थान *n.*

2 *Surv.* = **ranging pole**

3 (a person who pickets) प्रवेश-रोधी (-इन्) *m.*

pickup weir *Irrig.* उन्नयन-वार *m.*

pictographic script चित्र-लिपि *f.*

Pictor (Lat., 'painter') *Astron.* चित्रक *m.*

piculet *Aves* (a small woodpecker) काष्ठकूटिका *f.*

Picumninae *Aves* काष्ठकुट्टिकानुवंश *m.*

Picus काष्ठकुट्ट-प्रजाति *f.* (काष्ठकुट्ट ancient word)

piece-goods वस्त्र, खण्ड-वान *n.* (woven goods वान sold by pieces खण्ड)

pied शबल *mfn.*

piedmont glacier (at the base of mountains) गिरिपाद-हिमानी *f.*

piedmontite चूस्फलोसिज *m.* (चू- for चूर्णातु calcium, स्फ- for स्फट्यातु aluminum, लो- for लोहक manganese, स- for सैकतीय silicate, -इज for खनिज mineral)

pier = **jetty** *Geog.* अवतरणी *f.*

pig 1 = **boar** वराह *m.*

2 = **hog** सूकर *m.*

pigeon 1 पारावत *m.*

2 (a colour, bluish-red रक्तानील in hue, of very low अप saturation and low नि brilliance) न्यपरक्तानील *m.*

p. blood = **garnet** (colour)

p. gray = **pigeon** (colour)

pig iron (direct product of the blast furnace घमभ्राष्ट्र) अपिघम-अयस् *n.*

pigmy *adj.* वामन *mfn.*

pilchard (*Clupea pilchardus*, a herring-like fish, occurring in great schools) संबहुला *f.* (short for संघ-बहुला)

piles अर्श *m.* (from हलायुध)

pilgrim brown (a colour, red-yellow रक्तपीत in hue, of low अव saturation and low नि brilliance) न्यवरक्तपीत *m.*

pillars of the fornix *Anat.* चापिका-स्तम्भ *m.*

Pilobolus (Gk. *pilos* ball गोल + *bolos* a throwing) *Bot.* (a genus of fungi notable for throwing out ✓अम् ripe sporangia) गोलासक-प्रजाति *f.*

pilocystidium *Mycol.* (cystidium on pileus surface—Buller) नमतकोष्ठिका *f.*

pilot headings *Irrig.* पूर्व-संछिद्र *n.*

pin 1 *Mach.* आणि *m.*

2 *Surv.* = **arrow**

pinacoidal *Cryst.* समान्तरिक *mfn.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

Pinales = **Coniferae** *Bot.* सरलाः, शंकुधराः *m.pl.*
pine सरल *m.*, चीड़
pineal stalk *Zool.* तृतीयनेत्रवृन्त *n.*
pineapple आपनस *n.*, अनानास
p. oil आपनस-तैल *n.*
pine-bunting देवदारु-भारीट *m.* (भारीट ancient name)
pine cone 1 सरल-शंकु *m.* (सरल for the pine tree is an ancient word) 2 (colour) = **soot brown** (a colour, yellowish red-yellow रक्तातिपीत in hue, of low अव saturation and low नि brilliance) न्यवरक्तातिपीत *m.*
pinite (massive variety of muscovite अभ्रिज) पुंजाभ्रिज *m.* (-इज for खनिज mineral)
pink आपद्म, पाटल *mfn.*
p. bollworm *Zool.* आपद्म कर्पास-कीट *m.*
p. salt *Chem.* आपद्म लवण *n.*
pinkeye *Med.* आपद्माक्षि *n.*
pinnately *Bot.* पक्षवत्
p. cleft पक्षवद् दीर्ण *mfn.*
p. compound पक्षवत् संयुक्त *mfn.*
p. divided पक्षवद् विभक्त *mfn.*
pinnation (state of being pinnate) पक्षवत्ता *f.*
Pinnularia *Bot.* (has smooth costae) मृदुनाड-प्रजाति *f.*
pinnule पर्णकी *f.*
pintail *Aves* (a river duck, having the central tail feathers markedly elongated in the male) शंकु-हंसक *m.* (occurs in शिवपुराण)
Pinus excelsa (bluish-grey leaves) = **Asiatic white pine** नील सरल *m.*
pinyon = **pinyon pine** (low-growing pine) वामन सरल *m.*
pinyon pine = **pinyon**
pioneer पथिकृत् (from ऋग्वेद), पुरएता (-तृ) *m.* (from अथर्ववेद)
piotine = **saponite** स्वफेनिज *m.* (-इज for खनिज mineral)
pipe-line नाल-पथ *m.*
Piper betle *Bot.* ताम्बूली पिप्पली *f.*
pipetting off उन्नाडकन *n.*
piping rock (a colour, red-yellow रक्तपीत in hue, of very low अप saturation and high प्र brilliance) प्रापरक्तपीत *m.*
pipistrelle (Ital. *pipistrello* diminutive from Lat. *vespertilio* a bat) जतुका *f.*
pipit तुलिका *f.* (ancient word)
Piprisoma *Aves* त्रिकोणचंचु-प्रजाति *f.* (if the bill is viewed from above, it looks like an equilateral triangle त्रिकोण with the sides sinuated)
piquet = **post** प्रहरि-स्थान *n.*
piracy समुद्र-चौर्य *n.*, सामुद्रिक डकैती
pirate समुद्रदस्यु, समुद्र-चौर *m.*
Piroplasma *Zool.* (a genus of sporozoans, parasitic in the blood-corpuscles of dogs, horses, sheep and oxen) रक्तजीव-प्रजाति *f.*
P. bigeminum = **Babesia bigemina** (species causing Texas cattle fever) गोज्वर रक्त-जीव *m.*
Pisces = **Fish** *Astron.* मीन *m.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

Piscid *Astron.* मीन-उल्का *f.*
Piscis Australid *Astron.* कुंभीर-उल्का *f.*
Piscis Australis *Astron.* कुंभीर *m.*
Piscis Volans = Flying Fish, Volans *Astron.* नभो-मीन *m.*
pisiform *Zool.* चणकाकार, चणकरूप *mfn.*
pisolite (Gk. *pison* pea; a limestone composed of globular concretions about the size of a pea कलाय) कलायाश्म *m.*
pisolitic कलायाश्मिक *mfn.*
pistachio = pistachio green (a colour, yellow-green पीतहरि in hue, of low अव saturation and high प्र brilliance) प्रावपीतहरि *m.*
piston मुषली *f.*
p. mechanism *Bot.* मुषली-रचना *f.*
p. pump *Phys.* मुषली-उदंच *m.*
pitch (of the roof of a building) = **slope** *Surv.* प्रवण *m.*
pitchblende निरालान्धन *m.*
pitched foundation *Road Const.* निकुट्टित नेम *m.*
pitcher-plant कलशपर्ण *m.*
pitching *Road Const.* निकुट्टन *n.*
pitchstone *Petrog.* रालाश्म *m.*
pith = medulla *Bot.* मध्यक *n.*
cortex बाह्यक *n.*
Pithecolobium *Bot.* वनाम्लिका-प्रजाति *f.*
P. dulce सामान्य वनाम्लिका *f.*
P. saman = saman = rain tree (an ornamental tree) शोभा वनाम्लिका *f.*
Pithophora *Bot.* (richly branched filaments) नैकशाख-प्रजाति *f.*
pith-paper मज्जक-पत्र *n.*
pitsaw 1 *n.* गर्तक्रकच *m.*
2 *vb.* गर्तक्रकचन *n.*
pitsawyer गर्तक्रकच-चालक *m.*
Pitta *Aves* पद्मपुष्प-प्रजाति *f.* (the colour of the birds in this genus is like a lotus; पद्मपुष्प an ancient bird-name)
pitta पद्मपुष्प *m.*
pitted plain *Geol.* गर्तमय-स्थली *f.*
Pittidae *Aves* पद्मपुष्प-वंश *m.* (पद्मपुष्प ancient bird-name)
pituitary foramen *Zool.* पोष-छिद्र *n.*
pituitary fossa *Zool.* पोष-खात *n.*
pivotal fault = rotary fault *Geol.* उदधोग विभंग *m.* (उद् up, अधो down, ग going)
place स्थान *n.*
p. and date स्थान और तिथि
p. of attachment *Bot.* आसंजन-स्थान *n.*
p. of origin उद्भव-स्थान *n.*
p. utility *Econ.* स्थान-उपयोगिता *f.*
p. value *Econ.* स्थान-मूल्य *n.*
places of industry उद्योग-स्थान *n.*
placing *Com.* (the placing of the value of stock on credit side) लेखन *n.*
placoderm desmid *Bot.* (cell wall of two, rarely more, pieces अनेक-खण्ड-भित्ति) अनेकभित्ति असैक-जाप्य *m.*
Placophora *Zool.* पट्टधराः *m.pl.*
plagioclase *Mineral.* तिरोदलिज *m.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

(Gk. *plagios* oblique तिरस् + -दली -clase)

plagioclastic (*plagio-* oblique) *Mineral.* तिरोदल् *mfn.*

plagiohedral *Cryst.* तिर्यगनीक *mfn.*

p. class तिर्यगनीक-वर्ग *m.*

p. hemihedral तिर्यगनीक अर्धानीक *mfn.*

plaice (a fish) (Gk. *platys* broad, flat) चिपिटिका *f.*

plainant वादी (-इन्) *m.*

plain bearing *Road Const.* साधारण भारु *m.*

plain paper अनंकित पत्र *n.*

plaintive cuckoo वर्षप्रिय चातक *m.* (वर्षप्रिय ancient word)

plan- =**plano-**

plan and projects योजना तथा परियोजनाएं

planar *Cryst.* तलवान् (-वत्) *mfn.*

plan drawing *Surv.* उपक्रमा-उद्रेखण *n.*

plane 1 समतल

2 सरल, साधारण *mfn.*

p. angle *Math.* समतल कोण *m.*

p. lamina समतल दल *n.*

p. linear perspective समतल-नेत्रदृशा *f.*

p. of collimation *Surv.* समान्तरण-तल *n.*

p. ptyxis *Bot.* सरल-वलना *f.*

p. table *Surv.* समतल पटल *n.*

planetary *Phys.* ग्रहवत्

p. atom ग्रहवत् परमाणु *m.*

p. electron ग्रहवद् विद्युदणु *m.*

planetesimal *n. Astron.* ग्रहाणु *m.*

p. hypothesis *Cosmog.* ग्रहाणु-उपकल्पना *f.*

p. theory ग्रहाणु-वाद *m.*

planetoid=**minor planet** *Astron.* लघुग्रह *m.*

planimeter *Surv.* समतलमान *m.*

Planktonic species *Bot.* मन्दप्लवक-जाति *f.*

planned economy योजनाबद्ध-अर्थ-व्यवस्था *f.*

planned education योजनाबद्ध शिक्षण *n.*

planning agency उपक्रमाकारि-वर्ग *m.*

plano-, plan- (Gk. *planos* roaming) चर-

plano-gamete *Bot.* चर-जन्यु *m.*

zoogamete चल-जन्यु *m.*

plant उद्भिद् *f.*, पादप *m.*

p. ash = **barilla** *Chem.* पादप-विक्षार *m.*

p. cell *Bot.* उद्भित्-कोशा *f.*

p. community *Bot.* पादप-समुदाय *m.*

p. food पादपान्न *n.*

p. geography पादप-भूवृत्त *n.*

p. nutrient पादप-पोषकद्रव्य, पादप-पोषद्रव्य *n.*

p. physiology उद्भिद्-व्यापारिकी *f.*

p. tissue पादप-ऊति *f.*

planta *Zool.* (the sole of the foot) पादतल *n.*

Plantago ovata (ispaghul) सामान्य स्निग्धजीर *m.*

plantar *Anat., Zool.* पादतलीय *mfn.*

p. surface पादतल *n.*

plantation 1 (a place or estate planted) रोपस्थली *f.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

2 रोपण *n.*
p. industry रोपणोद्योग *m.*
p. labour *Econ.* रोपण-श्रमिक *m.*
Plantigrada *Zool.* पादतलचारिणः *m.pl.*
plantigrade *Zool.* पादतलचारी (-इन्) *m.*
planting date रोपण-तिथि *f.*
planting zone रोपण-प्रदेश *m.*
plantlet पादपिका *f.*
plantula = pulvillus *Zool.* (a small cushion-like structure between the claws of many insects) उपबर्हिका *f.*
plasma *Mineral.* (green and faintly translucent) हरिभासिज *m.* (-इज for खनिज mineral)
plasmodiocarp *Bot.* (a fructification consisting of an elongated, sometimes branched, body within which spores develop) शाखिबीधा *f.* (बीधा for बीजाणुधानी sporangium)
Plasmodium ovale अण्डाकार हिमज्वरी (-इन्) *m.*
plastic condition अभिघटनावस्था *f.*
plastic substance *Bot.* अभिघटन-पदार्थ *m.*
plastid घटन *n.*
Platalea *Aves* (contains the spoonbill and allied species) दर्वीमुख-प्रजाति *f.* (दर्वीमुख ancient word. Cf. Pali दब्बिमुख and दर्वीतुण्ड in वैजयन्ती)
Plataleae *Aves* दर्वीमुखानुगण *m.*
Plataleidae *Aves* दर्वीमुख-वंश *m.*
plateau (in graphs) प्रस्थ *m.*
plate bubble tubes (in a theodolite) *Surv.* पट्ट-बुद्बुदनाल *m.*
platelet *Bot.* पट्टक *m.*
plate-like पट्ट-सदृश *mfn.*
platform मंच *m.*
platina yellow = gold pheasant (colour)
platinite (an alloy of iron nickel) अयोरूपातु *m.*
platoon plan = Gary plan *Educ.* (departmentalised plan in which the pupils of each grade are organised into divisions or platoons which take turns in using the class-rooms, auditorium, etc.) विभाजित-योजना *f.*
platoon school = Gary school *Educ.* विभाजित-पाठशाला *f.*
plattnerite सीसजारेयिज *m.* (सीस lead, जारेय for द्वि-जारेय di-oxide, -इज for खनिज mineral)
platy पट्टवत्, पट्टमय *mfn.*
platy-kurtic *Statistics* चिपिट-ककुद्मी (-इन्) *mfn.* (*see* -kurtic)
Platylophus *Aves* पत्रचूड-प्रजाति *f.* (characterised by a remarkable long crest चूडा of broad feathers पत्र)
platyrhine = platyrrhine
platyrhinian = platyrrhinian
platyrrhin *n.* चिपिटनास *m.*
platyrrhine *Anthropom.* (a platyrrhine person) चिपिटनास *m.*
platyrrhinian *Anthropom.* 1 *adj.* (having a short broad nose) चिपिटनास *mfn.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

2 *n.* (a platyrrhinian person) चिपिटनास *m.*

platyrrhinic = platyrrhinian *adj.*

platyrrhinism चिपिटनासता *f.*

platyrrhiny *n.* चिपिटनासता *f.*

plausible *Statistics* सत्याभ *mfn.*

play of colours *Chem.* वर्ण-लीला *f.*

play-way *Educ.* क्रीडा-पद्धति *f.*

plead *vb.* अभिवचन *n.*

pleader अभिवक्ता (-तृ) *m.*

pleasure प्रसाद *m.* (during the pleasure यावत्प्रसादम्)

plectenchyma *Plant Pathol.* (a thick tissue in which the hyphae grow together in groups by intertwining and adhering) संजीवितक *m.*

Plectropterinae *Aves* नन्दीमुखानुवंश *m.* (for explanation of नन्दीमुख *see* comb-duck)

Plegadidae *Aves* आडी-वंश *m.* (आडी ancient word)

Plegadis *Aves* पत्राटी-प्रजाति *f.* (पत्राटी occurs in कल्पद्रुकोश)

Pleistocene lakes *Geol.* हिमानुयुग-कासार *m.*

plentiful प्रचुर, संबहुल *mfn.*

pleonaste = ceylonite

pleroma violet (a colour, bluish blue-red रक्तातिनील in hue, of low नि brilliance) निरक्तातिनील *m.*

Plesiohippus *Paleontol.* (a genus of horses coming immediately before *Equus*, the genus of the present horse) पूर्वाश्व-प्रजाति *f.*

pleural cavity *Zool.* परिक्लोम-गुहा *f.*

५८

pleurite = pleuron

Pleurococcaceae *Bot.* पार्श्वाप्य-कुल *n.*

Pleurococcus naegelii, P. vulgaris सामान्य पार्श्वाप्य *m.*

pleurocystidium *Mycol.* (cystidium of a gill) अरपट्ट-कोष्ठिका *f.* (अरपट्ट gill)

pleuron (*pl.* pleura) = **pleurite** *Zool.* (a lateral part) पार्श्वक *m.*

plexus of Auerbach *Zool.* अन्तः-पेशी-प्रतान *m.*

pliability (of soil) अवनाम्यता *f.*

plica semilunaris *Anat., Zool.* अर्ध-चन्द्र-वलि *f.*

Pliohippus *Paleontol.* (a genus of extinct horses from the North American Pliocene अतिनूतनयुग) अतिनूतनवाजिक-प्रजाति *f.*

Pliopithecus *Paleontol.* (a genus of anthropoids found in the Upper Miocene and Lower Pliocene अतिनूतनयुग strata of Europe) अतिनूतनकपि-प्रजाति *f.*

Pliosaurus *Paleontol.* (an extinct genus of marine reptiles) अतिनूतनसरट-प्रजाति *f.*

pliotron = oscillion *Elec.* (a three-electrode electron tube) त्रिद्वार *n.*

Ploceella *Aves* चंचुसूची-प्रजाति *f.* (चंचुसूची ancient word)

Ploceidae *Aves* चंचुसूची-वंश *m.* (bill चंचु conical and entire, like a needle सूची)

Ploceinae *Aves* चंचुसूची-अनुवंश *m.*

Ploceus *Aves* सुगृह-प्रजाति *f.* (they construct elaborate nests. सुगृह

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

ancient name)

plot *n. Law* (I.P.C.) कपटप्रबन्ध *m.* (ancient word) (*see* aid)

plot of land भूमि-खण्ड *m.*

plotted curve *Phys.* प्रांकित वक्र *n.*

plotter *Law* (I.P.C.) कपटप्रबन्धी *m.* (-इन्) (*see* aid)

plough *n.* हल *m.*

plough *vb.* हलचालन *n.*, हल चलाना

ploughing हलचालन *n.*, हल चलाना

plow = plough

plowed soil हलकृष्ट-मृदा *f.*

plow sole *Agric.* (compacted layer in the subsoil formed by plowing to uniform depth for a long time) हल-नितल *n.*

plug drainage निग-जलोत्सारण *n.*

plug key निग-कुंची *f.*

plum (a colour, blue-red नीलरक्त in hue, of low अव saturation and very low वि brilliance) व्यवनील-रक्त *m.*

plumbago blue (a colour, reddish-blue नीलारक्त in hue, of low अव saturation and high प्र brilliance) प्रावनीलारक्त *m.*

plumbago gray (a colour, blue-red नीलरक्त in hue, of low अव saturation) अवनीलरक्त *m.*

plumb-bob *Surv.* सीस-मुण्ड *n.*

plumber's cement *Chem.* सीसिक युजलेप *m.*

plumbing fork *Surv.* सीस-द्विरेख *m.*

plumboferrite सीसायोजारिज *m.* (सीस lead, अयस् iron, जार- for जारेय oxide, -इज for खनिज mineral)

plummet = plumb bob (in a theodolite) *Surv.* सीसक *n.*

plumose *Bot.* रोमश *mfn.*

plum violet (a colour, bluish-red रक्तानील in hue, of low नि brilliance) निरक्तानील *m.*

plunder *vb.* लुण्ठन *n.*, लूटना

plunge pool *Geog.* पात-गर्त *m.*

plurality of causes *Logic* कारण-बहुत्व *n.*

plural taxation *Econ.* अनेक-कर *m.*

plus rainfall departure धन-वर्षा-पात-भेद *m.*

plus temperature departure धन-ताप-भेद *m.*

Pluto *Astron.* (it appears yellowish when seen through the telescope) पीतग्रह *m.*

plutonic (solidified deep below) अधोघनित *mfn.*

Pluvialis *Aves* (genus including the golden plovers) स्वर्णटिट्टिभ-प्रजाति *f.*

pm. (premolar) *Zool.* पु. हा. (पुरो-हानव्य)

P. M. forecast म.प. पूर्वानुमान *n.*

Pnoepyga *Aves* क्षुद्रपुच्छ-प्रजाति *f.* (extremely short tail of six soft feathers)

Poales = Glumiflorae *Bot.* घास-गोत्र *n.*

pochard *Aves* मज्जिका *f.* (ancient word)

pocket गोह *m.*

p. gopher = gopher धानिमूष *m.*

p. oiler गोह-तैलद *m.*

p.-shaped गोहाकार *mfn.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

Podargi *Aves* भेकमुखानुगण *m.* (frogmouth भेकमुख has a wide gape like the frogs)

Podargidae *Aves* भेकमुख-वंश *m.*

podex *Zool.* 1 (anal region) गुदप्रदेश *m.*
2 (the pygidium of an insect) अवसानक *m.*

podical *Zool.* (belonging to podex or anal region) गुद-
p. plates गुद-पट्ट *m.*

Podicepidae *Aves* वंजुल-वंश *m.* (वंजुल ancient word)

Podiceps *Aves* वंजुल-प्रजाति *f.*

Podoces *Aves* भूकाक-प्रजाति *f.* (in habits they are strictly ground-birds, spending practically their whole time on it)

podsol (gray ashlike soil) भस्म-मृदा *f.*

Pohl's commutator *Phys.* (mercury cup commutator) पारदचषक-व्यत्ययक *m.*

poikilotherm अनेकतापी (-इन्) *mfn.*

poikilothermal = **poikilothermic**

poikilothermic अनेकतापीय *mfn.*

poikilothermism अनेकतापता *f.*

poikilothermous = **piokilothermic**

point 1 (a switch) संवियुत् *m.*
2 बिन्दु *m.*
3 स्थान *n.*
4 (as, of a horse) *Animal Anat.* अंग *n.*
p. of application *Math.* प्रयोग-बिन्दु *m.*
p. of contact *Mil.* संस्पर्श-स्थान *n.*
p. of contrary flexure *Math.* विपरीत-नति-बिन्दु *m.*
p. of inflection *Phys.* अपकुंचन-बिन्दु, नतिपरिवर्तन-बिन्दु *m.*
p. of suspension *Phys.* निलम्बन-बिन्दु *m.*
p. source of light *Photom.* प्रकाश-प्रभव-बिन्दु *m.*

pointed end 1 *Zool.* अणिमद् अग्र *n.*
2 (of a crystal) तीक्ष्ण अग्र *n.*

pointsman = **switchman**

poison bulb विष-कन्द *m.*

poisonous विषालु *mfn.*

Poisson distribution *Statistics* (in which the proportion of success in the population is very small) प्राल्प-वंटन *n.*

pokras pheasant पालाश जीवक *m.* (for explanation *see* koklas)

polar bear (a colour, yellowish red-yellow रक्तातिपीत in hue, of low अव saturation and very high सु brilliance) स्ववरक्तातिपीत *m.*

polar belts ध्रुवीय कटिबन्ध *m.*

polar cleft *Bot.* अन्त-दरी *f.*

polar coordinates *Math.* ध्रुवीय याम *m.*

polar form *Math.* ध्रुवीय रूप *n.*

polarilocular spore = **blastenio-spore**

polar nodule *Bot.* अन्त-ग्रन्था *f.*

polar reciprocals *Math.* ध्रुवीय व्युत्क्रम *m.*

polar region ध्रुव-प्रदेश *m.*

polar subnormal *Math.* ध्रुवीय अधोलंब *m.*

polar subtangent *Math.* ध्रुवीय

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

अधःस्पर्शी (-इन्) *m.*

polar zone ध्रुवीय कटिबन्ध *m.*

pole-strength *Phys.* ध्रुव-शक्ति *f.*

polianite लोजारेयिज *m.* (लो- for लोहक manganese, जारेय oxide, -इज for खनिज mineral)

police custody आरक्षि-समारक्षण *n.*

policeman (constable) आरक्षी (-इन्) *m.*

policy 1 गोपलेख *m.*

2 नीति *f.*

p. of assurance प्रगोप-लेख *m.*

p. of insurance आगोप-लेख *m.*

poling *Chem.* वंशविचालन *n.*

political and military department राजनैतिक तथा सैनिक विभाग *m.*

political life राजनैतिक जीवन *n.*

politician राजनीतिज्ञ *m.*

pollination mechanism *Bot.* परागण-रचना *f.*

poll tax (a tax of so much per head) प्रतिपुरुष कर *m.*

Polyalthia *Bot.* पुत्रजीवि-प्रजाति *f.*

P. longifolia सामान्य पुत्रजीवी *m.* (Kannada पुत्रजीवी, as recorded by Basu, Vol. 1 p. 72)

P. simiarum उत्कल पुत्रजीवी *m.* (उत्कल Orissa)

polyargyrite रांशिज *m.* (र- for रजत silver, अं- for अंजन antimony, श- for शुल्बेय sulphide, -इज for खनिज mineral)

polybasite रजांशिज *m.* (रज- for रजत silver, अं- for अंजन antimony, श- for शुल्बेय sulphide, -इज for खनिज mineral)

polycarpellary *Bot.* पुर्वंडप *mfn.* (*poly-* from Sanskrit पुरु)

polyembryony पुरु-भ्रूणता *f.*

polygonal body *Bot.* बहुभुज काय *m.*

polygonal protein body *Bot.* बहुभुज प्रोभूजिन-काय *m.*

polyhalite चूदभ्रशिज *m.* (चू- for चूर्णातु calcium, द- for दहातु potassium, भ्र- for भ्राजातु magnesium, श- for शुल्बीय sulphate, -इज for खनिज mineral)

polymelia = polymely (state of having supernumerary limbs) अधिकांगता *f.*

Polynesia पुरुद्वीप *n.*

polynomial expression *Math.* बहुपद-पदसंहति *f.*

polypetalous corolla *Bot.* पृथग्दली (-इन्) *m.* (पृथग्दल-दली)

polyphagous *Plant Pathol.* ('feeding on many different plants or kinds of food'—Leach) पुरुभक्ष, बहुविधभक्ष *mfn.*

polyphyletic origin = polyphyletic बहु-उद्भव *m.*

Polyplacophora *Zool.* पुरुपट्टधरगण *m.*

Polyplectron *Aves* सारपाद-प्रजाति *f.* (सारपाद ancient word—the tarsi are long and strong सार)

polypod *Zool.* पुरुपाद *m.*

Polypodeae *Bot.* नग्नगुच्छानुकुल *n.*

Polypodiaceae *Bot.* नग्नगुच्छ-कुल *n.*

Polypodium *Bot.* (a genus of ferns distinguished by the roundish

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

naked sori बीधागुच्छ) नग्नगुच्छ-प्रजाति *f.*

polypody *Zool.* पुरुपादता *f.*

Polysiphonia (poly- बहु-, siphon नाल) *Bot.* बहुनाल-प्रजाति *f.*

polysiphonous *Bot.* बहुनाल *mfn.*

polysyllogism *Logic* संवाक्य-माला *f.*

sorites संक्षेप-माला *f.* (short for संक्षेप-संवाक्य-माला)

polysynthetic twin *Mineral.* बहु-संश्लिष्ट युग्म *n.*

Polytrichaceae *Bot.* पुरुकेश-कुल *n.*

Polytrichum *Bot.* (Gk. *polytrichos* very hairy) पुरुकेश-प्रजाति *f.*

P. juniperinum सामान्य पुरुकेश *m.*

polyxylic *Bot.* पुरुदारुक *mfn.* (xylem दारु)

Pomatorhine skua *Aves* बभ्रु लुण्टाक *m.* (whole plumage brown बभ्रु)

Pomatorhinus *Aves* असिचंचु-प्रजाति *f.* (in this genus the principal distinguishing feature is the long sword-like असि slender bill चंचु)

pomegranate purple (a colour, bluish-red रक्तानील in hue, of very high अधि saturation and low नि brilliance) न्यधिरक्तानील *n.*

pomelo = grape-fruit

pompadour green (a colour, greenish-blue नीलाहरि in hue, saturation and brilliance medium मध्य) मध्यनीलाहरि *m.*

Pompeian blue (a colour, greenish-blue नीलाहरि in hue, of low अव saturation) अवनीलाहरि *m.*

Pompeian red (a colour, yellowish-red रक्तापीत in hue, saturation and brilliance medium मध्य) मध्यरक्तापीत *m.*

Pompeian yellow (a colour, yellowish red-yellow रक्तातिपीत in hue, of high प्र brilliance) प्ररक्तातिपीत *m.*

ponderosa = heavy *Pharm.* गुरु *mfn.*

pond-heron अन्ध-बक *m.* (ancient name. अंध— when waiting for its food, it sits hunched up, a dowdy, patient little figure not easy to spot against a dark background. Cf. अंधा बगला in Hindi)

pondweed *Bot.* पल्वल-घास *m.*, पल्वल-शाक *n.*

pongee (a colour, yellowish red-yellow रक्तातिपीत in hue, of low अव saturation and high प्र brilliance) प्रावरक्तातिपीत *m.*

pons = pons Varolii *Zool.* (it connects the two sides of the cerebellum निमस्तिष्क) निसेतु *m.*

pons Varolii = pons

pontiff = pontiff purple (a colour, bluish blue-red रक्तातिनील in hue, of high उत् saturation and low नि brilliance) न्युद्रक्तातिनील *m.*

pontoon bridge (bridge of boats) नौका-सेतु *m.*

pooled estimate *Statistics* संगृहीत आगणन *n.*

poor अकिंचन, दरिद्र *m.*

p.-house अकिंचन-गृह, दरिद्र-गृह *n.*

p. law अकिंचन-विधि *m.*

poor conductor कुसंवाहक *m.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

poorly drained अल्प-जलोत्सारित *mfn.*

popcorn (a colour, reddish-yellow पीतारक्त in hue, of very high सु brilliance) सुपीतारक्त *m.*

popinjay green = **parrot green**

poppy = **poppy red** (a colour, yellowish-red रक्तापीत in hue, of very high अधि saturation) अधि-रक्तापीत *m.*

popular magazine लोकप्रिय-पत्रिका *f.*

popular series (of publications) लोकप्रिय-माला *f.*

population 1 (the whole number of people or inhabitants in a country) समस्तजन *m.*
2 जनसंख्या *f.*

population of crops सस्य-संख्या *f.*

porcelain blue (a colour, green-blue हरिनील in hue, of low अव saturation) अवहरिनील *m.*

porcelain green (a colour, bluish-green हर्यानील in hue, of low अव saturation) अवहर्यानील *m.*

porch द्वारमण्डप *m.* (from Bengali)

porcupine anteater = **echidna** *Zool.* शल्यवम्राश *m.*

pore angle water रन्ध्र-कोण-जल *n.*

pore space रन्ध्र-वरिमा *m.*

porous रन्ध्री (-इन्) *mfn.*

p. dehiscence *Bot.* रन्ध्रि-स्फोटना *f.*

p. pot *Phys.* रन्ध्रि पात्र *n.*

p. pumice *Geog.* रन्ध्रि झामक *n.*

Porphyra *Bot.* (a genus of red algae with thin plate-like thallus) पट्टरक्त-प्रजाति *f.*

Porphyrio *Aves* राजीव-प्रजाति *f.* (राजीव occurs in मत्स्यपुराण)

porphyritic rock खचिताश्म, खचिताश्मीय शैल, खचिताश्मसदृश शैल *m.*

porphyry (groundmass is embeded with phenocrysts) खचिताश्म *m.*

portability वहनीयता, वाह्यता *f.*

portable वहनीय, वाह्य *mfn.* (वाह्य from पंचतन्त्र)

port authorities पत्तन-प्राधिकारी *m.*

Porthetria = **Lymantria**

Portland cement *Chem.* (a hydraulic cement) आम्भस वज्र-चूर्ण, सामान्य वज्रचूर्ण *n.*

port-trust *Econ.* पत्तन-प्रन्यास *m.*

Portuguese red = **Carthamus red**

Porzana *Aves* कुक्कुटिका-प्रजाति *f.* (कुक्कुटिका ancient word)

positive 1 धन-, अस्ति-
2 *Logic* अस्तिवाची (-इन्) *mfn.*

p. angle *Math.* धन कोण *m.*

p. anomaly धन-विचालिता *f.*

p. association 1 *Educ.* सहसम्बन्ध *m.*
2 *Statistics* अनुलोम सम्बन्ध *m.*

p. catalyst *Chem.* धन आवेजक *m.*

p. cations धन न्ययन *n.*

p. evidence अस्त्यात्मक प्रमाण *n.*

p. heteropycnosis *Zool.* (condensation is quicker) आशु-विषम-संघनना *f.*

p. moment *Phys.* धन-विभ्रमिषा *f.*

p. movement धन-गति *f.*

p. science *Logic* वस्तु-विज्ञान *n.*

p. term *Logic* अस्तिवाचि पद *n.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

p. terminal *Phys.* धन अवसान *n.*
p. utility *Econ.* अस्ति-उपयोगिता *f.*
possessing abundance संपूर्णतायुक्त *mfn.*
possession utility *Econ.* धारण-उपयोगिता *f.*
possible angle *Math.* संभाव्य कोण *m.*
post = piquet = picket प्रहरि-स्थान *n.*
postage प्रैष *m.*, प्रेषशुल्क *n.*
p. stamp प्रेष-मुद्रांक *m.*
postal प्रेष-, प्रैष *mfn.*
p. certificate प्रेष-प्रमाणपत्र *n.*
p. voting प्रेष-मतदान, डाक द्वारा मतदान
post and rail fence *Surv.* स्तम्भ तथा वंशक वृति *f.*
post-clitellar segment *Zool.* प्रमेखलापश्चखण्ड *m.*
pre-clitellar segment प्रमेखलाग्र-खण्ड *m.* (clitellum प्रमेखला)
postembryonic *Zool.* भ्रूणपश्च *mfn.*
p. development भ्रूणपश्च विकास *m.*
posterio-dorsal *Zool.* पश्चोत्तर *mfn.*
posterior cervical gland *Zool.* पश्च ग्रीवा-प्रगंड *m.*
posterior development *Educ.* पश्च-विकास *m.*
anterior development अग्र-विकास *m.*
posterior intestinal portal *Zool.* पश्च अंत्रद्वार *n.*
posterior peduncle *Zool.* पश्च वृन्त *n.*
post-fertilization tissue निषेचनोत्तर-ऊति *f.*
pre-fertilization tissue निषेचन-पूर्व-ऊति *f.*
postglacial *Geol.* हिमान्युत्तर *mfn.*
postgraduate 1 (pertaining to studies persued after graduation) स्नातकोत्तर, अधिस्नातक *mfn.*
2 (a student pursuing such studies) उत्तरस्नातक, अधिस्नातक *m.*
p. student उत्तरस्नातक *m.*
p. training class स्नातकोत्तर प्रशिक्षा-कक्षा *f.*
post hoc, ergo propter hoc *Logic* काकतालीय (from रामायण)
post-master प्रेषपति *m.*
postnotum *Zool.* पृष्ठकपश्च *n.* (notum पृष्ठक)
prenotum पृष्ठकाग्र *n.*
post office savings bank प्रेषालय-संचयाधिकोष *m.*
postphragma *Zool.* अन्तर्वर्ध-पश्च *n.* (phragma अन्तर्वर्ध)
prephragma अन्तर्वर्धाग्र *n.*
postscapular *Zool.* 1 पश्चांसफलक *n.*
2 *adj.* पश्चांसफलक-
p. fossa = post-spinous fossa पश्चांसफलक-खात *n.*
post-septal *Zool.* पटी-पश्च *mfn.* (septum पटी)
preseptal पट्यग्र *mfn.*
post-spinous fossa = post-scapular fossa
post-tympanic process पश्चपटह-प्रवर्ध *m.*
post-typhlosolar *Zool.* भित्तिभंज-पश्च *mfn.*
pretyphlosolar भित्तिभंजाग्र *mfn.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

(typhlosole भित्तिभंज)
postulate 1 *vb.* उपधारण, उपग्रहण *n.*
2 *n. Logic* आधारतत्त्व *n.*
Potamogeton *Bot.* (a genus of pondweeds) पल्वलशाक-प्रजाति *f.*
potamology (science of rivers) नदी-विद्या, नादिकी *f.* (from नद)
potash mica *Mineral.* सर्जि-अभ्रक *n.*
potato rot *Plant Pathol.* आलु-गलन *n.*
potato wilt आलु-शैथिल्यमरण *n.*
potential 1 *n. Phys.* शक्म *n.*
2 *adj.* संभाव्य *mfn.*
p. **difference** *Phys.* शक्म-भेद *m.*, शक्मान्तर *n.*
p. **fall** *Phys.* शक्म-पतन *n.*
p. **wealth** *Econ.* संभाव्य धन *n.*
potentiality गुप्त-शक्ति *f.*
potentially शक्मतः
potentials (potential resources) संभाव्य संसाधन *n.*
pot-hole=kettle *Geog.* कुम्भगर्त *m.*
Pothos *Bot.* करिपिप्पली-प्रजाति *f.*
P. **officinalis** = **Scindapsus officinalis** सामान्य करिपिप्पली *f.*
pottery मृद्भाण्ड *n.*
pouched rat=gopher धानीमूष *m.*
poudre blue=powder blue
poudrette शुष्कपुरीष *n.*
poultry farming कुक्कुट-पालन *n.*
poultry husbandry कुक्कुट-पालन *n.*
pound register पश्ववरोध-पंजी *f.* (pound=cattle pound पश्ववरोध)
pouring (of waves) परिप्लवन *n.*
powder क्षोद *m.* (occurs in हलायुध. Cf. कर्पूरक्षोद Kāśikh. 34.51)
powder blue 1 (a colour, green-blue हरिनील in hue, of low saturation) अवहरिनील *m.*
2 = **smalt** (colour)
powdered ginger क्षुण्ण आर्द्रक *n.*, पिसा हुआ अदरक
power शक्ति, विद्युत् *f.*
p. **available** प्राप्य-विद्युत् *f.*
p. **channel** *Irrig.* शक्ति-कुल्यिका, विद्युत्-कुल्यिका *f.*
p. **demand** *Irrig.* बिजली की मांग
p. **house** *Elec.* विद्युद्-गृह *n.*, बिजली-घर
p. **plant** शक्ति-संयन्त्र, विद्युत्-संयन्त्र *n.*
p. **station** *Elec.* विद्युत्-स्थात्र *n.*
p. **supply** *Irrig.* विद्युत्-प्रदाय *m.*
p. **to save** *Econ.* संचयन-शक्ति *f.*
p. p. *Econ.* (per procurationem) अ. अ., अधि. अनु (अधिकारम् अनु)
practicable व्यवहारगम्य, व्यवहार्य *mfn.*
practical व्यावहारिक *mfn.*
p. **agriculture** व्यावहारिक-कृषि *f.*
p. **application** व्यावहारिक प्रयोग *m.*
p. **examination** व्यावहारिक-परीक्षा *f.*
p. **lesson** = **practice lesson**
p. **psychology** व्यावहारिक मनोविज्ञान *n.*
p. **regulation** व्यावहारिक नियमन *n.*
p. **training** व्यावहारिक प्रशिक्षण *n.*
p. **unit** व्यावहारिक एकक *n.*
p. **veterinary science** व्यावहारिक पशुचिकित्सा-विज्ञान *n.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

practice आचार, व्यवहार, प्रयोग, अभ्यास *m.*, अनुष्ठान *n.*
p. lesson *Educ.* अभ्यास-पाठ, प्रयोग-पाठ *m.*
p. of education शिक्षण-व्यवहार, शिक्षण-प्रयोग *m.*
theory of education शिक्षण-वाद *m.*
p. school *Educ.* अभ्यास-शाला *f.*
p. teaching अध्यापन-प्रयोग *m.*
practise *vb.* वृत्ति-उपार्जन *n.*
prairie 1 (a meadow or tract of grassland) प्रशाद्वल *n.*
2 (a colour, yellowish red-yellow रक्तातिपीत in hue, of low अव saturation) अवरक्तातिपीत *m.*
p. brown (a colour, red-yellow रक्तपीत in hue, of high उत् saturation) उद्रक्तपीत *m.*
p. soil प्रशाद्वल-मृदा *f.*
prase (leek-green quartz) हरित-स्फटिक *m.*
pratincole हापुत्री *f.* (ancient word–the parent birds tumble about on the ground when their nest is approached by an intruder)
preacher धर्मोपदेशक *m.* (*see* teacher)
preadolescent कुमार *m.* (*see* child)
preaxial digit परोक्ष-अंगुलि *f.*
precautious पूर्वावधायी (-इन्) *mfn.*
precedence पूर्वापरता, पूर्वता *f.*
p. of business कार्य-पूर्वता, कार्य-पूर्वापरता *f.*
precepts of education शिक्षण-उपदेश *m.*
precession (of the equinoxes) *Astron.* पूर्वायण *n.* (so called because either equinox comes to the meridian sooner)
Pre-charadriinae *Aves* प्रटिट्टिभानु-वंश *m.* (टिट्टिभ ancient word)
precious opal *Mineral.* रत्नोपल *m.*
precious stone रत्नाश्म *m.*
precipitated salt निस्सादित लवण *n.*
precipitous bank *Geog.* अतिप्रपाती तट *m.*
precis (a brief summary) संक्षेपिका *f.*
substance सारांश *m.*
summary संक्षेप *m.*
preclitellar segment *Zool.* प्रमेखला-ग्रखण्ड *m.* (clitellum प्रमेखला)
postclitellar segment प्रमेखला-पश्चखण्ड *m.*
precool *vb.* पूर्वशीतन *n.*
precursor पूर्वगामी (-इन्) *m.*
predator *Zool.* हिंस्र *m.*
predecessor (one who has preceded another in any state, position, office, etc.) पूर्वाधिकारी (-इन्) *m.*
predicables *Logic* (group or class of predicates) विधेय-वर्ग *m.*
predicate *Grammar* विधेय *n.*
subject उद्देश्य *n.*
predication *Logic* प्रकथन *n.*
predict (to tell or declare beforehand) पूर्वसूचन *n.*
prediction पूर्वसूचन *n.*, पूर्वसूचना *f.*
predisposed *Plant Pathol.* पूर्व-प्रवृत्त *mfn.*
predisposition *Plant Pathol.* (previous inclination) पूर्व-प्रवृत्ति *f.*

५९

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

predominant 1 *Biol.* प्रबल, प्रधान *mfn.*
2 (prevailing) प्रायिक *mfn.* (ancient word)
p. rocks प्रायिक शैल *m.*
preference system *Econ.* अधिमान-पद्धति *f.*
preferential अधिमान्य *mfn.*
p. claim *Econ.* अधिमान्य अध्यर्थन *n.*
p. creditor अधिमान्य उत्तमर्ण *m.*
p. tariff *Econ.* अधिमान्य प्रशुल्क *n.*
preferentially अधिमानतः
prefertilization tissue निषेचनपूर्व-ऊति *f.*
postfertilization tissue निषेच-नोत्तर-ऊति *f.*
prehistoric प्रागैतिहासिक *mfn.*
prehnite चूस्फोर्ध्वसिज *m.* (चू- for चूर्णातु calcium, स्फ- for स्फटयातु aluminum, ऊर्ध्वस- for ऊर्ध्वसैकतीय orthosilicate, -इज for खनिज mineral)
prejudice प्रतिकूलता *f.*, पूर्वग्रह *m.* (from Marathi)
prejudicially प्रतिकूल
prelate (a colour, reddish-blue नीलारक्त in hue, of high उत् saturation and low नि brilliance) न्युनीलारक्त *m.*
preliminary प्रारम्भिक *mfn.*
p. inspection *Surv.* प्राथमिक निरीक्षण *n.*
p. investigation प्रारम्भिक अनु-संधान *n.*
p. operations प्रारम्भिक कृत्य *n.*
p. survey प्रारम्भिक आपरीक्षण *n.*
premaxillary = **premaxillary bone** अग्रहन्वस्थि *n.*
premeditation *Law* (I.P.C.) पूर्व-विमर्श *m.* (*see* motive)
prementum *Zool.* चिबुकाग्र *n.* (mentum चिबुक)
premise *Logic* पूर्वावयव *m.*
major p. साध्यावयव *m.*
minor p. पक्षावयव *m.*
premises 1 स्थान *n.*
2 गृह *n.*
3 भूमि *f.*
prephragma *Zool.* अन्तर्वर्धाग्र (phragma अन्तर्वर्ध)
postphragma अन्तर्वर्ध-पश्च
prepuce = **foreskin**
prerogative परमाधिकार *m.*
prescapula *Zool.* पूर्वांसफलक *n.*
prescapular *Zool.* (anterior to the scapula) पूर्वांसफलक-
p. fossa पूर्वांसफलक-खात *n.*
prescribe *vb.* निर्धारण, विनिधान *n.*
prescribed विनिहित *mfn.*
p. form विनिहित प्रपत्र *n.*
p. rate विनिहित अर्घ *m.*
present *vb.* *Parliamentary Practice* उपस्थापन *n.*
introduce पुरःस्थापन *n.*
move प्रस्तवन *n.*
propose प्रस्थापन *n.*
resolve संकल्पन *n.*
presentation 1 उपहार *m.*
2 *Educ.* उपस्थापन *n.*, उपस्थापना *f.*, प्रतिपादन *n.* (*see* application)
p. copy उपहार-प्रति *f.*
complimentary copy समादर-

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

प्रति *f.*

p. of the subject *Educ.* विषय-प्रतिपादन *n.*

present, Sir *Educ.* अयमार्य (abbreviated from अयमस्मि आर्य; Sir आर्य)

present worth वर्तमान मूल्य *n.*, वर्तमान-अर्हा *f.*

preseptal *Zool.* पट्व्यग्र *mfn.*

post-septal पटी-पश्च *mfn.*

preservation 1 परिरक्षण *n.*

2 *Plant Pathol.* (insurance of the survival of a pathogen by protecting it from unfavourable environmental conditions — Leach) परिरक्षण *n.*

p. of forests वन-परिरक्षण *n.*

p. of fruits फल-परिरक्षण *n.*

preservative *n.* परिरक्ष *m.*

presidency bank महाप्रान्तीय अधिकोष *m.*

president प्रधान *m.*

chairman सभापति *m.*

speaker अध्यक्ष *m.*

p. of the Court of Appeal महान्यायेश *m.*

presiding officer अध्यासी अधिकारी *m.*

pre-sphenoid *Anat.* अग्र-जतुक *mfn.*

pre-spinal *Zool.* (situated in front of the spine) मेरुपुरःस्थ *mfn.*

pre-spinous = pre-scapular

press *vb.* निपीडन *n.*, दबाव डालना

press adviser वृत्तोपदेष्टा *m.* (वृत्त-उपदेष्टा)

press communique शासकीय-विज्ञप्ति *f.*

press conference पत्रकार-संमेलन, पत्रप्रतिनिधि-संमेलन *n.*

journalists' conference पत्रकार-संमेलन *n.*

press-man मुद्रण-पुरुष *m.*

press-matter पत्र-सामग्री *f.*, समाचारपत्रों के लिए सामग्री

press release वृत्त-मोक *m.*

press-representative पत्र-प्रतिनिधि *m.*

press-roundup समाचारपत्र-संक्षेप *m.*

pressure 1 निपीड *m.*

2 *Law* (I. P. C.) निपीडन *n.*, दबाव डालना (*see* intimidate)

p. coefficient *Phys.* निपीड-गुणक *m.*

p. head निपीड-शीर्ष *n.*

p. metamorphism *Geol.* निपीड-परिवर्तना *f.*

p. of population *Econ.* जनसंख्या-निपीड *m.*

presternum *Zool.* (the anterior segment of the sternum) अग्र-उरोस्थि *n.*

presumptive eye-forming material संभावि अक्षिनिर्मायि द्रव्य *n.*

presumptive organforming substance संभावि अंगनिर्मायि द्रव्य *n.*

presupposition *Logic* पूर्वकल्पना *f.*

pretyphlosolar *Zool.* भित्तिभंजाग्र *mfn.*

posttyphlosolar भित्तिभंजपश्च *mfn.*

prevail *vb.* प्रबलभवन, अभिभवन *n.*, प्रबल होना, अभिभावी होना

prevailing wind प्रवृत्त वात *m.*

prevent *vb.* निवारण *n.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

prevention निवारण *n.*
p. of cruelty to animals पशु-निर्दयता-निवारण *n.*
preventive निवारक *mfn.*
p. action *Econ.* निवारक कार्य *n.*, निवारक-क्रिया *f.*
p. check (on population) *Econ.* निवारक अवरोध, कृत्रिम अवरोध, कृत्रिम रोध *m.*
p. detention निवारक अवरोध *m.*
previous पूर्व, गत *mfn.*
p. consent पूर्व-सहमति *f.*
p. knowledge पूर्व ज्ञान *n.*
p. sanction पूर्व संमोदन *n.*
p. year पूर्व वर्ष, गत वर्ष *n.*
price मूल्य *n.*
p. control *Econ.* मूल्य-नियन्त्रण *n.*
p. fluctuations *Econ.* मूल्य-उच्चावचन *n.*
p. movement *Econ.* मूल्य-गति *f.*, घट-बढ़
pricker *Surv.* कण्टिका *f.*
prickly chaff-flower = **Achyranthes aspera**
prickly pear (any flat-jointed cactus of the genus *Opuntia*) चिपिट-कंटाल *m.*
primage *Marine* (a small addition or percentage added to the freight) अधिनौभाटक *m.*
primary 1 प्राथमिक, प्रधान, प्रथम *mfn.*
2 *Educ.* प्राथमिक *mfn.*
middle माध्यमिक *mfn.*
high उच्च *mfn.*
p. capital *Econ.* प्रधान-पुंजी *f.*
p. cell *Elec.* (it cannot be recharged by passing an electric current) अपुनःप्रभार्य-कोशा *f.*
p. coil *Elec.* प्रथम कुण्डल *n.*
p. cooperative society *Econ.* प्राथमिक-सहकारि-समिति *f.*
p. factor प्राथमिक कारक *m.*
p. host = **definitive host**
p. infection *Plant Pathol.* प्रथम संसर्ग *m.*
p. mineral आद्य खनिज *m.*
p. origin आद्य प्रभव *m.*
p. scale *Surv.* मुख्य-श्रेणी *f.*
p. structure *Bot.* प्राथमिक-संरचना *f.*
p. units (of appropriation) प्राथमिक एकक *n.* (*see* major head)
prime meridian *Astron.* प्रधान ध्रुव-वृत्त *n.*
prime radius *Math.* मुख्य-त्रिज्या *f.*
prime source आद्य प्रभव *m.*
prime vertical *Astron.* (it passes through the east and west points of the horizon) प्राक्प्रतीची-वृत्त *n.* (प्राक् east, प्रतीची west)
primitive 1 आद्य *mfn.*
2 असभ्य *mfn.*
3 *Math.* आद्य *mfn.*
p. character *Bot.* आद्य गुण *m.*
p. circle मूल वृत्त *n.*
p. cone cells आद्य-शंकु-कोशा *f.*
p. groove *Embryol.* आद्य-प्रसीता *f.*
p. knot *Zool.* आद्य गुच्छ *m.*
p. shark *Zool.* आद्य ग्राह *m.*
p. streak *Zool.* आद्य-राजि *f.*
p. type *Zool.* आद्य प्रकार *m.*
primordial आद्य, प्रथम, प्रथमजात

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

mfn., आदि-
p. archedictyon *Zool.* प्रथम आद्य-जाल *n.*
p. meristem आदिजात प्रविभाजी *m.*
p. utricle *Bot.* आदि-दृति *f.*
primospore *Mycol.* प्र-बीजाणु *m.*
primrose (colour) = primrose yellow
p. green (a colour, yellow पीत in hue, of very high सु brilliance) सुपीत *m.*
p. yellow (a colour, reddish-yellow पीतारक्त in hue, of high प्र brilliance) प्रपीतारक्त *m.*
Prince gray = crane (colour)
Princeton orange (reddish red-yellow पीतातिरक्त in hue, of very high अधि saturation and high प्र brilliance) प्राधिपीतातिरक्त *m.*
principal *n. Educ.* 1 अध्यक्ष, विद्यालयाध्यक्ष *m.*
2 (of a college) आचार्य *m.*
principal heads (of revenue) मुख्य शीर्षक *n.*
principal planes *Math.* मुख्य समतल, मुख्य तल *n.*
principle प्रनियम, सिद्धान्त *m.*
p. of buoyancy *Phys.* उत्प्लाविता-नियम *m.*
p. of conservation of linear momentum *Math.* रेखीय-गमता-संरक्षण-प्रनियम *m.*, अनुरेख गमता की स्थिरता का नियम
p. of dominance *Biol.* प्रभुता-नियम *m.*
p. of physical independence of forces *Math.* भौतिक-बल-स्वातन्त्र्य-प्रनियम *m.*
p. of sacrifice *Econ.* स्वार्थत्याग-प्रनियम *m.*
p. of the lever *Math.* उद्याम-प्रनियम *m.*
p. of triangle of forces *Phys.* बल-त्रिभुज-प्रनियम *m.*
p. of vernier *Surv.* अनुश्रेणी-सिद्धान्त *m.*
p. of work and energy *Math.* कार्य और ऊर्जा का प्रनियम
principles प्रनियम, सिद्धान्त *m.*
p. of cooperation *Econ.* सहकारिता-प्रनियम *m.*
p. of economics *Econ.* अर्थशास्त्र-प्रनियम *m.*
p. of organization संघटन-प्रनियम, संघटन-सिद्धान्त *m.*
p. of substitution *Econ.* प्रतिस्थापन-प्रनियम *m.*
p. of taxation *Econ.* करारोपण-प्रनियम *m.*
Prinia *Aves* दशबर्ह-प्रजाति *f.* (it has ten दश tail-feathers बर्ह)
printed यन्त्रमुद्रित *mfn.*
lithographed शिलामुद्रित *mfn.*
printed matter मुद्रित प्रेष *m.*, मुद्रित डाक
printing मुद्रण *n.*
p. paper मुद्रण-पत्र *n.*
p. press 1 मुद्रणालय *m.*
2 (any of numerous machines for making printed impressions) मुद्रण-यन्त्र *n.*
priority प्राथमिकता *f.*
Priscilla = fog blue (a colour,

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

reddish-blue नीलारक्त in hue, of very low अप saturation and high प्र brilliance) प्रापनीलारक्त *m.*

prismatic 1 संक्षेत्रीय *mfn.*

2 *Cryst.* सांक्षेत्रिक *mfn.*

p. compass संक्षेत्रीय-दिग्घटी *f.*

p. face *Cryst.* सांक्षेत्रिक अनीक *n.*

p. system *Cryst.* सांक्षेत्रिक-संहति *f.*

prism box *Surv.* संक्षेत्र-समुद्ग *m.*

prismoidal formula *Surv.* संक्षेत्राभ सूत्र *n.*

private 1 (not official) अराजकीय *mfn.*

2 (not public) अलोक *mfn.*

3 (belonging to an individual person) वैयक्तिक *mfn.*

p. arbitration *Econ.* वैयक्तिक-मध्यस्थता *f.*

p. attorney = **attorney-in-fact** वैयक्तिक प्राभिकर्ता *m.*

p. enterprise वैयक्तिक उपक्रम *m.*

p. individual अराजकीय-व्यक्ति *f.*

p. tuition वैयक्तिक अध्यापन *n.*

privative term *Logic* (indicating absence of a quality) वैकल्यवाचि पद *n.* (वैकल्य imperfection)

privet (a colour, yellowish yellow-green हर्यतिपीत in hue, of low अव saturation and low नि brilliance) न्यवहर्यतिपीत *m.*

proamnion *Embryol.* अग्र-उल्ब *n.* (उल्ब ancient word)

probability curve = **curve of probability** सम्भाविता-वक्र *n.*

probable error संभावी विभ्रम *m.*

probable savings संभाव्य संचय *m.*

probasidium *Mycol.* पूर्वप्रकणीधर *m.*

probate duty *Econ.* रिक्थपत्रप्रमाण-कर *m.* (रिक्थपत्र will)

probation परिवीक्षा *f.* (परि + वीक्षा. Distinguish it from परीक्षा)

on p. परिवीक्षाधीन *m.*

probationary period परिवीक्षावधि *m.*

probationer परिवीक्षाधीन *m.*

probe *Surg.* एषणी *f.* (from सुश्रुत)

problematic proposition *Logic* (asserting possibility) शक्यतावाचि-प्रस्थापना *f.*

problem child *Psychol.* दुर्बोध बालक *m.*

problem-solving *Psychol.* समस्या-साधन *n.*

Procarduelis *Aves* शोणिता-प्रजाति *f.* (the birds are more or less of crimson शोणित colour)

procarp *Bot.* (the female sex organ of red algae) योनिका *f.*

Procavia = **Hyrax**

procedure प्रणाली *f.*

Procellariidae *Aves* अतिवात-वंश *m.*

procession (a group of persons or of vehicles containing persons, moving onward in a ceremonious or solemn manner) शोभायात्रा, -यात्रा *f.*

process of cooling and condensing शीतन तथा संघनन विधा *f.*

process of effective study *Educ.* साधक-अध्ययन-प्रणाली *f.*

process of elimination निरसन-विधा *f.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

process of respiration श्वसन-विधा *f.*

process-server आदेशक-वाहक, आदेशक-प्रज्ञापक *m.*

procurement प्राप्ति *f.*

produced goods उत्पादित वस्तुएं

produce exchange *Econ.* उत्पाद-विनिमय *m.*

producer *Econ.* उत्पादक *m.*

p.'s goods उत्पादक-वस्तुएं *n.*

p.'s monopoly उत्पादक-एकाधिकार *m.*

p.'s rent उत्पादक-भाटक *m.*

p.'s surplus उत्पादक-आधिक्य *n.*

product *Math.* 1 (number resulting from the multiplication together of two or more numbers) गुणनफल *n.* (Marathi गुणाकार)

2 (any numbers or quantities multiplied together) गुणना *f.* (as distinct from गुणनफल)

p. of decomposition विबन्धन-सृष्ट *n.*, विबन्धोत्पन्न पदार्थ *m.*

p. of inertia *Math.* जडता-गुणन-फल *n.*

production of wealth *Econ.* धनोत्पादन *n.*

productive उत्पादी (-इन्) *mfn.*

p. capacity *Econ.* उत्पादि सामर्थ्य *n.*

p. consumption *Econ.* उत्पादी उपभोग *m.*

p. duty *Econ.* उत्पादी कर, उत्पादी बलि *m.*

p. efficiency उत्पादि कर्म-कौशल *n.*

p. goods *Econ.* उत्पादि वस्तुएं

p. land उत्पादक-भूमि *f.*, उपजाऊ भूमि

p. work *Econ.* उत्पादि कर्म, उत्पादि कार्य *n.*

productiveness *Econ.* उत्पादिता *f.*

productivity *Econ.* उत्पादिता *f.*

p. theory (of interest) उत्पादिता-सिद्धान्त *m.*

profession व्यवसाय *m.*

avocation उपव्यवसाय *m.*

business व्यापार *m.*

commerce वाणिज्य *n.*

livelihood जीविका *f.*

occupation वृत्ति *f.*

trade पणन *n.*

professional college व्यावसायिक विद्यालय *m.*

professor प्राध्यापक *m.* (*see* teacher)

p. of anatomy शारीर-प्राध्यापक *m.*

proficiency प्रावीण्य *n.*, प्रवीणता, विशेष-योग्यता *f.*

profile 1 पार्श्वचित्र *n.*

2 (vertical section of a soil) उच्छेद *m.* (उत् for उदग्र vertical + छेद section)

p. characters उच्छेद-गुण *m.*

profiteer वार्धुषिक *m.* (cf. वसिष्ठस्मृति २.४६—

समर्घं धान्यमुद्धृत्य महार्घं यः प्रयच्छति ।
स वै वार्धुषिको नाम ब्रह्मवादिषु गर्हितः ॥)

profit sharing *Econ.* लाभ-विभाजन *n.*

profit sharing scheme *Econ.* लाभ-विभाजन-योजना *f.*

progametangium *Bot.* पूर्वजन्युधानी *f.* (gametangium जन्युधानी)

progenitor प्रजनयिता (-तृ) *m.*

progress प्रगति *f.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

p. record प्रगति-अभिलेख *m.*
p. statement प्रगति-विवरण *n.*
progression वृद्धि, प्रगति *f.*
progressive प्रगामी, वर्धी (-इन्) *mfn.*
p. principle *Econ.* प्रगामी सिद्धान्त *m.*
p. rate of tax *Econ.* वर्धी कर, प्रगामी कर *m.*
p. sorites *Logic* प्रगामि-संक्षेपमाला *f.*
p. tax *Econ.* प्रगामी कर *m.*
p. total प्रगामी योग *m.*
p. wage *Econ.* प्रगामि-भृति *f.*
p. waves *Phys.* प्रगामी तरंग *m.*
prohibited goods *Econ.* प्रतिषिद्ध वस्तुएं
prohibitionism *Econ.* प्रतिषेध-वाद *m.*
prohibitionist *Econ.* प्रतिषेधवादी (-इन्) *m.*
prohibition of discussion पर्यालोचन-प्रतिषेध *m.*
project परियोजना *f.* (when it is to be distinguished from **scheme** योजना)
projecting manubrium *Zool.* प्रक्षिप्त अधोमुख *n.*
prolate *Math.* ध्रुवदीर्घ *mfn.*
p. spheroid ध्रुवदीर्घ गोलज *n.*
proletariat श्रमजीवी (-इन्), श्रमजीविवर्ग *m.*
prolific *Biol.* बहुप्रज *mfn.*
prolificacy *Biol.* (quality of producing young in large numbers) बहुप्रजता *f.*
prolong *n. Metal.* दीर्घक *m.*
prolonged illness दीर्घकालीन रोग *m.*
prominence प्रोद्घर्ष *m.*
promoter *Physical Chem.* (catalyst accelerator) अभिवेजक *m.*
promotion 1 पद-वृद्धि *f.*
2 प्रवर्तन *n.*
3 *Educ.* संपारण *n.* (pass पारण, उत्तरण, fail अनुत्तरण)
p. or maintenance प्रवर्तन अथवा संधारण *n.*
prompt सत्वर *mfn.*
p. delivery सत्वर प्रदान *n.*
p. payment सत्वर शोधन *n.*
p. sale सत्वर विक्रय *m.*
promulgate *vb.* प्रवर्तन, प्रसारण *n.*
promulgated प्रवृत्त, प्रसारित *mfn.*
promycelium *Mycol.* (the hyphal filament कवकसूत्र preceding the mycelium) पूर्वसूत्र *n.*
pronation *Zool.* 1 अधोवृत्ति *f.*, अधोवर्तन *n.*, अधोमुखता *f.*
2 (with reference to hand) *a* अधस्तलन *n.*
b अधस्तलावस्था *f.*
c अधस्तलगति *f.*
prone 1 (from Sanskrit प्रवण; downward, especially of men, animals, parts of their bodies, or their posture) अधोमुख, अधोवृत्त, अधस्तन *mfn.*
2 (with reference to hand; with the palm turned downward) अधस्तल *mfn.*
p. position अधोवृत्त-अवस्था *f.*
pronotum *Zool.* (dorsal plate of an insect's prothorax) पृष्ठकाग्र *n.*
postnotum पृष्ठकपश्च *n.*
Pronuba *Zool.* सितकुसुमशलभ-प्रजाति *f.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

P. yuccasella = yucca moth सामान्य सितकुसुमशलभ *m.* (the moth fertilizes the flowers of yukka सितकुसुम)
pronymph *Zool.* पूर्वशिशु *m.*
proof *Law* सिद्धि *f.*
authority *Law* प्रमाण *n.*
propaganda प्रचार, संप्रचार *m.*
p. organiser प्रचार-संयोजक *m.*
propagate *vb.* संप्रचारण, प्रचारण, प्रसारण *n.*
Propasser *Aves* (genus of rose-finches) अरुणिका-प्रजाति *f.*
propensity *Psychol.* सहज-प्रवृत्ति *f.* (*see* drive)
properly conceived सम्यगवधृत *mfn.*
property 1 सम्पत्ति *f.*
2 *Statistics* प्रगुण *m.* (attribute गुण)
p. qualification सम्पत्ति-योग्यता *f.*
p. tax *Econ.* सम्पत्ति-कर *m.*
prophecy formula *Psychol.* भावि-सूचक सूत्र *n.*
propneustic *Zool.* (having the prothoracic spiracles only open) उरोग्रश्वासरंध्री (-इन्) *mfn.*
proportional अनुपाती (-इन्), अनुपातिक *mfn.*
p. compasses *Surv.* अनुपाती कर्कट *m.*
p. rate (of tax) *Econ.* आनुपातिक अर्घ *m.*
p. reserve *Econ.* अनुपाति-संचिति *f.*
p. tax *Econ.* आनुपातिक कर *m.*
proportionally *Math.* अनुपाततः
proportionate *Econ.* 1 *adj.* अनुपाती (-इन्) *mfn.*
2 *vb.* अनुपातन *n.*
p. tax *Econ.* अनुपाती कर *m.*
proposal register प्रस्ताव-पंजी *f.*
propositio = **proposition**
proposition *Logic* प्रस्थापना *f.*
ampliative p. विस्तारि-प्रस्थापना *f.*
analytic p. वैश्लेषिक-प्रस्थापना *f.*
exceptive p. अपवादक-प्रस्थापना *f.*
exclusive p. व्यावर्तक-प्रस्थापना *f.*
explicative p. विवरणात्मक-प्रस्थापना, विवाचक-प्रस्थापना *f.*
hypothetical *or* conditional p. सोपाधिक-प्रस्थापना *f.*
indesignate p. (not quantified) निर्मात्रिक-प्रस्थापना *f.*
problematic p. (asserting possibility) शक्यतावाचि-प्रस्थापना *f.*
real p. वास्तविक-प्रस्थापना *f.*
singular p. एकवाचि-प्रस्थापना *f.*
synthetic p. सांश्लेषिक-प्रस्थापना *f.*
verbal p. शाब्दिक-प्रस्थापना *f.*
proposition statement प्रस्थापना-विवरण *n.*
proprietorship *Econ.* स्वामित्व *n.*
proprium *Logic* अनुगुण *m.*
Propyrrhula *Aves* रक्तमध्या-प्रजाति *f.*
pro rata share अनुपाततः अंश *m.*
prorogue *vb.* सत्रावसान *n.*
pros and cons पक्ष-विपक्ष
prosecution of war युद्ध चालन *n.*
prosecutor अभियोक्ता (-तृ) *m.*
prosenchymatous cell *Bot.* दीर्घित-कोशा *f.*
prosoplectenchyma = **prosen-**

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

chyma दीर्घितक *m.*

prospect 1 *n.* (expectation) प्रत्याशंसा *f.*

2 *vb. Mining* (to explore for making preliminary developments) पूर्वेक्षण *n.*

prospecting (for minerals) पूर्वेक्षण *n.*

prospective *Econ.* भावी (-इन्) *mfn.*

p. customer भावी ग्राहक *m.*

p. demand भावि अभियाचन *n.*

prosperity वैभव *n.*

prosporangium *Mycol.* (in certain fungi, the initial cell which gives rise to a thin-walled vesicle in which the zoospores are formed) आद्यबीधा *f.* (बीधा for बीजाणुधानी sporangium)

prostatic utricle = utriculus prostaticus = uterus masculinus *Anat.* पुरःस्थ-दृतिका *f.*

prostitute *Law* (I. P. C.) वेश्या *f.*

prostitution *Law* (I. P. C.) वेश्याकर्म *n.* (*see* adultery)

prosyllogism *Logic* पूर्व-संवाक्य *n.*

protectant *Plant Pathol.* रक्षी (-इन्) *mfn.*

p. fungicide रक्षी कवकमार *m.*

protected रक्षित *mfn.*

p. forest रक्षित वन *n.*

p. trade *Econ.* रक्षित व्यापार *m.*

protection रक्षण *n.*, रक्षा *f.*

p. of industry *Econ.* उद्योग-रक्षण *n.*

p. of life and liberty प्राणों और स्वातंत्र्य की रक्षा

p. of rights अधिकार-रक्षा *f.*

protectionism *Econ.* रक्षण-वाद *m.*

protectionist *Econ.* रक्षणवादी (-इन्) *m.*

protective रक्षी (-इन्) *mfn.*, रक्षण-

p. agencies रक्षण-कर्ता *m.*

p. coloration रक्षी रंग *m.*

p. duty *Econ.* रक्षण-कर *m.*

p. embankment *Geog.* रक्षाकारी बांध

p. layer *Zool.* रक्षी स्तर *m.*

p. value *Plant Pathol.* (measure of the ability of a protectant fungicide) रक्षणमात्रा *f.*

proteid *Biochem.* प्रोभूजेय *n.*

p. grain प्रोभूजेय-कण *m.*

p. synthesis प्रोभूजेय-संश्लेषण *n.*

protein प्रोभूजिन *m.*

p. grain प्रोभूजिन-कण *m.*

p. matrix *Bot.* प्रोभूजिन-आधारक *m.*

Proteles *Zool.* चित्रवृक-प्रजाति *f.*

P. cristata (the ordinary aardwolf) सामान्य चित्रवृक *m.*

Protelidae चित्रवृक-वंश *m.*

prothecium *Mycol.* (a primitive or rudimentary perithecium) आद्यावरण *n.*

Protista *Biol.* (the unicellular organisms collectively, including both the Protozoa and unicellular plants) एककोशजीवाः *m.pl.*

protistologist एककोशजीवज्ञ *m.*

protistology एककोशजैविकी *f.*

protocephalic (the primary head region) आद्यशीर्ष *n.*

protocorm *Zool.* (primary trunk region) आद्यरुण्ड *m.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

Protohippus *Paleontol.* (a genus of horses of the Pliocene अतिनूतनयुग) अतिनूतनाश्वक-प्रजाति *f.*

proto-nephridium आद्य-उत्सर्ग-नालिका *f.*

Protophyta *Bot.* आद्योद्भिदः *f.pl.*

protoplasmic circulation प्ररस-परिवहण *n.*

protoplasmic strand *Bot.* प्ररस-पट्टी *f.*

protopod *Zool.* 1 = **protopodite** वृन्तोपांग *n.*
2 आद्यपाद *m.*
oligopod अल्पपाद *m.*
polypod पुरुपाद *m.*

Protorohippus *Paleontol.* (genus of horses belonging to the Eocene period प्रादिनूतन-युग) प्रादिवाजिक-प्रजाति *f.*

Protosiphon (*proto-* आद्य, *siphon* नाल) *Bot.* आद्यनालाप्य-प्रजाति *f.*

Protosiphonaceae *Bot.* आद्य-नालाप्य-कुल *n.*

prototroch *Embryol.* पूर्ववलय *m.* (short form of पूर्वपक्ष्मवलय, पक्ष्म-वलय ciliated ring)

prototype प्राग्रूप *n.* (प्राग् + रूप)
archetype आद्यरूप *n.*

protoxylem vessel *Bot.* आदिदारु-वाहिनी *f.* (shortened to आदि-वाहिनी)

protozoological प्राजैविकीय *mfn.*

protozoologist प्राजैविकी-विद् *m.*

protozoology (study of the Protozoa प्रजीवाः) प्राजैविकी, प्रजीव-विद्या *f.*

protractor *Anat.* (a muscle which extends a part) प्रकर्षक *m.*
retractor प्रत्याकर्षक *m.*

protrude *vb.* बहिःक्षेपण *n.*

protrusion बहिःक्षेप *m.*, बहिःक्षेपण *n.*

protyle *Chem.* (a hypothetical primordial substance supposedly differentiated into what are recognized as distinct chemical elements) मूलतत्त्व *n.*

proustite रजतनेपशिज *m.* (रजत silver, नेप- for नेपाली arsenic, श- for शुल्वेय sulphide, -इज for खनिज mineral)

Prout's hypothesis *Chem.* (all elements are multiples of a protyle or of hydrogen) अपवर्त्य-उपकल्पना, मूलतत्त्व-उपकल्पना *f.* (short for मूल-तत्त्व-अपवर्त्य-उपकल्पना)

provenance प्राप्तिस्थान *n.*

provenience मूल, उत्पत्तिस्थान *n.*, प्रभव *m.*

provided also तथा च

provided further अपरं च, पर और भी

provided that पर

provident fund ledger नीविका-प्रपंजी *f.*

provincial प्रान्तीय *mfn.*
p. division प्रान्तीय विषय *m.*
p. excise 1 प्रान्तीय उत्पाद-कर, प्रान्तीय मादक-कर *m.*
2 प्रान्तीय मादक-कर-विभाग *m.*
p. form प्रान्तीय प्रपत्र *n.*
p. revenues प्रान्तीय आगम *m.*
p. scheme प्रान्तीय-योजना *f.*
p. subject प्रान्तीय विषय *m.*

provincialization प्रान्तीय-करण *n.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

provisional 1 अस्थायी (-इन्) *mfn.*
2 (pertaining to a proviso or provision) प्रावधायी (-इन्) *mfn.*
proviso = **provision** प्रावधान *n.*
provocation *Law* (I.P.C.) प्रकोपना *f.*
provocative *Law* (I.P.C.) प्रकोपी, प्रकोपकारी (-इन्) *mfn.*
provocativeness *Law* (I. P. C.) प्रकोपिता *f.*
provocator *Law* (I.P.C.) प्रकोपक *m.*
provoke *vb. Law* (I.P.C.) प्रकोपन, समाह्वान *n.* (*see* aid)
prox. (proximo) आ.मा. (आगामी मास)
proximate समीप *mfn.*
p. genus *Logic* समीप-प्रजाति *f.*
proximo (prox.) आगामी (-इन्), आगामी मास *m.* (आ. मा.)
proxy 1 *n.* (*i*) (a person authorized to act for another) प्रतिपुरुष *m.*
(*ii*) (authority or power to act for another) प्रतिताधिकार *m.*, प्रतिता-शक्ति *f.*
2 *vb.* (to act for another) प्रतिपुरुषायण *n.*
prune (a colour, blue-red नीलरक्त in hue, of low अव saturation and very low वि brilliance) व्यवनीलरक्त *m.*
p. purple (a colour, blue-red नीलरक्त in hue, of very low वि brilliance) विनीलरक्त *m.*
Prunella *Aves* बादरपृष्ठ-प्रजाति *f.* (बादर = बादर-वर्ण of the colour of a ripe jujube fruit)
Prunellinae *Aves* तुषारचटकानुवंश *m.* (Alpine Hedge-sparrow तुषारचटक. तुषार snow, अनुवंश subfamily)
Prussian brown = **gold pheasant** (a colour, red-yellow रक्तपीत in hue, of high उत् saturation) उद्रक्तपीत *m.*
Prussian green (a colour, bluish-green हर्यानील in hue, of low अव saturation and low नि brilliance) न्यवहर्यानील *m.*
Prussian red 1 = **colcothar**
2 = **Indian red**
prying apart अपपाटन *n.*
psalterium 1 = **manyplies** = **omasum** भंजिका *f.* (भंज ply)
2 *Anat.* = **lyra** = **lyre of David** = **lyra Davidis** = **lyre of the fornix** तन्त्रिका *f.*
psammophyte *Bot.* (a plant inhabiting sandy ground) सिकतोद्भिद् *f.*
Psarisomus *Aves* शुकांग-प्रजाति *f.* (very similar to the parrot शुक)
Pseudibis *Aves* आडी-प्रजाति *f.*
pseudocele = **pseudocoele**
pseudo-coele *Anat.* कूट-गुहा *f.*
pseudo-cone *Zool.* 1 *adj.* कूट-शंकु *mfn.*
2 *n.* कूट-शंकु *m.*
pseudo-cubic *Mineral.* कूट-घन *mfn.*
Pseudogyps *Aves* शितिकक्षि-प्रजाति *f.* (शितिकक्षी ancient word)
pseudo-hexagonal *Cryst.* (falsely hexagonal) कूट-षट्कोण *mfn.*
pseudoidia *Mycol.* कूटसूत्रबीज *n.*,

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

कूटचिपिटबीजाणु *m.*
Pseudominla *Aves* अनुमंजुल-प्रजाति *f.*
pseudomorph कूटरूप *n.*
pseudo-parenchyma = **paraplectenchyma** *Bot.* कूट-जीवितक *m.*
pseudoraphe *Bot.* कूटसेवनी *f.*
pseudospore *Mycol.* कूटबीजाणु *m.*
Psilophytales (Gk. *psilos* bare नग्न + *phyton* plant उद्भिद्) *Paleontol.* नग्नोद्भिद्-गोत्र *n.*
psilophyte *Bot.* तनूद्भिद् *f.*
Psilotaceae *Bot.* अपर्णस्तम्भ-कुल *n.*
Psilotales *Bot.* अपर्णस्तम्भ-गोत्र *n.*
Psilotum *Bot.* अपर्णस्तम्भ-प्रजाति *f.*
P. nudum सामान्य अपर्णस्तम्भ *m.*
Psittaci *Aves* शुकानुगण *m.* (शुक parrot)
Psittacidae *Aves* (a family of parrots) शुक-वंश *m.*
Psittacula *Aves* त्रिकेतु-प्रजाति *f.* (त्रिकेतु ancient word—three collars of different colours round the neck)
Psittinus *Aves* लघुशुक-प्रजाति *f.*
Psittiparus *Aves* शुकानन-प्रजाति *f.*
psychiatrist मनश्चिकित्सक *m.*
psychiatry मनश्चिकित्सा *f.*
psychic मानस *mfn.*
p. energy मानस-ऊर्जा *f.*
p. force मानस बल *n.*
p. income *Econ.* मानसिक आय *m.*
psychical मानसिक *mfn.*
p. research मानसिक अन्वेषण *n.*
psychist (one who engages in psychical research) मनोऽन्वेष्टा *m.*
psychoanalysis मनोविश्लेषण, मनोगाहन *m.*
psychoanalyst मनोगाही (-इन्) *m.*
psychoanalytic मनोगाहनीय *mfn.*
psychoanalyze *vb.* मनोगाहन *n.*
psychoanalyzer मनोगाहक *m.*
psycho-galvano-meter मनो-द्यु-मान *m.*
psychogram (a description of the mental life of an individual) मनोलेख *m.*
psychological 1 (pert. to the science of mind) मनोवैज्ञानिक *mfn.*
2 (mental) मानसिक *mfn.*
p. fear मानसिक भय *n.*
p. principles मनोवैज्ञानिक सिद्धान्त *m.*
p. time मानसिक समय *m.*
psychologically मनोवैज्ञानिकदृष्ट्या
psychologist मनोविज्ञ, मानसिकी-विद्, मानसशास्त्री (-इन्) *m.*
psychologize *vb.* मानसिकीयन, मानसिकी-अन्वेषण *n.*
psychology 1 मनोविज्ञान, मानसशास्त्र *n.*
2 (as, of a businessman) मनोवृत्ति *f.*
abnormal p. विकृत मनोविज्ञान *n.*
applied p. प्रयुक्त मनोविज्ञान, विशिष्ट मनोविज्ञान *n.*
child p. बाल-मनोविज्ञान *n.*
educational p. शैक्षणिक मनोविज्ञान, शिक्षण-मनोविज्ञान *n.*
gestalt p. पूर्णाकार-मनोविज्ञान *n.*
normal p. प्रसामान्य मनोविज्ञान *n.*
practical p. व्यावहारिक मनोविज्ञान *n.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

social p. समाज-मनोविज्ञान *n.*
psychometer मनोमान *m.*
psychometry मनोमिति *f.*
psychopathology (the scientific study of mental disorders from the psychological point of view) मनोवैकारिकी *f.*
psychopathy मनोविकार *m.*, मनोविकृति *f.*
psychophobia मनोभी *f.*
psychophysical मनो-भौतिक *mfn.*
psychophysics मनो-भौतिकी *f.*
psychophysiological मनःकायिक *mfn.*
psychophysiologist मनःकायविज्ञ *m.*
psycho-physiology मनःकायिकी *f.*
psycho-reflex मनः-प्रतिक्षेप *m.*
psycho-sexual मनो-मैथुनिक *mfn.*
psycho-sexuality मनो-मैथुन *n.*
psychosis 1 *Psychiatry* मनोरुजा *f.* 2 *Psychol.* (any mental state or process) मनस्त्व *n.*
psychotherapy मनश्चिकित्सा *f.*
psychotic मनोरुजीय, मनोरोगी (-इन्) *mfn.*
psychrometer (for measuring the aqueous vapour in atmosphere) वायुबाष्पमान *m.*
pteridography (description of ferns पर्णांग) पर्णांग-वर्णना *f.*
pteridology (science or study of ferns) पर्णांग-विद्या, पर्णांगिकी *f.*
Pteridophyta *Bot.* पर्णांगोद्भिदः *f.pl.*
Pteris *Bot.* (a genus of coarse ferns) रूक्षपर्णांग-प्रजाति *f.*
Pterocles *Aves* कृकल-प्रजाति *f.* (कृकल occurs in रामायण)
Pterocletes *Aves* कृकल-गण *m.*
Pteroclidae *Aves* कृकल-वंश *m.*
pteropod *Zool.* पक्षपाद *m.*
p. ooze *Geol.* पक्षपाद-निश्च्याव *m.*
Pteruthius *Aves* लटूषिका-प्रजाति *f.*
pterygiophore = actinost = carpal *Zool.* अरास्थि *n.* (bone of a fin ray)
pterygoid *Anat.* त्रिवेणी-
p. process त्रिवेणी-प्रवर्ध *m.*
Ptilolaemus *Aves* पत्रकण्ठ-प्रजाति *f.* (the throat कण्ठ is well-feathered पत्र)
Ptolemaic theory of epicycles यवन अधिचक्र-वाद *m.*
pubic symphysis *Zool.* पुरोनितम्बास्थि-संगम *m.*
public 1 लोक-, राज्य-, सार्वजनिक *mfn.* 2 प्रकाश-
p. act 1 लोक-अधिनियम *m.* 2 प्रकाश-कृत्य *n.*
p. attorney = attorney at law विधि-प्राभिकर्ता *m.*
(in) p. capacity जनसाधारण के रूप में
p. character सार्वजनिक रूप *n.*
p. credit *Econ.* राष्ट्र-प्रत्यय, लोक-उद्धार, राज्य-उद्धार *m.*
p. department लोक-विभाग *m.*
p. deposit *Econ.* लोक-निक्षेप *m.*
p. door सार्वजनिक द्वार *n.*
p. exhibition लोक-प्रदर्शनी *f.*
p. finance *Econ.* राज्य-अर्थप्रबन्धन *n.*
p. health circle लोक-स्वास्थ्य-मण्डल *n.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

P. Health Engineer लोक-स्वास्थ्य अभियन्ता *m.*
p. monopoly *Econ.* लोक एकाधिकार *m.*
p. morality लोक-सदाचार *m.*
p. opinion लोक-मति *f.*, लोक-मत *n.*
p. order लोक-शान्ति, लोक-व्यवस्था *f.*
p. prosecutor लोक-प्राभियोक्ता *m.*
p. relations लोक-संपर्क *m.*
p. safety लोक-अभय *n.*
p. sale लोक-विक्रय, क्रोश-विक्रय *m.*
p. service लोक-सेवा *f.*
p. utility service *Econ.* लोकोपयोगि-सेवा *f.*
p. works लोक-कर्म *n.*
publication प्रकाशन *n.*
publicity प्रकाशना *f.*
p. bureau प्रकाशना-विभाग *m.*
p. department प्रकाशन-विभाग *m.*
p. organiser प्रकाशन-संयोजक *m.*
P. U. D. (paper under disposal) विचार्य पत्र *n.*
pudding-pipe tree = purging cassia = Cassia fistula = Indian laburnum सुवर्णक कासमर्द *m.*
puddle *vb.* (to make muddy) पंकीकरण *n.*
puddled steel *Chem.* प्रधूत वज्रायस *n.*
puddling 1 *Metal.* (process of converting pig iron into wrought iron, frequently stirring it in a reverberatory furnace) प्रधूनन *n.*
2 *Hydraul. Engin.* (washing clayey ore with water in a shallow tank or tube) पंकधावन *n.*
pueblo (colour) = cocoa brown
puff-ball *Mycol.* (a fruit-body of the Lycoperdiaceae —so called in allusion to their globose shape and their property of discharging the ripe spores in a smoke-like cloud) धूमगोली *f.*, फुल्ल-कन्दुक *m.*
Puffinus *Aves* तरंगकाक-प्रजाति *f.*
Pulex *Zool.* (the typical genus of fleas) पिशु-प्रजाति *f.*
Pulicidae *Zool.* (a family including most of the fleas) पिशु-वंश *m.*
pull कृष्टि *f.*, खिंचाव
pulmonary plague क्लोम-महामारी *f.*
pulsating activity स्पंदनशीलता *f.*
pulsating vacuole स्पन्दि-रसधानी *f.*
pulse दाल
pulverization *Geog.* प्रचूर्णन *n.*
pulverize *vb. Geog.* प्रचूर्णन *n.*
pulverized *Geog.* प्रचूर्णित *mfn.*
pulverizer *Geog.* प्रचूर्णक *m.*
pumice *Petrog.* झामक *n.*
pump chamber उदंच-वेश्म *n.*
pumping उदंचन *n.*
p. action उदंचन-क्रिया *f.*
p. plant उदंचन-संयन्त्र *n.*
pumpkin 1 कूष्माण्ड *n.*
gourd तुम्बी *f.*
2 (a colour, reddish red-yellow पीतातिरक्त in hue, of very high अधि saturation and high प्र brilliance) प्राधिपीतातिरक्त *m.*
punctae *Bot.* बिन्दु *m.*
Pupalia *Bot.* (genus of plants bearing fascicled flowers) पूल-

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

पुष्प-प्रजाति *f.*

pupil = **student** *Educ.* विद्यार्थी (-इन्) *m.*

p. teacher छात्राध्यापक, विद्यार्थी-अध्यापक *m.*

Puppis = **Poop** *Astron.* पुच्छ *n.*

Purana group *Agric. Geol.* पुराण-वर्ग *m.*

purchase and sale *Econ.* क्रय-विक्रय *m.*

purchases journal *Com.* दैनिकक्रय-पुस्त *n.*

purchasing power *Econ.* क्रयण-शक्ति, क्रय-शक्ति *f.*

p. p. of money *Econ.* मुद्रा-क्रयण-शक्ति *f.*

p. p. parity क्रय-शक्ति-समार्हता *f.*

p. p. parity theory क्रय-शक्ति-समार्हता-सिद्धान्त *m.*

pure शुद्ध *mfn.*

p. economics शुद्ध अर्थशास्त्र *n.*

p. mechanics शुद्ध-यान्त्रिकी *f.*

p. race शुद्ध-जाति, असंकर-जाति *f.*

p. strain *Biol.* असंकर-संतति *f.* असंकर पित्र्यगुण *m.*

purely शुद्ध-

p. mineral soil शुद्ध-खनिज-मृदा *f.*

p. organic soil शुद्ध-प्रांगारिक-मृदा *f.*

purgative croton (*Croton tiglium*) जयपाल *m.*

purging cassia = **pudding-pipe tree**

purple copper ore = **peacock ore** *Mineral.* मयूरायस्क *n.* (अयस्क ore)

purple navy (a colour, reddish-blue नीलारक्त in hue, of very low वि brilliance) विनीलारक्त *m.*

purpose *Law* (I. P. C.) प्रयोजन *n.* (*see* motive)

purview क्षेत्र *n.*, गोचर *m.*

put and call option *Econ.* उभय-विकल्प *m.*

putative *Statistics* कल्पित *mfn.*

putty (a colour, yellowish red-yellow रक्तातिपीत in hue, of low अव saturation and high प्र brilliance) प्रावरक्तातिपीत *m.*

put up *vb. Adminis.* पुरोनिधान *n.*, सामने रखना

P. W. D. लो. क. वि.

pycnidiospore *Mycol.* पलिघाबीजाणु *m.* (pycnidium पलिघा *f.*)

pycnidium *Mycol.* (a flask-shaped spore fruit...) पलिघा *f.* (पलिघ flask)

pycniospore *Mycol.* पलिघबीजाणु *m.* (pycnium पलिघ *m.*)

pycnium *Mycol.* (the pycnidium-like haploid fruit-body or spermagonium) पलिघ *m.*

Pycnonotidae *Aves* अंगारशिख-वंश *m.* (अंगार black शिखा crest)

Pycnonotus *Aves* अचूड-प्रजाति *f.* (there is no crest चूडा)

pygidium *Zool.* (terminal body region) अवसानक *m.*

Pygopodes *Aves* वंजुल-गण *m.* (वंजुल ancient word)

pylon (a tower for supporting either end of a wire as, for a telegraph line, over a long span) प्रस्तम्भ, तन्तुस्तम्भ *m.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

pyramidal *Cryst.* स्तूपीय *mfn.*

p. hemihedral स्तूपीय अर्धानीक *mfn.*

p. hemihedral hemimorphic स्तूपीय अर्धानीक अर्धरूपिक *mfn.*

p. hemimorphic class स्तूपीय अर्धरूपिक वर्ग *m.*

pyrargyrite रांजशिज *m.* (र- for रजत silver, अंज- for अंजन antimony, श- for शुल्वेय sulphide, -इज for खनिज mineral)

pyrene *Chem.* (carbon tetrachloride प्रांगार चतुर्नीरेय) प्रनी *f.*

p. extinguisher प्रनी-शमित्र *n.*

pyrenocarp = perithecium *Mycol.* पलिघकाय *m.*

pyriform (having the form of a pear) पुंडरीकाकार *mfn.*

pyrite burner माक्षीक-दाहक *m.*

pyrite yellow *or* **green** (a colour, yellow पीत in hue, of high प्र brilliance) प्रपीत *m.*

pyrithiamine शुष्मगन्धतिक्ती *f.*

pyritohedral class *Cryst.* (12 pentagonal faces; as in pyrites) माक्षीकानीक-वर्ग *m.*

pyrochlore पुचूकाशिज *m.* (पु- for पुष्कला cerium, चू- for चूर्णातु calcium, काश- for काशीय niobate, -इज for खनिज mineral)

pyrochroite लोहोदजारिज *m.* (लोह- for लोहक manganese, उदजार- for उदजारेय hydroxide, -इज for खनिज mineral)

pyro-gallate *Chem.* अग्नि-द्रुस्फोटीय *n.*

pyro-metamorphism *Petrog.* ऊष्म-परिवर्तना *f.*

pyrometer *Phys.* (measures temperatures, esp. those beyond the range of mercurial thermometers) प्रतापमान *m.*

pyromorphite = green lead ore हरिसीसिज *m.* (-इज for खनिज mineral)

pyrope *Mineral.* अग्नि-विक्रान्त *m.* (Gk. *pyros* fire-like)

pyrophanite लोरंजीयिज *m.* (लो- for लोहक manganese, रंजीय titanate, -इज for खनिज mineral)

pyrophoric अग्निजन *mfn.*

p. alloy *Chem.* अग्निजन मिश्रातु *m.*

Pyrophorus *Zool.* सुप्रभ-प्रजाति *f.*

pyrophosphate *Chem.* अग्निभास्वीय *n.*

pyrophosphoric acid *Chem.* अग्निभास्विक अम्ल *n.*

Pyrosoma *Zool.* (*pyro-* fire अग्नि + *soma* body काय—a genus of luminescent ascidians) अग्निकाय-प्रजाति *f.*

Pyrosomatidae = Pyrosomidae *Zool.* अग्निकाय-वंश *m.*

pyrostibite = kermesite अंजन-जारशिज *m.* (अंजन antimony, जारश- for जारशुल्वेय oxysulphide, -इज for खनिज mineral)

pyrostilpnite रजतांशिज *m.* (रजत silver, अं- for अंजन antimony, श- for शुल्वेय sulphide, -इज for खनिज mineral)

Pyrrhocorax *Aves* सुवर्णकाक-प्रजाति *f.* (they differ from the true crows in having the bill and feet

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

brilliantly coloured. The word सुवर्णकाक occurs in the महाभारत)

Pyrrhoplectes *Aves* नारंगभाल-प्रजाति *f.* (anterior crown भाल golden-orange नारंग)

Pyrrhospiza *Aves* रक्तवक्षस्-प्रजाति *f.*

Pyrrhula *Aves* कालपुच्छ-प्रजाति *f.* (the birds in this genus are characterized by a black काल tail पुच्छ. काल-पुच्छ occurs in the निघण्टु-प्रकाश as the name of a sparrow)

Pyrus communis सामान्य रुचिफल *m.* (रुचिफल from Bengali)

python अजगर *m.*

Pyxidium *Bot.* समुद्गा-प्रजाति *f.*

pyxidium *Bot.* (a small box) समुद्गा *f.*

Q

Q *Statistics* (quartile) तु (चतुर्थक)

q *Statistics* (negative probability) ना (न-सम्भाविता)

Q, q *Phys.* (quantity of electricity) 1 (absolute units) प्र (विद्युद्-राशि, प्रकेवल एकक)

2 (practical units) प्रा (विद्युद्-राशि, व्यावहारिक एकक)

quadrantal तुरीय *mfn.*

q. deviation *Naut.* तुरीय विचलन *n.*

quadrant electrometer *Phys.* तुरीय विद्युन्मान *m.*

quadrature 1 *Math.* (the process of determining areas or of evaluating integrals) क्षेत्र-निश्चयन, क्षेत्रफल-निश्चयन *n.*

2 *Astron.* तुरीयक *n.*

quadriciliate चतुःपक्ष्म *mfn.*

quadrifoliate palmate leaf *Bot.* चतुष्पर्ण पाणि-पत्र *n.*

quail 1 वर्तिका *f.*

2 (colour) = **hair brown**

quaker = **art gray** (a colour, blue-red नीलरक्त in hue, of very low अप saturation and high प्र brilliance) प्रापनीलरक्त *m.*

quaker-babbler मलिन गुपिल *m.* (chin, throat, breast, abdomen, flanks and undercoverts buff coloured मलिन)

Quaker green (a colour, yellowish yellow-green हर्यतिपीत in hue, of low नि brilliance) निहर्यतिपीत *m.*

qualitative गुणात्मक *mfn.*

q. distribution *Econ.* गुणात्मक वण्टन *n.*

q. value गुणात्मक-अर्हा *f.*

quality गुण *m.*

characteristic q. तद्विशिष्ट गुण *m.*

special q. विशेष गुण *m.*

quantitative मात्रिक, इयत्तात्मक *mfn.*

q. distribution *Econ.* मात्रिक वण्टन *n.*

q. value इयत्तात्मक-अर्हा *f.*

quantity theory of money *Econ.* मुद्रा-मात्रा-सिद्धान्त *m.*

quarry (it denotes superficial work-

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

ings) उत्खनि, पाषाण-खनि *f.*

quarrying उत्खनन *n.*

quarter girth rule *Surv.* चतुर्थ-परिधि-नियम *m.*

quarterly payment त्रैमासिक शोधन *n.*

quartic *Math.* चतुर्घाती (-इन्) *mfn.*

q. equation चतुर्घात समीकार *m.*

quartile चतुर्थक *n.* (*see* decile)

quarto post octavo (a kind of paper) चतुःपृष्ठ प्रेष अष्टमिक

quartz fibre *Phys.* स्फटिक-तन्तु *m.*

quartzite *Petrog.* स्फटाश्म *m.*

quartz reef स्फटिक-माला, स्फटिक-शैल-माला *f.*

quartz-rock *Petrog.* (a rock consisting of quartz grains, quartzite) स्फट-शैल, स्फटाश्म *m.*

quartz schist *Petrog.* स्फटिक-सुभाजा *f.*

quasi- (Lat. 'as if') आभास-

q.-monopoly *Econ.* आभास-एकाधिकार *m.*

q.-revenue *Econ.* आभास-आगम *m.*

Quaternary *Geol.* तुरीय *mfn.*

queen राज्ञी *f.*

Queen Anne green = tea green

queen blue (a colour, blue नील in hue, of low नि brilliance) निनील *m.*

queen's blue = queen blue

queen's yellow (a colour, reddish-yellow पीतारक्त in hue, of very high सु brilliance) सुपीतारक्त *m.*

quenselite सीलोजारिज *m.* (सी- for सीस lead, लो- for लोहक manganese, जार- for जारेय oxide, -इज for खनिज mineral)

Querquedula *Aves* नीलपक्ष-प्रजाति *f.*

questioning *Educ.* परिप्रश्न *m.* (ancient word from भगवद्गीता)

answering उत्तरण *n.*

q. method परिप्रश्न-पद्धति *f.*

quid pro quo (Lat. 'something for something') *Econ.* तत्-प्रति-तत्

quid pro quo theory (of taxation) तत्प्रतितत् सिद्धान्त *m.*

quiescent 1 *adj.* (being in a state of rest) निश्चल *mfn.*

2 *adj.* *Grammar* (not sounding) मूक *mfn.*

3 *n.* (a silent letter) मूक-वर्ण *m.*

quiet market *Com.* शान्त-विपणि *f.*

quill (for writing) पत्र-लेखनी *f.* (पत्र feather)

Quimper (a colour, greenish-blue नीलाहरि in hue, saturation and brilliance medium मध्य) मध्यनीलाहरि *m.*

quince yellow = canary yellow

quinine sulphate विज्वरी-शुल्वीय *n.*

quinquennial पंचवर्षीय *mfn.*

quit *vb.* संत्यजन *n.*

liberate उन्मोचन *n.*

set free निर्मोचन *n.*

emancipate मोक्षण *n.*

deliver (to set at liberty) विमोचन *n.*

release अवमोचन *n.*

relieve भारावतरण, उपशमन, साहाय्यदान *n.* (see relieve *s.v.*)

pay, clear शोधन *n.*

repay प्रतिशोधन *n.*

to conduct oneself व्यवहरण *n.*

renounce (world, etc.) संन्यसन *n.*

to have done with (to have completed or finished) समाप्त करना

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

depart from प्रस्थान, अपगमन, अपयान *n.*
leave त्यजन, उज्झन *n.*
forsake (give up) उत्त्यजन *n.*
desert संपरित्यजन *n.*
abandon परित्यजन *n.*
surrender उत्सर्जन *n.*

quiz कूटप्रश्न *m.*

quorum गणपूर, पूर *m.*, पूरक-संख्या, कार्यवाह-संख्या *f.*, गणपूरक *m.* (from Buddhist literature)

quotation *Com.* 1 (the naming of a price) मूल्यकथन, उत्कथन *n.* (H., Marathi भाव)
2 (price and terms upon which a person is willing to supply goods) उत्कथन, कथितमूल्य, मूल्य *n.*
3 (that which is quoted) उद्धरण *n.*

quote *vb.* 1 उत्कथन, मूल्यकथन *n.*
2 (to cite a passage from) उद्धरण *n.*

quo warranto *Law* (literally 'by what warrant') अधिकार-पृच्छा *f.*

R

R, r *Phys.* (radius) त्रा, त्र (त्रिज्या)

R *Phys.* (resultant) णा (परिणामी)

R *Phys.* (gas constant) स्था (वाति-स्थिरांक)

r *Phys.* 1 (angle of reflection) आ (परावर्तन-कोण)
Cf. i अ
2 (angle of refraction) भु (भुजायन-कोण)

R (resistance) *Phys.* 1 (absolute units) र (रोध)
2 (practical units) रा

R *Biol.* (round) गो (गोल)
Y (yellow) पी (पीत)

r (wrinkled) व (वलित)
y (green) ह (हरित)

ρ *Phys.* (specific resistance) रो (आपेक्षिक रोध)

r, ρ *Statistics* (ratio of covariance and variances) ष (निष्पत्ति)

ρ-eliminant *Math.* त-निरसनफल *n.*

rabbit 1 शशक *m.*
2 (colour) = **broccoli brown**

rabbit louse शशक-यूका *f.*

race 1 रक्त *n.*
2 *Biol.* जातिका *f.*

race-course अश्वधावन-भूमि *f.*, घुड़-दौड़-भूमि

raceme of verticillasters *Bot.* भ्रमियुग्म-एकवर्ध्यक्ष *m.*

racial जातीय *mfn.*

racing season धावन-ऋतु *m.*, घुड़-दौड़ की ऋतु

rack and pinion screw *Phys.* निलय-दन्तिका-भ्रमि *m.*

radial *Math.*, *Phys.* अरीय *mfn.*
r. field *Phys.* अरीय क्षेत्र *n.*
r. wall अरीय-भित्ति *f.*
r. wire *Phys.* अरीय तन्तु *m.*

radiale *Zool.* 1 (a bone which articulates with the radius) अन्वरत्निका *f.*
2 (a radial plate of a crinoid) अरीयपट्ट *m.*
3 (a bone or cartilage supporting

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

a ray or rays in a fish's fin) अराश्रय *m.*
4 (an actinost) अरास्थि *n.*

radialia *pl. of* **radiale**

radially symmetrical *Bot.* अरसम्मित *mfn.*

radiant point *Astron.* प्रकाशमूलबिन्दु *m.*

radiated *Phys.* विकीर्ण *mfn.*
r. aggregate *Mineral.* विकीर्ण समूह *m.*

radiating power *Phys.* विकिरणशक्ति *f.*

radiation विकिरण *n.*
r. correction विकिरण-शोधन *n.*
r. of heat ऊष्म-विकिरण *n.*

radical 1 *n.* (often cap.) उन्मूलक, उन्मूलनवादी (-इन्) *m.*
2 आमूल
3 *adj. Math.* मूल *mfn.*
r. changes आमूल परिवर्तन *n.*
R. Party उन्मूलक पक्ष *m.*
r. plane *Math.* मूल तल, मूल समतल *n.*
r. reform आमूल सुद्धार *m.*, आमूल सुधार

radicalism (doctrine of sweeping changes in politics) उन्मूलनवाद *m.*

radicicola *Bact.* (the species *Rhizobium radicicola*) मूलवासी (-इन्) *m.*

radicle leaves *Bot.* भूस्थ पत्र *n.*

radio = **wireless** वितन्तुक *m.*

radio *n. Phys.* 1 (transmission and reception without a connecting wire) वितन्तूपयोग *m.*
2 (a radio message) वितन्तु-संदेश *m.*
3 (radiogram) वितन्तु-लेख *m.*
4 (a radio receiving set) वितन्तुक *m.* (Marathi नभोवाणी)

radio *adj.* वैतन्तुक *mfn.*

radio = **wireless** *vb. Phys.* वितन्तु-संदेशन, वितन्तु-प्रेषण *n.*

radio- वितन्तु-

radioacoustics वितन्तु-ध्वानिकी *f.*

radioactive तेजोद्गर *mfn.*
r. mineral तेजोद्गर खनिज *m.*
r. salt तेजोद्गर लवण *n.*

radio beacon = **wireless beacon** वितन्तु उज्ज्वलि-स्थात्र *n.*

radio-broadcast 1 वितन्तु-परिसार *m.*
2 (message broadcast) वितन्तु-परिसारित *n.*

radio-broadcasting वितन्तु-परिसारण *n.*

radio engineer वितन्तु-अभियन्ता *m.*

radio engineering वितन्तु-अभियन्त्रणा *f.*

radio field intensity = **electromagnetic field intensity**

radio-frequency *Phys.* वितन्तु-वारंवारता *f.*

radiogram = **radiotelegram** वितन्तु-लेख = वितन्तु-संदेश *m.*

radiograph 1 (an instrument for measuring and recording solar radiation) गभस्ति-लेखित्र *n.* (गभस्ति a sunbeam)
2 (X-ray photograph) क्षररश्मि-चित्र *n.*

radiograph *vb.* 1 (to send a radiogram) वितन्तु-संदेशन *n.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

2 (to take an X-ray photograph) क्षरश्मि-चित्रण *n.* (क्ष-रश्मि X-ray)

radiographer क्षरश्मि-चित्रक *m.* (X-ray क्ष-रश्मि)

radiography क्षरश्मि-चित्रणा *f.* (क्ष-रश्मि X-ray)

radiological क्ष-रश्मिक, क्ष-रश्मिकीय *mfn.*

radiologist क्ष-रश्मिक, क्षरश्मिकी-विद् *m.*

radiology (the science of radio-active substances and X-rays) क्षरश्मि-विद्या, क्ष-रश्मिकी *f.*

radiometer *Phys.* विकिरण-मान *m.* (विकिरण radiation)

radiometry *Phys.* विकिरण-मिति *f.*

radiophone *Radio* (a transmitting set for radiotelephony) वितन्तु-भाष *m.*

radiophony वितन्तु-भाषिकी *f.*

radiophotograph वितन्तु-भाचित्र *n.*

radiophotography वितन्तु-भाचित्रणा *f.*

radio receiver = **receiving set** वितन्तु-आदात्र *n.*

radio set = **wireless set**

radio-sonic वितन्तु-स्वनिक *mfn.*

radio-technology विन्ततु-प्रौद्योगिकी *f.*

radio-telegram = **radio-gram**

radio-telegraph = **wireless telegraph** 1 *n.* वितन्तु-दूरलिख *m.*
2 *vb.* वितन्तु-संदेशन *n.*

radio-telegraphy = **Hertzian telegraphy** = **wireless telegraphy** वितन्तु-दूरलिखा *f.*

radio-telephone = **wireless telephone** वितन्तु-दूरभाष *m.*

radio-telephony = **wireless telephony** वितन्तु-दूरभाषणा *f.*

radiotherapy क्षरश्मि-चिकित्सा *f.* (क्ष-रश्मि X-ray)

radiotransmitter = **transmitting set** वितन्तु-पारेषित्र *n.*

radiotron = **audion**

radio tube = **electron tube** विद्युदणु-नाल *m.*

radio vision *Elec.* वितन्तु-दर्शन *n.*

radium तेजातु *m.*
r. heat तेजातु-ऊष्मा (-मन्) *m.*
r. therapeutics = **radiotherapy**
r. therapeutist तेजातु-चिकित्सक *m.*

radius *Math.* त्रिज्या *f.*
r. of gyration वलयन-त्रिज्या *f.*
r. of particles लवों की त्रिज्या

radulaspore *Mycol.* (a spore on a sterigma कणीवृन्त) प्रवृन्तबीजाणु *m.*

Rafflesia *Bot.* पुष्पमात्र-प्रजाति *f.*
R. arnoldi (a leafless plant with huge flowers which attain a diameter of three feet) विशाल पुष्पमात्र *m.*

Rafflesiaceae *Bot.* (parasitic plants producing no stems or leaves, the flowers issuing from the host) पुष्पमात्र-कुल *n.*

raft (a float) उडुप *m.* (from महाभारत), बेड़ा

rag चीवर *n.*

raging torrent *Geog.* नादिनी वेगधारा *f.*

raid 1 *n.* (sudden attack or invasion) सहसाक्रमण *n.*
2 *vb.* सहसाक्रमण *n.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

rail कुक्कुटी *f.*
railway अयोमार्ग *m.*, संयान *n.*
r. freight संयान-वस्तुभाटक *m.*
r. in cutting कृत्त अयोमार्ग *m.*
r. line अयोमार्ग *m.*
r. police संयान-आरक्षी *m.*
r. station संयान-स्थात्र *n.*
railway creeper *Bot.* घण्टा-वल्लरी, घण्टापुष्प-वल्लरी *f.*
rain-born *Geog.* वर्षाजात, वृष्टिज *mfn.*
rainette green (a colour, greenish-yellow पीताहरि in hue, of low अव saturation) अवपीताहरि *m.*
rainfall वर्षा *f.*
r. auxiliary वर्षा-उपकारक *m.*
r. chart वर्षा-रेखाचित्र *n.*
r. constant वर्षा-स्थिरांक *m.*
r. data वर्षा-न्यास *m.*
r. efficiency वर्षा-प्रभाविता *f.*
r. factor वर्षा-कारक *m.*
r. normal वर्षा-अभिलंब *m.*
r. station वर्षा-स्थात्र *n.*
r. table वर्षा-सारणी *f.*
rain indicator वर्षा-निर्देशक *m.*
rain-making वर्षा-कारी (-इन्) *mfn.*
rain-quail वर्षा-वर्तिका *f.*
rain tree = **Pithecolobium saman**
rain water वर्षा-जल *n.*
raise an army *vb.* सैन्य-संग्रहण, सैन्यन *n.*
raising (of forces) संग्रहण *n.*
raisin purple (a colour, reddish blue-red नीलातिरक्त in hue, of high उत् saturation and low नि brilliance) न्युन्नीलातिरक्त *m.*
rake *n.* (an implement used for gathering hay, stirring and spreading earth, etc.) संकिर *m.* (सं + ✓ कृ to scatter, to throw up in a heap)
rake *vb.* संकिरण *n.*
rale *Med.* (an adventitious sound, usually of morbid origin) आगन्तुकध्वनि, आगन्तुक *m.*
Rallidae *Aves* जलकुक्कुट-वंश *m.* (जलकुक्कुट ancient word)
Rallina *Aves* चित्रांग-प्रजाति *f.* (चित्रांग spotted body—abdomen and under parts barred black and white. चित्रांग ancient name)
Rallus *Aves* जलकुक्कुटी-प्रजाति *f.* (जलकुक्कुटी ancient word)
Ram = Aries *Astron.* मेष *m.*
ramal *Bot.* उच्छाखीय *mfn.* (ramus उच्छाखा)
ramdohrite सीरांजशिज *m.* (सी- for सीस lead, र- for रजत silver, अंज- for अंजन antimony, श- for शुल्वेय sulphide, -इज for खनिज mineral)
ramentum of hairs *Bot.* रोमावरण *n.*
Rameses = **Yale blue**
Ramier blue (a colour, bluish red-blue रक्तातिनील in hue, of low अव saturation and low नि brilliance) न्यवरक्तातिनील *m.*
ramified शाखित *mfn.*
rammelsbergite रूपद्विनेपिज *m.* (रूप- for रूपक nickel, द्विनेप- for द्विनेपाल्येय diarsenide, -इज for खनिज mineral)

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

rampart प्राकार *m.* (from महाभारत)

Ramphalcyon *Aves* गुरुतुण्ड-प्रजाति *f.* (a very strong, large गुरु bill तुण्ड. Cf. Hindi गुरदल)

Ramsden eyepiece ('an eyepiece in which cross-wire measurements are to be made'—Chamber's Technical Dict.) तिरस्तन्तु नेत्रवीक्ष *m.*

ramus *Zool.* उच्छाखा *f.*

r. descendens अवरोहि-उच्छाखा *f.*

r. of the lower jaw अधर-हनूच्छाखा *f.*

Rana aesopus = gopher frog भूखन मण्डूक *m.*

random 1 *n. Print.* (a sloping board) प्रवणिका *f.* (प्रवण slope)

2 *adj. Statistics* (having an equal chance of being chosen) समसम्भाविक *mfn.*

r. method *Statistics* समसम्भाविक-रीति *f.*

r. number समसम्भाविक-संख्या *f.*

r. sample समसम्भाविक न्यादर्श *m.*

r. selection समसम्भाविक प्रवरण *n.*

randomness *Statistics* समसम्भाविता *f.*

range 1 परिसर *m.*, सीमा *f.*

2 अभिसीमा *f.* (अभितः on both sides)

3 *Math.* विस्तार *m.*

4 *Statistics* गोचर *m.*

r. engineer परिसर-अभियन्ता *m.*

r. of temperature ताप-सीमा, ताप-अभिसीमा *f.*

r. of the ultramicroscope पाराण्वीक्ष-क्षेत्र *n.*

r. pole = flag pole

ranges of the Himalayas हिमालय-श्रेणी *f.*

ranging out *Surv.* पंक्तिबन्धन *n.*

ranging pole = flag pole

rank 1 (a row or line) श्रेणी *f.*

2 (grade of official standing) पद-स्थिति *f.*

3 (a social class) श्रेणी *f.*

4 *Statistics* (relative position in series) अनुस्थिति *f.*

r. correlation *Statistics* अनुस्थिति-सहसम्बन्ध *m.*

ranked श्रेणी-बद्ध *mfn.*

ranking *Psychol.* (arranging in order of merit) क्रमविन्यास *m.*

r. method क्रमविन्यास-रीति *f.*

Rann of Cutch *Geog.* कच्छ-आखात *n.* (आखात from Marathi)

Ranunculaceae नवनीतचष-कुल *n.*

Ranunculus *Bot.* (genus of buttercups) नवनीतचष-प्रजाति *f.*

R. asiaticus = Asiatic crowfoot जम्बुद्वीप नवनीतचष *m.*

Raoult's law *Physical Chem.* (law expressing the relative lowering of the vapour pressure of a liquid by a dissolved nonvolatile substance) बाष्पनिपीडनिम्नन-नियम *m.*

rape (seed) श्वेतसर्षप *m.*

rape *Law* (I.P.C.) बलात्कार *m.*, धर्षण *n.* (*see* adultery)

raphides (needle-shaped crystals of calcium oxalate) सूचिस्फट *m.*

rapid *n.* (part of a river where the current moves with great swiftness) द्रुतवाह *m.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

rapidity द्रुतता *f.*
rapidity of circulation *Econ.* परिचलन-वेग *m.*
rarefiable विघननीय *mfn.*
rarefied विघनित *mfn.*
rarefy *vb.* विघनन (*opp.* संघनन condense), सूक्ष्मकरण *n.*
rarity value *Econ.* दुर्लभता-अर्हा *f.*
raspberry 1 रसवदरी *f.*
2 (a colour, red रक्त in hue, of low नि brilliance) निरक्त *m.*
r. red (a colour, yellowish-red रक्तापीत in hue, of high उत् saturation) उद्रक्तापीत *m.*
rat (a colour, yellow पीत in hue, of low अव saturation and low नि brilliance) न्यवपीत *m.*
rate 1 (amount or quantity) मात्रा *f.*
2 (value, price) अर्घ *m.*
3 (quantity, amount or degree of a thing measured per unit of something else) अनुमात्रा *f.*
4 (ratio, proportion) अनुपात *m.*
5 गति *f.*
r. of change of position *Math.* स्थिति-परिवर्तन का अर्घ
r. of contraction संकोचन-गति *f.*
r. of decomposition विबन्धन-गति *f.*
r. of deflection *Math.* व्याकोचन-अर्घ *m.*
r of discount *Econ.* अपहार-अर्घ *m.*
r. of increase *Math.* वृद्धि का अर्घ, वृद्धि की गति
r. of movement गति-अर्घ *m.*
r. of profit *Econ.* लाभार्घ *m.* (लाभ-अर्घ)
r. of wages भृति-अर्घ *m.*
rateably *Econ.* यथानुपात
rat flea मूष-पिशु *f.*
rathite सीनेपशिज *m.* (सी- for सीस lead, नेप- for नेपाली arsenic, श- for शुल्वेय sulphide, -इज for खनिज mineral)
ratified *Econ.* उपोद्बलित, पुष्टिकृत *mfn.*
ratify *vb.* 1 (to approve or sanction) स्वमान्यन, उपोद्बलन *n.* (ancient word)
2 (to confirm) पुष्टिकरण *n.*
rating *Psychol.* वर्ग-क्रम *m.*
r. scale वर्ग-श्रेणी *f.*
ration 1 *vb.* समभाजन *n.*
2 *n.* समभक्त *n.*
r. card समभक्त-पत्रक *n.*
rational function *Math.* परिमेय-श्रित *n.*
rationalization 1 *Com.* (of business or industry) वैज्ञानिकन *n.*
2 *Math.* परिमेय-करण *n.*
rationalized *Com.* वैज्ञानिकित *mfn.*
rational mechanics = pure mechanics शुद्ध-यान्त्रिकी *f.*
rationing officer समभक्त-अधिकारी *m.*
ratios = price relatives *Statistics* मूल्यानुपात *m.*
ratoon *Agric.* 1 *n.* पूर्वमूलांकुर *m.*
2 *vb.* (to sprout up from the root, as sugarcane from the root of the previous year's planting, to cultivate by use of successive ratoons) पूर्वमूलांकुरण *n.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

Rauber's cells *Embryol.* (cells of the trophoblast situated over the embryonic plate) पट्टाधिकोशा *f.*
raven द्रोण *m.* (ancient word)
ravish = **rape** *vb.*
ravished *Law* (I.P.C.) धर्षित *mfn.*
ravisher *Law* (I.P.C.) बलात्कर्ता (-तृ), धर्षक *m.*
raw अनिर्मित, आम *mfn.*
r. produce *Econ.* अनिर्मित उत्पाद *m.*
r. product आम उत्पाद, अनिर्मित उत्पाद *m.*
r. sienna (a colour, red-yellow रक्तपीत in hue, saturation and brilliance medium मध्य) मध्य-रक्तपीत *m.*
r. umber (a colour, yellowish red-yellow रक्तातिपीत in hue, of low अव saturation and low नि brilliance) न्यवरक्तातिपीत *m.*
reaction pattern प्रतिक्रिया-कलाप *m.* (for explanation *see* action pattern)
reactions of the axis of rotation *Math.* परिभ्रमण-अक्ष की प्रतिक्रिया
reaction time experiment *Psychol.* प्रतिक्रिया-कालसंपरीक्षा *f.*
reactive प्रतिक्रियाशील *mfn.*
reactive current *Elec.* प्रतिकारी वाह *m.*
active current कारी वाह *m.*
reactivity प्रतिक्रियाशीलता *f.*
reader *Educ.* प्रवाचक *m.* (*see* teacher)
readjust *vb.* पुनर्व्यवस्थापन *n.*
readjusted पुनर्व्यवस्थापित *mfn.*
readjustment पुनर्व्यवस्थापन *n.*
ready cash उपस्थित रोक *m.*
readymade business *Com.* चलद्-व्यापार *m.*
readymade goods निष्पन्न वस्तुएं
ready reckoner सद्यो-गणक *m.*
real वास्तविक, याथार्थिक, सत्य, यथार्थ, तथ्य, वास्तव *mfn.*
r. and different *Math.* वास्तविक तथा भिन्न *mfn.*
r. and equal वास्तविक तथा समान *mfn.*
r. definition *Logic* वास्तविक लक्षण *n.*
r. economics याथार्थिक अर्थशास्त्र *n.*
r. estate duty *Econ.* स्थावर-भूसम्पत्ति-कर *m.*
r. exchange वास्तविक विनिमय *m.*
r. *or* **material fallacy** शाब्दिक आभास *m.*
r. price वास्तविक मूल्य *n.*
r. proposition *Logic* वास्तविक-प्रस्थापना *f.*
r. specific gravity *Phys.* वास्तविक आपेक्षिक भार *m.*
realgar orange = **Dutch orange**
realgar yellow = **lemon yellow**
realism वास्तव-वाद *m.*
realistic याथार्थिक *mfn.*
r. economics याथार्थिक अर्थशास्त्र *n.*
r. method याथार्थिक-रीति *f.*
reality *Psychol.* वास्तवता, सत्यता *f.*, याथार्थ्य, तथ्य *n.*
realize *vb.* (to convert into actual money) रोककरण *n.*
ream (20 quires of paper) विंशी *f.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

reaping *Agric.* अभिलवन *n.* (from पाणिनि) (*see* mowing)
reason *Logic* हेतु *m.*
reasonable युक्तियुत *mfn.*
reasoning *Logic* तर्क *m.*
reassorted पुनःपृथक्कृत *mfn.*
rebellion विद्रोह *m.* (*see* mutiny)
rebroadcast = **relay broadcast** *vb. Radio* पुनःपरिसारण *n.*
recapitulation *Educ.* 1 संक्षेपावृत्ति *f.* 2 पूर्वावृत्ति *f.*, पूर्वावर्तन *n.* (*see* application)
recapitulation theory *Biol.* (the theory that an organism passes through succesive stages resembling the series of ancestral types from which it has descended) पूर्वजन्यावर्तन-वाद *m.*
receipt प्राप्ति *f.*
r. **and disbursement** *Econ.* प्राप्ति तथा व्यय *m.*
r. **and payment sides** प्राप्ति तथा शोधन पार्श्व *n.*
r. **memoranda** प्राप्ति-स्मारपत्र *n.*
r. **side** प्राप्ति-पार्श्व *n.*
receipts and outgoings आगामि तथा बहिर्गामि धन *n.*, प्राप्तियां तथा व्यय
receiver *Law* प्रापक, आदाता (-तृ) *m.*
receiving *adj.* आदान-, आदाता (-तृ) *mfn.*
r. **apparatus** आदान-साधित्र *n.*
r. **set** = **radio receiver**
r. **station** *Radio* आदातृ-स्थात्र *n.*
Recent *Geol.* अभिनव *mfn.*
R. **alluvium** अभिनव जलोढ *n.*
R. **period** = **Diluvial period**
receptaculum chyli = **cisterna chyli**
reception *Radio* आदान *n.*
receptionist स्वागतकर्ता (-तृ) *m.*
receptor cell *Physiol.* आदातृ-कोशा *f.*
recessional moraine प्रतिसारि हिमोढ *n.*
recessive (as, character) *Biol.* अधीन *mfn.*
dominant प्रभवत् *mfn.*
recharge *vb.* पुनःप्रभरण *n.*
reciprocal *adj.* 1 (mutual) परस्पर, अन्योन्य *mfn.*, प्रति- 2 *Math.* व्युत्क्रम *mfn.*
r. **cone** व्युत्क्रम शंकु *m.*
r. **demand** *Econ.* परस्पर अभियाचन, अन्योन्य अभियाचन *n.*
r. **equation** *Math.* व्युत्क्रम समीकार *m.*
r. **levelling** *Surv.* व्युत्क्रम संतलन *n.*
r. **spiral** *Geom.* व्युत्क्रम कुन्तल *m.*
r. **treatment** *Econ.* प्रति-व्यवहार *m.*
reciprocity *International Trade* पारस्पर्य *n.*
recirculation पुनः-परिवहण *n.*
recitation *Educ.* पाठ *m.*, पठन, प्रपठन *n.* (ancient words, प्रपठन 'reciting aloud')
reclaim *vb.* उपादेय-करण, कृष्य-करण *n.*
reclamation (to bring waste land under cultivation) कृष्य-करण (कृष्य = कृषियोग्य), उपादेय-करण *n.*
r. **of land** भूमि का उपादेयकरण, भूमि का कृष्यकरण
r. **of waterlogged areas** *Irrig.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

जलरुद्ध प्रदेशों को उपादेय बनाना, जलरुद्ध प्रदेशों का कृष्यकरण

recognised route *Geog.* अभिज्ञात मार्ग *m.*

recognition *Psychol.* अभिज्ञान *n.*

recollection *Psychol.* प्रतिस्मरण *n.*

retention धारणा *f.*, धारण *n.*

remember स्मरण *n.*

recognition अभिज्ञान *n.*

recommend *vb.* अभिस्तवन, अनुरोध करना

reconciliation statement *Accounting* समाधान-विवरण *n.*

reconsideration पुनर्विचार *m.*

reconstruction fund committee *Adminis.* पुनर्निर्माण-निधि-समिति *f.*

record (of a gramophone) बिम्ब *m.*

recording अभिलेखन *n.*

record-keeper अभिलेख-पालक *m.*

record supplier अभिलेख-प्रदायक *m.*

recreation विनोद *m.*

rectal spout *Zool.* गुद-ओष्ठ *m.*

rectangular parallelepiped *Math.* आयताकार समान्तरानीक

rectification *Geom.* (the determination of a straight line equal in length to a portion of a curve) चापनिश्चयन *n.*

rectifier 1 (a distilling apparatus) संशोधित्र *n.*

2 *Elec.* (a device or apparatus for making a current unidirectional) एकदिशीयक *m.*

3 *Naut.* (an instrument for rectifying variations of the compass) शोधित्र *n.*

rectify *vb.* 1 संशोधन, शोधन *n.*

2 *Elec.* (to make a current unidirectional) एकदिशीयन *n.*

rectifying column *Chem.* शोधन-स्कम्भ *m.*

rectus *Anat.* ऋजुपेशी *f.*

r. abdominis *Anat.* उदर-ऋजुपेशी *f.*

r. internus major *Zool.* ज्यायसी आन्तर-ऋजुपेशी *f.*

r. internus minor *Zool.* कनीयसी आन्तर-ऋजुपेशी *f.*

recumbent fold = nappe *Geol.* शायि भंजन *n.*

recurrent laryngeal nerve *Anat.* प्रत्यावर्ति-घोषित्र-चेता *f.*

Recurvirostra *Aves* (genus of the avocets) कषिकानी-प्रजाति *f.* (कषिकानी occurs in चरक)

red-bole = red ocher रक्त गैरिक *n.*

red clover रक्त रामपर्ण *m.*

red copper ore *Mineral.* रक्त ताम्र-अयस्क *n.*

Red Cross रक्त स्वस्तिक *m.*

Red Cross Society रक्त-स्वस्तिक-समिति *f.*

redeemed *Com.* निष्क्रीत *mfn.*

redeposited पुनर्निक्षिप्त *mfn.*

red-headed रक्त-शीर्ष *mfn.*

redia *Zool.* (a larva produced within the sporocyst बीजाणुकोष्ठ of certain trematodes) कोष्ठज *m.*

redistribution पुनर्वण्टन *n.*

r. of holding *Econ.* क्षेत्र-पुनर्वण्टन *n.*

red-legged रक्त-पाद *mfn.*

red-letter day स्वर्ण-दिवस, मंगल-दिवस *m.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

red mud *Geog.* रक्त कर्दम *m.*
red oxide of zinc *Mineral.* कुप्यातु रक्त जारेय *n.*
red periwinkle = Vinca rosea = Cape *or* **Madagascar periwinkle** *Bot.* पाटल करवीरबन्धु *m.*
red poppy *Bot.* रक्त अहिपुष्प *n.*
red rust spore *Plant Pathol.* रक्त-गैरिक-बीजाणु *m.*
redruthite = copper glance = chalcocite ताम्रशिज *m.* (ताम्र copper, श- for शुल्वेय sulphide, -इज for खनिज mineral)
redshank (legs and feet are pale red) आरक्त-पाद जलरंक *m.* (जलरंक ancient name)
red soil रक्त-मृदा *f.*
red spider रक्त-लूता *f.*
redstart कपेक्षुक *m.* (ancient word)
red tape रक्त-पट्टी *f.*
red-tapism (extremely formal official action resulting in delay) दीर्घ-सूत्रता *f.*
red tourmaline = rubellite रक्त शोभिज *m.*
red turtle-dove अरुण-कपोतक *m.*
reduced *Surv.* प्रह्रसित *mfn.*
r. bearing प्रह्रसित-दिक्स्थिति *f.*
r. level (R.L.) प्रह्रासित तल *n.* (प्र. त.)
r. level of a point = spot level
reductio ad absurdum *Logic* व्याघात-परिणामी (-इन्) *m.* (leading to a contradictory conclusion)
reductio ad impossible = reductio per impossible अशक्य-परिणामी (-इन्) *m.*
reduction 1 *Logic* प्रकारान्तरण *n.*
direct r. ऋजु प्रकारान्तरण *n.*
indirect r. अनृजु अथवा वक्र प्रकारान्तरण *n.*
2 प्रह्रसन, प्रह्रासन *n.*
r. factor *Phys.* प्रह्रसन-खण्ड *m.*
r. formula *Math.* प्रह्रसन-सूत्र *n.*
r. of share capital *Com.* अंशपुंजी-प्रह्रासन *n.*
reductio per impossible = reductio ad impossible
reduplication पुनर्द्विगुणन *n.*
Reduviidae (a family of insects consisting of the assassin bugs) मत्कुणाश-वंश *m.*
Reduvius (a genus of assassin bugs) मत्कुणाश-प्रजाति *f.*
redwing (a thrush having the under wing coverts red) रक्तपक्ष-कस्तूरिका *f.*
redwood 1 = **Morocco red**
2 = **raspberry red**
red woodpecker रक्त काष्ठकूट *m.* (काष्ठकूट ancient name)
reed 1 *Geog.* नड *m.*
2 शर *m.*
r. bunting शर-भारीट *m.* (भारीट ancient word)
r. green (a colour, greenish-yellow पीताहरि in hue, of low अव saturation and high प्र brilliance) प्रावपीताहरि *m.*
r. warbler शर-कूजिनी *f.*
reef शैलमाला *f.*
reef-heron वेला-बक *m.* (the bird is found on the sea-coasts वेला of Africa, Arabia and India)

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

reel वेल्ल *m.*
referee निर्णायक, निर्देश्य-पुरुष *m.*
r. in case of need अपेक्षा-भावे निर्देश्य-पुरुष *m.*
reference mark अभ्युद्देश-चिह्न *n.*
reference number *Surv.* अभ्युद्देश-संख्या *f.*
referred to above उपरि-निर्दिष्ट *mfn.*
referring point *Surv.* अभ्युद्देश-बिन्दु *m.*
reflation of currency चलार्थ-संस्फीति *f.*
reflect *vb.* परावर्तन *n.*
reflex *Psychol.* प्रतिक्षेप *m.*
response प्रतिचार *m.*
reform सुधार
reformatory चरित्र-शोध-गृह *n.*
r. school चरित्रशोध-शाला *f.*
refracted ray *Math.* भुजायित रश्मि *m.*
refractile भुजायी (-इन्) *mfn.*
refresher course, refresher's course अभिनवन-पाठचर्या *f.*, प्रत्यास्मरण-पाठ्यक्रम *m.*
refugee rehabilitation शरणार्थि-पुनःप्रतिष्ठापन *n.*
refund voucher प्रत्यर्पण-प्रमाणक *m.*
regelation पुनश्श्यान *n.*
regenerating पुनर्जनन *n.*
regenerative experiment *Zool.* पुनर्जनन-संपरीक्षा *f.*
regiment *Army* महागुल्म *m.*
regional प्रादेशिक *mfn.*
r. occupation *Econ.* प्रादेशिक व्यवसाय *m.*
r. transport authorities प्रादेशिक परिवहन प्राधिकारि-वर्ग *m.*
register *vb.* निबन्धन *n.*
register *n.* पंजी *f.*
r. number पंजी-क्रमांक *m.*
r. of investments विनियोग-पंजी *f.*
r. of livestock पशुधन-पंजी *f.*
r. of stationery लेखनसामग्री-पंजी *f.*
r. of suits अभियोग-पंजी *f.*
registered पंजीयित, निबद्ध *mfn.* (from कौटल्य अर्थशास्त्र)
r. bookpost पंजीयित पुस्तप्रेष *m.*
r. document पंजीयित प्रलेख, निबद्ध प्रलेख *m.*
r. number पंजीयित क्रमांक *m.*
registrar निबन्धक (from कौटल्य अर्थशास्त्र), पंजीयक, पंजीकार *m.*
registration पंजीयन, निबन्धन *n.* (from कौटल्य अर्थशास्त्र)
r. department पंजीयन-विभाग *m.*
r. fees पंजीयन-शुल्क *n.*
r. ink पंजीयन-मसी *f.*
r. number पंजी-क्रमांक *m.*
Regnault's apparatus *Phys.* (for vapour pressure of water below 0° C) अधःशून्य-साधित्र *n.*
Regnault's method *Chem.* (determination of vapour density by weighing globes) गोलतोलन-रीति *f.*
regolith *Geol.* (mantle of loose material consisting of soils, sediments, broken rock, etc.) मृदावरण *n.*
regressive 1 प्रतिगामी (-इन्) *mfn.*
2 *Logic* प्रतीपगामी (-इन्) *mfn.*
3 आह्रासी (-इन्) *mfn.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

r. rate of tax *Econ.* कर का आह्रासी अर्घ, कर का प्रतिगामी अर्घ
r. sorites प्रतीपगामि-संक्षेपमाला *f.*
r. tax *or* taxation *Econ.* प्रतिगामी कर *m.*
regular नियमित *mfn.*
r. army स्थायि-सेना *f.*
r. form नियमित रूप *n.*
r. intervals *Phys.* नियमित अन्तराल *n.*
r. solid नियमित सान्द्र *m.*
r. wind नियमित वात *m.*
r. year (354 days) सामान्य वर्ष *n.*
regularity *Educ.* नियमिता *f.*
regulating नियमन-, नियामक *mfn.*
r. cock *Phys.* नियामक शिखी *m.*
r. machine *Zool.* नियामक यन्त्र *n.*
r. of intake *Irrig.* अन्तर्ग्रहण-नियमन *n.*
regulation of buildings गृह-नियन्त्रण *n.*
regulative *Logic* नियामक *mfn.*
regulator नियामक *m.*
Regulidae *Aves* दीप्तशिख-वंश *m.* (the head is sub-crested शिखा with flame-colour दीप्त)
Regulus *Aves* दीप्तशिख-प्रजाति *f.*
regulus of Venus *Old Chem.* (violet alloy of copper and antimony) ताम्रांजन *n.*
regurgitation *Zool.* उद्गलन *n.*, उगलना
rehabilitation commissioner पुनर्वास-आयुक्त *m.*
reinforced cement concrete वज्र-चूर्ण-अयस्संघा *f.*
Reinman's green = cobalt green केत्वातु हरि *m.*
Reissner's membrane=vestibular membrane मध्यगुहा-कला *f.*
reissue *vb. Econ.* पुनर्निर्गमन *n.*
rejection अस्वीकृति *f.*
rejuvenescence पुनर्यौवन-प्राप्ति *f.*
relating to -विषयक, -सम्बन्धी
relation *Math.* सम्बन्ध *m.*
r. finding *Psychol.* सम्बन्ध-सूचन *n.*
relationship *Educ.* सम्बन्ध *m.*
correlation सहसम्बन्ध, परस्पर-सम्बन्ध *m.*
relative सापेक्ष *mfn.*
r. asymmetry सापेक्ष-असंमिति *f.*
r. economics सापेक्ष अर्थशास्त्र *n.*
r. humidity *Phys.* सापेक्ष आक्लेद *m.*
r. impediment *Law* सापेक्ष-अवबाधा *f.*
r. sensitivity *Phys.* सापेक्ष-हृषता *f.*
r. term *Logic* सापेक्ष पद *n.*
r. value *Econ.* सापेक्ष-अर्हा *f.*
r. weight = specific gravity (of wood) आपेक्षिक भार *m.*
relativity theory सापेक्षता-वाद *m.*
relay *Phys.* 1 (an instrument) अभिचालित्र *n.*
2 *vb.* अभिचालन *n.*
relay broadcast = rebroadcast *vb.* पुनः-परिसारण *n.*
release अवमोचन *n.* (*see* quit)
release pass (used in cattle-pounds) उन्मुक्ति-पत्र *n.*
reliability विश्वसनीयता *f.*
reliable instrument *Surv.* विश्वस-

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

नीय उपकरण *n.*

relict mountain *Geog.* अवशिष्ट पर्वत *m.* ('left behind, residual')

relief 1 (aid) सहायता *f.*

2 (that which removes pain, etc.) निवारण *n.*

3 *Art* उद्भृत *n.*, उभरवां, उकेरी

r. and rehabilitation department सहायता तथा पुनर्वास विभाग *m.*

r. miniature उद्भृत सूक्ष्मचित्र *n.*

relieve भारावतरण, उपशमन, साहाय्य-दान *n.*

1 (to free, wholly or partly, from any burden, to make light) भारावतरण, लघूकरण *n.*

2 (to set a person free from distress) उद्धरण *n.*

3 (to give consolation) अभिसान्त्वन *n.*

4 (to give aid or succour to) साहाय्य देना

5 (to deliver) विमोचन *n.*

6 (to render less afflicting, to alleviate; as, to relieve pain) उपशमन *n.*

7 (to release from a post, etc.) पदावमोचन, भारावमोचन, कर्तव्यावमोचन *n.* (*see* quit)

relieving staff विश्रामदायी कर्मचारिवर्ग *m.*

religious धार्मिक *mfn.*

r. denomination धार्मिक संप्रदाय *m.*

r. instruction धार्मिक-शिक्षा *f.*, धार्मिक-शिक्षण *n.*

(for) r. or charitable purposes धर्मार्थ अथवा परोपकारार्थ

r. worship धार्मिक-पूजा *f.*

relinquish *vt.* अवत्यजन *n.*

relinquishment अवत्याग *m.*

remainder शेष *m.*

r. indices शेष-देशना *f.*

r. process शेष-विधा *f.*

remark *vb.* विशेषकथन *n.*

(to) remedy error *Com.* विभ्रम का प्रतिविधान करना

remember *vb.* *Psychol.* स्मरण *n.* (*see* recollection)

remembering स्मरण *n.*

remission परिहार *m.*

r. of revenue आगम-परिहार *m.*

r. proposals register परिहार-प्रस्ताव-पंजी *f.*

r. revenue परिहार-आगम *m.*

remittance register विप्रेषण-पंजी *f.*

Remiz *Aves* लम्बिनी-प्रजाति *f.* (this genus contains a group of small birds generally known as penduline लम्बिनी tits)

remnant *n.* अवशेष *m.*

remonetization *Econ.* पुनर्मुद्रीकरण *n.*

removal अपसारण, निवारण *n.*

r. of disqualification अयोग्यता-निवारण *n.*

r. of speaker अध्यक्ष-अपसारण *n.*

remunerative capital *Econ.* परितोषद-पुंजी *f.*

renal वृक्क-, वृक्कीय *mfn.*

r. portal system वृक्कीय केशिका-भाजि-संहति *f.*

r. portal veins *Zool.* वृक्क-केशिका-भाजि-सिरा *f.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

rendezvous *Mil.* (a place appointed for a meeting) संकेत-स्थान *n.*
renewal पुनर्नवन *n.*
renewal of soil *Econ.* मृदा-नवकरण, भू-नवकरण *n.*
renewed elevation *Geog.* पुनरुत्सेध *m.*
reniform वृक्काकार *mfn.*
renounce *vb.* (world, etc.) संन्यसन *n.* (*see* quit)
rent भूभाटक, भाटक *m.*, लगान
r.-free holding भाटक-मुक्त क्षेत्र *n.*
r.-free land भाटकमुक्त-भूमि *f.*
r. ledger भाटक-प्रपंजी *f.*
r. reduction operation कर-प्रह्रास-कार्य *n.*
rental भाटक-
r. register भाटक-पंजी *f.*
r. value *Econ.* भाटक-अर्हा *f.*
renunciation 1 परित्यजन *n.*
2 स्वत्व-त्याग *m.*
r. of a bill विपत्र-स्वत्वत्याग *m.*
reobserve *vb. Surv.* पुनरवलोकन *n.*
repair *n.* प्रतिसंस्कार *m.*
repair work जीर्णोद्धार-कार्य *n.* (*see* major work)
repeated *Math.* पुनरावृत्त *mfn.*
repelled अपास्त *mfn.*
replacing bone = cartilage bone
replica *Fine Arts* प्रतिरूप *n.*
replicate *Bot.* (folded over or backward) प्रतिवलित *mfn.*
r. wall *Bot.* प्रतिवलित-भित्ति *f.*
r. wall formation प्रतिवलित-भित्ति-निर्माण *n.*
replication *Statistics* (repetition) अभ्यावृत्ति *f.*
replotting *Surv.* पुनरंकन *n.*
report वृत्तलेख *m.*, वृत्त, प्रतिवेदन *n.* (from महाभारत)
representative paper money *Econ.* प्रतिनिधि-पत्र-मुद्रा *f.*
reprieve *vb.* (to delay the punishment of) प्रविलम्बन *n.*
reprint *n.* 1 (of a book) पुनर्मुद्रण *n.*
2 (of an article) प्रतिमुद्रण *n.*
reproduction पुनरुत्पादन *n.*
r. of sound *Phys.* ध्वनि-पुनरुत्पादन *n.*
republic गण-राज्य *n.* (गण from Buddhist literature)
repugnant 1 (opposed) विरुद्ध *mfn.*
2 (reciprocally opposed) प्रतिविरुद्ध *mfn.*
requisite अपेक्ष्य, अपेक्षित वस्तु *n.*
requisitioning authority अधियाची प्राधिकारी *m.*
reradiated पुनर्विकीर्ण *mfn.*
re-registered पुनः-पंजीयित *mfn.*
Rescuer = Champion, Perseus *Astron.* उपवृष *m.*
research अन्वेषण *n.*
r. scheme अन्वेषण-योजना *f.*
r. station अन्वेषण-स्थानक *n.*
r. work अन्वेषण-कार्य, अन्वेषण-कर्म *n.*
reservation 1 पश्चाद्-धृति *f.*, पश्चाद्-धारण *n.*
2 संचिति *f.*
reserve 1 *adj. War* पश्चाद्धृत, प्रत्याधृत, पश्चाद्धृतक *mfn.*
2 आरक्षित *mfn.*
3 *n.* पश्चाद्धृतक *m.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

4 *n.* संचिति *f.*
r. collection आरक्षित संग्रह *m.*
r. command *War* पश्चाद्धृतक संबल *n.* (a body of सं troops बल)
r. corps *War* पश्चाद्धृत निकाय *m.*
r. officer *War* पश्चाद्धृतक अधिकारी *m.*
r. treasury *Econ.* संचिति-कोषागार *n.*
reserved 1 आरक्षित *mfn.*
2 पश्चाद्धृत, पश्चाद्धृतक *mfn.*
r. forest आरक्षित वन *n.*
r. list *Navy* पश्चाद्धृतक-सूची *f.*
r. militia पश्चाद्धृत सैन्यक *n.*
r. subject आरक्षित विषय *m.*
reservoir capacity *Irrig.* जलाशय-धारिता *f.*
resettlement पुनःस्थापन *n.*
reshipment पुनर्निष्क्रामण, पुनर्नावापरेषण *n.*
residence आवास, निवास *m.*, निवास-स्थान *n.*
resident surgical officer निवासी शल्याधिकारी *m.*
residual अवशिष्ट *mfn.*
r. claimant theory (of wages) *Econ.* अवशिष्ट-अध्यर्थक-सिद्धान्त *m.*
r. magnetism अवशिष्ट चुम्बकत्व *n.*
r. product अवशिष्ट उत्पाद *m.*
r. share अवशिष्ट अंश *m.*
r. soil अवशिष्ट-मृदा *f.*
r. value अवशिष्ट-अर्हा *f.*
residuary अवशिष्ट *mfn.*
r. powers अवशिष्ट अधिकार *m.*
residue *Plant Pathol.* (amount of dry fungicide remaining on a unit area of plant, plant part or other surface at any given time) अवशेष *m.*
residues *Logic* अवशेष *m.*
method of r. अवशेष-रीति *f.*
resin cavity *Bot.* उद्यास-कूप *m.*
resined उद्यासित *mfn.*
resin opal *Mineral.* (with a resinous luster) उद्यासोपल *m.*
resinous उद्यास-, उद्यासमय, उद्यासरूप *mfn.*, उद्यासवत्
r. electricity उद्यास-विद्युत् *f.*
r. lustre *Mineral.* उद्यास-द्युति *f.*
r. scale *Zool.* उद्यास-शल्क *m.*
resistability = **resistibility** रोध्यता *f.*
resistable = **resistible** रोध्य *mfn.*
resistance 1 *Plant Pathol.* रोध, रोगरोध *m.*
2 सहिष्णुता *f.*
r. thermometer *Phys.* रोध-तापमान *m.*
r. to drouth शोष-रोधिता *f.*
resistant 1 *Plant Pathol.* रोधी (-इन्) *mfn.*
2 सहिष्णु *mfn.*
r. seed coat *Bot.* रोधी बीजचोल *m.*
r. to heat ऊष्म-सहिष्णु *mfn.*
r. to water जल-सहिष्णु *mfn.*
resistibility = **resistability**
resistive *Phys.* रोधी (-इन्) *mfn.*
resistivity *Phys.* रोधिता *f.*, रोधित्व *n.*
resolved विघटित *mfn.*
r. along the normal *Math.* अभिलम्ब पर विघटित
resonance प्रतिस्वन *m.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

r. tube *Phys.* प्रतिस्वन-नाल *m.*
resorption (reabsorption) पुनश्चूषण *n.*
resort *Geog.* आश्रय *m.*
resources संसाधन *n.*
respect आदर *m.*
respiratory cavity *Bot.* श्वसन-कूप *m.*
respiratory passage श्वास-मार्ग *m.*
respite *Law n.* (temporary suspension of the execution of a capital offender) प्रास्थगन *n.*
response *Psychol.* प्रतिचार *m.*
responsible officer उत्तरदायी अधिकारी *m.*
rest *Psychol.* विश्रान्ति *f.* (fatigue श्रान्ति)
r. periods = periods of rest विश्रामावधि *m.*
restaurant उपाहार-गृह *n.* (from Marathi), भोजनालय *m.*
resting spore *Bot.* विश्रामी बीजाणु *m.*
restoration 1 पुनरुद्धार *m.*, प्रत्यास्थापन *n.*
2 (a representation of the original form, as of a fossil) मूलनिरूपण *n.*
restorer *Phys.* प्रत्यास्थापक *m.*
restoring *adj. Phys.* पुनःस्थापी (-इन्) *mfn.*
restraint *Law* (I. P. C.) नियन्त्रण *n.* (*see* confinement)
restrict *vb.* संकोचन, नियन्त्रण *n.*
restricted संकुचित, संकोचित, नियन्त्रित *mfn.*
restriction 1 संकोचन, आयन्त्रण, नियन्त्रण *n.*, बाधा *f.*
2 *Math.* निबन्ध *m.*
restrictive आयन्त्रण-
r. duty *Econ.* आयन्त्रण-कर *m.*
r. endorsement *Econ.* आयन्त्रण-पृष्ठांकना, आयन्त्रित-पृष्ठांकना *f.*
resultant reaction परिणामि-प्रतिक्रिया *f.*
result in *Math.* परिणमन *n.*, परिणत होना
resume *vb.* 1 (to take again, as duty) पुनर्ग्रहण *n.*
2 (to begin again) पुनरारम्भण *n.*
3 (to take back to oneself) प्रत्यादान *n.*
retaliate *vb.* प्रतिकरण *n.*
retaliation प्रतिकार *m.*
retardation विमन्दन *n.*
r. of tides वेला-विलम्बन *n.*
retarded विमन्दित *mfn.*
retarding effect विमन्दन-प्रभाव *m.*
retention 1 प्रतिधारण *n.*
2 *Psychol.* धारणा *f.*, धारण *n.*
retentive (of water) प्रतिधारी (-इन्) *mfn.*
retentive power *Magnetism* प्रतिधारण-शक्ति *f.*
retentivity *Magnetism* प्रतिधारिता *f.*
reticulate जालवत्, जालिकावत्
reticule = graticule
Reticulum = Net *Astron.* सुमुख *m.*
reticulum 1 जाल *n.*
2 = honeycomb stomach जालिका *f.*
3 *Bot.* जाल *n.*, जालिका *f.*
retinal pigment *Zool:* मूर्तिपट-रंगा *f.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

retinophore = vitrella

retinula (from retina मूर्तिपट) *Zool.* (a group of sensory cells enclosing a rhabdom in an ommatidium) मूर्तिकोश *n.* (कोश 'a group of cells')

retinular region *Zool.* मूर्तिकोश-देश *m.*

retired officer सेवानिवृत्त अधिकारी *m.*

retrace *vb. Math.* प्रतिगमन *n.*

retracement *Math.* प्रतिगमन *n.*

retractor *Anat.* (a muscle which draws in any part) प्रत्याकर्षक *m.*

protractor प्रकर्षक *m.*

retreat of ice हिम-निवर्तन *n.*

retrench *vb.* 1 (cut down) अवच्छेदन *n.*

2 (remove) अपवर्तन *n.*

retrenched अवच्छिन्न, अपवृत्त *mfn.*

r. expenses अवच्छिन्न व्यय *m.*

r. personnel अपवृत्त सेविवर्ग *m.*

retrograde motion *Astron.* (in opposite direction of the general planetary motion) प्रतिदिग्-गति *f.*

returned प्रत्यावृत्त, प्रत्यावर्तित *mfn.*

r. moneyorder *Com.* प्रत्यावर्तित धनप्रेष *m.*

revenual (of or pertaining to revenue) आगमीय *mfn.*

revenue आगम *m.*

r. and expenditure आगम तथा व्यय *m.*

r. bond आगम-बंध *m.*

r. department आगम-विभाग *m.*

r. import duty *Econ.* आगम-प्रवेश्य-कर *m.*

r. record room receipts आगम-अभिलेख-कोष्ठ-प्राप्ति *f.*

r. reserve fund आगम-संचिति-प्रणीवि *f.*, आगम-सचिति-निधि *m.*

r. tax *Econ.* आगम-कर *m.*

reverse *adj.* 1 प्रति-, उत्क्रम *mfn.*

2 *n.* (back surface) पश्चात्-तल, पश्चात्-पृष्ठ *n.*

3 *n.* विपर्यय *m.*

r. bearing = back bearing

r. council bill *Econ.* प्रति-परिषद्-विपत्र *n.*

r. curve = serpentine curve

r. fault *Geol.* विपरीत विभंग *m.*

reversed effective force *Math.* विपर्ययित विपाकि बल *n.*

reversion प्रतिवर्तन *n.*

reversionary *Law* प्रतिवर्ती (-इन्) *mfn.*

r. interest प्रतिवर्ति-वृद्धि *f.*

review 1 *vb.* पुनरीक्षण *n.*

2 *n.* पुनरीक्षा *f.*

3 *n. Educ.* सिंहावलोकन *n.*

r. lesson सिंहावलोकन-पाठ *m.*

revised पुनरीक्षित, पुनरावृत्त *mfn.*

r. budget पुनरीक्षित आयव्ययक *n.*

r. list of business पुनरावृत्त-कार्य-सूची *f.*

revive *vb.* पुनर्जीवन *n.* (from causative पुनर्जीवयति), पुनर्जीवित करना

revocable credit *Com.* प्रत्यादेश्य प्रत्यय *m.*

revolt *Law* विप्लव *m.* (*see* mischief)

revolutionary क्रान्तिमत्, क्रान्तिकारी (-इन्) *mfn.*

r. change क्रान्तिकारि परिवर्तन *n.*

R. Socialism क्रान्तिमान् समाजवाद,

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

क्रान्तिकारी समाजवाद *m.*

revolutionism क्रान्तिवाद *m.*

revolutionist क्रान्तिकारी, क्रान्तिवादी (-इन्) *m.*

revolving परिभ्रामी (-इन्) *mfn.*, परिभ्राम-

r. dates परिभ्राम-तिथि *f.*

reward *n.* 1 (that which is offered for some service or attainment, as a prize) पारितोषिक *n.*

2 *Law* (compensation for services) प्रतिफल *n.*

rewetting पुनरार्द्रण *n.*

rezbanyite तासीभिशिज *m.* (ता- for ताम्र copper, सी- for सीस lead, भि- for भिदातु bismuth, श- for शुल्बेय sulphide, -इज for खनिज mineral)

rhabdite *Zool.* (a rod-like वेतस structure) वेतसी *f.*

Rhabditis *Zool.* (Gk. *rhabdos* a rod) वेतसी-प्रजाति *f.*

rhabdom = rhabdome *Zool.* (one of the minute rodlike structures in the retinulae in the compound eyes of arthropods) वेतसिका *f.* (वेतस a rod)

rhabdomere *Zool.* (a portion of the rhabdome) वेतसिका-खण्ड *m.*

Rhabdonema *Bot.* अन्तःपट्ट-प्रजाति *f.* (numerous intercalary bands)

Rhamnus *Bot.* (a genus of trees with strongly pinnately veined leaves) दृढनाडीक-प्रजाति, रक्तरोहित-प्रजाति *f.*

Rhamphococcyx *Aves* कोकिलास्य-प्रजाति *f.*

Rhapalodia *Bot.* (straight valves with incurved apices) अन्तर्वक्र-प्रजाति *f.*

Rhaphidura *Aves* सूचीपुच्छ-प्रजाति *f.*

Rhea *Astron.* (Saturn's fifth satellite) पंचम उपशनि *m.*

rhea *Zool.* उष्ट्रपत्री (-इन्) *m.*

Rheae *Zool.* उष्ट्रपत्रि-अनुगण *m.*

Rheidae *Zool.* उष्ट्रपत्रि-वंश *m.*

Rheiformes *Zool.* उष्ट्रपत्रि-गण *m.* (गण order)

rheotron = betatron

rhinal *Anat.* (of or pertaining to the nose) नासीय *mfn.*, नासा-

r. fissure *Anat.* नासा-विदर *m.*

rhinalgia *Med.* (pain in the nose) नासा-शूल *m.*

rhinarium *Zool.* (in mammals, the hairless area of roughened skin at the tip of the snout) नासा-खलति *m.* (खलति 'baldness' ancient word)

-rhine, -rhinous (having a specified type of nose, *e.g.* in meso-rhine, platy-rhine, mono-rhine) -नास

rhinencephalon *Anat.*, *Zool.* (the olfactory part of the brain) गन्ध-मस्तिष्क *n.*

rhinenchysis *Med.* (injection into the nose) नासान्तःक्षेप *m.*

rhineurynter (Gk. *rhinos* nose + *eurynein* to make wide) *Med.* (an inflatable rubber bag used for plugging the nose, as to prevent nosebleed) नासा-रोध *m.*

rhinitis *Med.* (inflammation of the

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

nose) नासाकोप *m.*

rhino- (a combining form from Gk. *rhinos* meaning *nose*) नासा-

rhinobyon (Gk. *byein* to stuff; a nasal tampon) नासा-निग *m.* (निग a plug)

rhinocaul (the olfactory tract) गन्ध-पथ *m.*

rhinocele = **rhinocoele** *Anat.* (cavity of the rhinencephalon) गन्ध-गुहा *f.*

rhinochiloplasty (plastic surgery अभिघटना of the lip and nose) नासौष्ठाभिघटना *f.*

rhinocoele = **rhinocele**

rhinodynia *Med.* (pain in nose) नासा-पीडा *f.*

rhinogenous *adj.* (originating in the nose) नासिज *mfn.*

rhinolalia *Med.* (nasal tone in speech, esp. when caused by abnormality in the nasal passages) आनुनासिक्य *n.*, अनुनासिकता *f.*

rhinolaryngology *Med.* (medical science dealing with the nose नासा and larynx घोषित्र and their diseases) नासाघोषित्रिकी, नासा-घोषित्र-विद्या *f.*

rhinolaryngoscope (an instrument for examining the nose and larynx) नासाघोषित्रेक्ष *m.* (घोषित्र larynx)

rhinolith *Med.* (a concretion formed within the cavities of the nose) नासाश्म *m.*

rhinological नासिकीय *mfn.*

rhinologist नासावैद्य *m.*

rhinology (treats of the nose and its diseases) नासिकी, नासा-विद्या *f.*

Rhinomyias *Aves* पट्टवक्षस्-प्रजाति *f.* (a broad band पट्ट across the breast वक्षस्)

rhinopharyngitis *Med.* नासाग्रसनी-कोप *m.* (ग्रसनी pharynx)

rhinopharynx नासाग्रसनी *f.*

rhinophyma (Gk. *phyma* tumor) *Med.* नासापिटक *n.*

rhinoplasty नासाभिघटन *n.*

Rhinoplax *Aves* अवगण्डक-प्रजाति *f.* (अवगण्डक occurs in कल्पद्रुकोश. It has a high casque which looks like a large pimple on the face अवगण्ड)

rhinopolypus *Med.* नासार्बुद *m.* (from सुश्रुत)

Rhinoptilus *Aves* पट्टवक्षस्-प्रजाति *f.* (the breast has two bands across it)

rhinorrhagia *Med.* (nosebleed) नासा-रक्तस्राव *m.*

rhinorrhea, -rhoea *Med.* (excessive mucous secretion from the nose) नासा-स्राव *m.* (from सुश्रुत)

Rhinortha *Aves* हरितवर्त्मक-प्रजाति *f.* (orbital skin वर्त्मक pale green or bluish-green हरित)

rhinoscleroma *Med.* नासाजारठ्य *n.*

rhinoscope नासेक्ष *m.*

rhinoscopy नासेक्षा *f.*

-rhinous = **-rhine**

Rhizobium *Bact.* मूलजीव-प्रजाति *f.*

R. radicicola सामान्य मूलजीव *m.*

rhizoidal cell *Bot.* शिफाभीय-कोशा *f.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

Rhizophora *Bot.* (a genus of mangroves) वायुशिफ-प्रजाति *f.*
R. mangle (common mangrove) सामान्य वायुशिफ *m.*
Rhizophoraceae *Bot.* (family of mangroves) वायुशिफ-कुल *n.*
Rhizopus nigricans *Bot.* असित मूलांघ्रि *m.*
Rhizothera *Aves* नतचंचु-प्रजाति *f.* (distinguished from all other partridges by its much bent down नत bili चंचु)
Rhodinus *Zool.* पाटलकीट-प्रजाति *f.* (पाटल reddish)
R. prolixus सामान्य पाटलकीट *m.*
rhodochrosite = dialogite (consists essentially of manganese carbonate) लोहांगिज *m.* (लोह- for लोहक manganese, अंग- for प्रांगारीय carbonate, -इज for खनिज mineral)
Rhododendron *Bot.* तालीश-प्रजाति *f.*
R. anthopogon सामान्य तालीश *m.* (according to Basu, Panjabi *talis*, Kash. *talisfar*)
Rhodonessa *Aves* पाटलोत्तमांग-प्रजाति *f.* (whole head उत्तमांग a beautiful rose-pink पाटल)
Rhodopechys *Aves* रक्तपक्ष-प्रजाति *f.*
Rhodophila *Aves* (a genus of bush-chats) क्षुपप्रिय-प्रजाति *f.* (क्षुप bush)
Rhodophyceae *Bot.* (the red algae) रक्ताप्यकाः *m.pl.*
Rhodospiza *Aves* पाटला-प्रजाति *f.* (पाटल the pink colour, so characteristic of these finches)
Rhoeadales = Papaverales *Bot.* अहिफेन-गोत्र *n.*
rhombic system *Cryst.* तिर्यग्वर्गिक-संहति *mfn.*
rhombohedral *Cryst.* तिर्यगनीक *mfn.*
r. class तिर्यगनीक वर्ग *m.*
r. division तिर्यगनीक विभाग *m.*
r. hemihedral तिर्यगनीक अर्धानीक *mfn.*
r. hemimorphic class तिर्यगनीक अर्धरूपिक वर्ग *m.*
r. system तिर्यगनीक-संहति *f.*
r. tetartohedral तिर्यगनीक चतुर्थानीक *mfn.*
rhonchus *Med.* (a sound produced by vibrations set up in mucus or other fluid in the finer air-passages) श्लेष्म-ध्वनि *m.*
Rhopocichla *Aves* लघुपुच्छ-प्रजाति *f.* (tail पुच्छ is shorter लघु as compared to its wings)
Rhopodytes *Aves* हरितचंचु-प्रजाति *f.* (हरित-चंचु green-billed)
Rhyacornis *Aves* नदीपात्रेय-प्रजाति *f.* (keeps practically entirely to the bed पात्र of streams नदी)
Rhynchopidae *Aves* कर्तरीचंचु-वंश *m.*
Rhynchops *Aves* कर्तरीचंचु-प्रजाति *f.* (both mandibles are deep and greatly compressed, much as if two knife-blades had been set edge to edge—Whistler)
rhyolite *Petrog.* (Gk. *rhein* to flow) वाहाश्म *m.* (वाह flow—so

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

called because it often shows a fluidal structure)

rhythmical impulses *Bot.* तालबद्ध-प्रेरणा *f.*

Rhyticeros *Aves* वलिचंचु-प्रजाति *f.* (Gk. *rhytis* a wrinkle वलि)

Ribes *Bot.* (a genus of shrubs, fruits of which are used for jams फलपाक) पाकबदरी-प्रजाति *f.*

R. nigrum = black currant कृष्ण पाकबदरी *f.*

R. odoratum = buffalo currant (has fragrant flowers and black fruits) सुगन्ध पाकबदरी *f.*

R. rubrum अरुण पाकबदरी *f.*

R. sativum स्वादु पाकबदरी *f.*

Riccia *Bot.* (a genus of liverworts in which thallus forms small rosettes) सुहरिता-प्रजाति *f.*

Ricciaceae *Bot.* सुहरिता-कुल *n.*

rice paper 1 (a thin paper made from rice straw) तण्डुल-पत्र *n.*

2 = **pith paper** मज्जक-पत्र *n.*

ricepaper tree (*Tetrapanax papyriferum*) मज्जकपत्र-वृक्ष *m.*

rice soil तण्डुल-मृदा *f.*

rich समृद्ध *mfn.*

r. and full life समृद्ध तथा संपूर्ण जीवन *n.*

r. brown गाढ बभ्रु *mfn.*

r. in -आढ्य *mfn.*

r. in silica *Petrog.* सैकजाढ्य *mfn.*

r. soil समृद्ध-मृदा *f.*

rickardite ताम्रवंगिज *m.* (ताम्र copper, वंग- for वंगकेय telluride, -इज for खनिज mineral)

Rickettsia *Bact.*, *Zool.* (a genus of organisms parasitic in arthropods) सन्धिपादजीवि-प्रजाति *f.*

R. quintana (found in the intestines of lice) यूकान्त्र सन्धिपाद-जीवी (-इन्) *m.*

R. rickettsii = Dermocentroxenus rickettsii पृषज्ज्वर सन्धि-पादजीवी (-इन्) *m.* (पृषज्ज्वर spotted fever)

ridge and furrow system *Drainage* कूट तथा सीता पद्धति *f.*

ridging *Agric.* कूटकरण *n.*

r. plough कूटकारी हल *m.*

ridicule 1 *vb.* अवहसन *n.*

2 *n.* अवहास *m.* (from महाभारत)

ridiculous अवहास्य *mfn.*

riding अश्वारोहण *n.*

r. and sports instructor अश्वा-रोहण तथा क्रीडा शिक्षक *m.*

rifle (a colour) = **rifle green** (a colour, yellow-green पीतहरि in hue, of very low अप saturation ane low नि brilliance) न्यपपीत-हरि *m.*

rifle-range लक्ष्यवेध-क्षेत्र *n.*, चांदमारी का क्षेत्र

rig *vb.* मूल्योन्नयन, कूटमूल्योन्नयन *n.*

sag मूल्यापनयन *n.*

rigging the market *Econ.* (forcing up the price without regard to its real value) मूल्योन्नयन, कूटमूल्यो-न्नयन *n.* (*as against* **sagging the market** मूल्यापनयन)

right अधिकार *m.*

r. of audience श्रवणाधिकार *m.*

r. of freedom स्वातन्त्र्य-अधिकार *m.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

right-angled लम्बकोण *mfn.*
r. hook *Drainage* लम्बकोणांकुश *m.*
r. prism *Surv.* लम्बकोण संक्षेत्र *n.*
right ascension *Astron.* (degree of the equator...) विषुवदंश *m.*
right circular cylinder *Math.* लम्बी वर्तुल रम्भ *m.*
right deflection *Surv.* दक्षिण व्याकोचन *n.*
right-handedness दक्षिणहस्तता *f.*
left-handedness वामहस्तता *f.*
righthand side दक्षिण पक्ष *m.*
Right Honourable संमाननीय *mfn.*
right lobby दक्षिण सभाकक्ष *m.*
rights अधिकार *m.*
r. and liabilities अधिकार तथा उत्तरदायित्व *n.*
r. relating to religion धर्म-सम्बन्धी अधिकार *m.*
rigid dynamics परिदृढ-प्रवैगिकी *f.*
rigidity अनाम्यता *f.*
r. modulus *Phys.* अनाम्यता-मापांक *m.*
r. strain *Phys.* अनाम्यता-विकार *m.*
rigidly connected *Math.* परिदृढ सम्बद्ध *mfn.*
rigorous *Math.* अशिथिल *mfn.*
rigorously true *Math.* सर्वथा सत्य *mfn.*
rill नदीपुत्रिका, सरिता, लघुसरिता *f.*
Rimator *Aves* सुस्वर-प्रजाति *f.*
rimaye (Germ. *bergschrund*) *Geog.* (the crevasse or series of crevasses frequently occurring near the head of a mountain glacier) शीर्ष-विवर *n.*

rind (peel of a fruit, or bark of a tree) वल्क *m.*
rind disease (of sugarcane) *Plant Pathol.* इक्षुवल्क-रोग *m.*
rinderpest = cattle plague
ring (a combination of persons for a selfish purpose) वलय *m.*, गुट्ट
r. leader वलय-नेता (-तृ) *m.*, गुट्ट का नेता
ringdove धवल-कपोतक *m.* [ancient word. Hindi *dhor*, *daolo*, *doula* are apparently derivatives of धवल. The Marathi word पीठ (lit. 'flour') also refers to its white colour]
ringed plover सर्षपी टिट्टिभ *m.* (सर्षपी ancient word)
rinneite अदक्षानीरिज *m.* (अ- for अयस् iron, द- for दहातु potassium, क्षा- for क्षारातु sodium, नीर- for नीरेय chloride, -इज for खनिज mineral)
riot *Law* (I.P.C.) उपद्रव *m.*, दंगा (*see* mischief)
Riparia *Aves* आनूपचटी-प्रजाति *f.* (they frequent watery places आनूप. चटी ancient name)
ripe proglottid *Zool.* पक्व जननखण्ड *m.*
ripe rot *Plant Pathol.* पक्व गलन *n.*
rise 1 (increase) उद्रोह *m.*
2 (attaining a higher position) उत्कर्ष *m.*
r. and fall 1 *Econ.* उद्रोह तथा अवरोह *m.*, उच्चावचन *n.*, घटबढ़, चढ़ाव उतार

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

2 *Surv.* आरोह तथा अवरोह *m.*, चढ़ाव और उतार
r. and fall level book *Surv.* आरोहावरोह-संतल-पुस्त *n.*
r. in demand *Econ.* अभियाचन-उद्रोह *m.*
r. in prices *Econ.* मूल्य-उद्रोह *m.*
r. in supply *Econ.* प्रदाय-उद्रोह *m.*
risk 1 भय, हानिभय *n.*, संशय *m.*
2 (responsibility) उत्तरदायित्व *n.*
r. bearing हानिभय-वहन *n.*
r. taking हानिभय-धारण *n.*
rivage green (a colour, yellow-green पीतहरि in hue, of high प्र brilliance) प्रपीतहरि *m.*
river नदी *f.*
r. basin (entire tract of a country drained by a river and its tributaries) नदी-क्षेत्र *n.*
r. bed level नदी-पात्र-तल *n.*
r. capture = r. piracy
r. channel *Irrig.* नदी-पात्र *n.*
r. drift नदी-ऊढ *n.*
r. fan नदी-व्यजन *n.*
r. gorge नदी की गहरी घाटी
r. gradient नदी-प्रावण्य *n.*
r. piracy = r. capture नदी-प्रग्रहण *n.*
r. pirate *Geog.* (a stream which has captured another) दस्यु-नदी *f.*
r. sand नदी-वालु *m.*
r. tern नदी-कुररी *f.* (कुररी ancient word)
r. ternlet नदी-कुररिका *f.*
r. terrace नदी-उत्तल *n.*
r. works *Irrig.* नदी-कर्म *n.*
River Eridanus = **Eridanus** *Astron.* ब्रह्मपुत्र *m.*
riverweed नदीघास *m.*
rivulet नदिका *f.*
rizopatronite = **patronite**
R.L. (reduced level) *Surv.* प्र.त. (प्रह्रासित तल)
road रथ्या *f.*, मार्ग *m.*, सड़क
r. cess *Econ.* रथ्या-कर, मार्ग-कर *m.*
r. construction रथ्या-निर्माण *n.*, सड़क-निर्माण
r. gradient रथ्या-प्रावण्य *n.*
r. in cutting कृत्त-रथ्या *f.*
r. metal, metal रथ्याश्म, कुट्टाश्म, अश्म, अश्मखण्ड *m.*, सड़क का पत्थर
r. patrol रथ्या-प्रहरी *m.*
r. rolling रथ्या-वेल्लन *n.*
r.-tunnel रथ्या-सुरंग *m.*
roaster *Chem.* (furnace for roasting ore) भ्राष्ट्री *f.*
r. gas *Mineral.* भ्राष्ट्री-वाति *m.*
robber *Law* (I. P. C.) लुण्ठक *m.*, डाकू
robber fly दस्यु-मक्षी *f.*
robbery *Law* (I. P. C.) लुण्ठन *n.*, डाका (*see* theft)
robin कुमारी *f.* (ancient name)
Robinia pseudoacacia (common locust, black locust) *Bot.* सामान्य शलभ-द्रुम *m.*
robin's-egg blue (a colour, bluish-green हर्यानील in hue, of low अव saturation and high प्र brilliance) प्रावहर्यानील *m.*
roche moutonnée (sheep-back) अविपृष्ठ *n.*
rock शैल *m.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

r. arrangement शैल-विन्यास *m.*
r. basin *Geol.* शैल-पात्री *f.*
r.-boring शैल-छिद्रण *n.*
r. couloir शैल-मार्ग *m.*
r. cress (a species of *Arabis*) गिरि-सर्षप *m.*
r. crevice शैल-विदर *m.*
r. crystal शैल-स्फट *m.*
r.-fall *Geog.* शैल-पात *m.*
r. flour = glacial meal शैल-चूर्ण *n.*
r. form शैल-आकृति *f.*
r. fragment शैल-खण्ड *m.*
r. inscription शिलालेख *m.*
r. mass शैल-पुंज *m.*
r. melon शैल-दशांगुल *m.*
r. outcrops तलागत शैल *m.*
r. pigeon गिरि-पारावत *m.* (पारावत ancient word)
r. pipit शैल-तुलिका *f.* (तुलिका ancient word)
r. plant of St. Helena = Petrobium arboreum
r. rib *Geog.* शैल-पर्शु *m.*
r. sparrow शैल-कुलिंग *m.* (कुलिंग occurs in चरक and भावप्रकाश)
r. system शैल-संहति *f.*
r. thrush गिरि-कस्तूरिका *f.*
rocking part *Phys.* दोली भाग *m.*
rocky शैल-, शिलेय, शैलमय *mfn.*, शिला-
r. ground शैलमय-भूमि *f.*
r. knob शैल-मुण्डक *n.*
r. material शैल-द्रव्य *n.*
Rocky Mountain spotted fever *Med.* पाताल पृषज्ज्वर *m.* (पृषत् spotted)
rod 1 दण्ड *m.*
2 *Anat.* दण्ड *m.*
r. of cells *Zool.* कोशा-दण्ड *m.*
rodent कृन्तक *m.*
rods and cones *Zool.* शलाका तथा शंकु *m.*
Roget's spiral *Elec.* (jumping spiral) स्कन्दी कुन्तल *m.*
rogueing *Agric.* (to weed out inferior plants) हीनापनयन *n.*
Rohilkhand *Geog.* पांचाल *m.*
role भाग *m.*, कार्य *n.*, कार्यभाग *m.*
roll वेल्ल *m.*
roller (a bird) चाष *m.* (चाष ancient word)
roller-caster वेल्लन-कर्ता (-तृ) *m.*
rolling वेल्लन *n.*
r. barrage = creeping barrage *Mil.* व्यावल्गी अवष्टम्भ *m.* (व्यावल्ग् 'to jump, to gallop' from उत्तररामचरित)
r. resistance *Road Const.* वेल्लन-रोध *m.*
r. surface *Geog.* सुसम तल *n.*
roll number नामावलि-संख्या, क्रम-संख्या *f.*, नामांक *m.* (short for नामावलि-अंक)
Rollulus *Aves* भालकेशि-प्रजाति *f.* (both sexes have a tuft of hair-like bristles from the middle of the forehead भाल)
Roman रोमक *m.* (from वराहमिहिर)
Roman sepia = Vandyke brown
Roman umber = raw umber (colour)
Roman violet = pansy violet
rook संघ-काक *m.* (abbreviated from

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

संघचारी काक)

roosa grass (Cymbopogon martini) रोहिषा-घास *m.*

root *Bot.* मूल *n.*

r. **absorption** मूल-प्रचूषण *n.*

r. **crop** मूल-सस्य *n.*

r. **development** मूल-विकास *m.*

r. **disc** मूल-बिम्ब *m.*

r. **distribution** मूल-विस्तरण *n.*

r. **effects** मूल-प्रभाव *m.*

r. **excretions** मूल-उत्सर्जन *n.*

r.-**like** मूल-सदृश *mfn.*

r. **penetration** मूल-अन्तःप्रवेशन *n.*

r. **pocket** मूल-गोह *m.*

r. **regions** मूल-प्रदेश *m.*

r. **system** मूल-संहति *f.*

r. **tendril** मूल-संजनी *f.*

r. **tuber** मूल-आकन्द *m.*

r. **tubercle** मूलाकन्दिका *f.*

bacterial nodule शाकाण्वीय-ग्रन्था *f.*

Roripa = Nasturtium *Bot.* इन्दुशूर-प्रजाति *f.*

R. palustris (marsh cress) कच्छ इन्दुशूर *m.*

rose पाटल *mfn.*

r. **blush** (a colour, red-yellow रक्त-पीत in hue, of low अव saturation and high प्र brilliance) प्रावरक्तपीत *m.*

r.-**bud** (a colour, red-blue रक्तनील in hue, of high उत् saturation and high प्र brilliance) प्रोद्रक्त-नील *m.*

r. **Caroline** (a colour, reddish red-yellow पीतातिरक्त in hue, of low अव saturation and high प्र brilliance) प्रावपीतातिरक्त *m.*

r. **Carthame = Carthamus red**

r. **cendre** (a colour, reddish red-yellow पीतातिरक्त in hue, of low अव saturation and very high सु brilliance) स्ववपीतातिरक्त *m.*

r.-**coloured starling** पाटल सारिक *m.* (सारिक ancient word)

r.-**finch** पाटल-चटक *m.* (चटक ancient word)

r. **hermosa** (a colour, yellowish-red रक्तापीत in hue, of high प्र brilliance) प्ररक्तापीत *m.*

r. **lake** (a colour, reddish red-yellow पीतातिरक्त in hue, of high उत् saturation and low नि brilliance) न्युत्पीतातिरक्त *m.*

r. **madder** (a colour, red रक्त in hue, of high उत् saturation) उद्रक्त *m.*

r. **morn = peach bloom**

r. **Neyron** (a colour, red रक्त in hue, of very high अधि saturation) अधिरक्त *m.*

r. **Nilsson** (a colour, red रक्त in hue, of high उत् saturation) उद्रक्त *m.*

r. **purple** (a colour, blue-red नीलरक्त in hue, saturation and brilliance medium मध्य) मध्य-नीलरक्त *m.*

r. **quartz** *Mineral.* पाटल स्फट *m.*

r.-**ringed paroquet** पाटल-कण्ठक शुक *m.* (rose-coloured पाटल collar कण्ठक)

r. **tan = pearl blush**

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

r. taupe (a colour, yellowish red रक्तापीत in hue, of very low अप saturation and low नि brilliance) न्यपरक्तापीत *m.*

roseberry spurge = Nerium oleander = sweet-scented oleander *Bot.* पाश्चात्य करवीर *m.*

roset = Brazil red (a colour, reddish red-yellow पीतातिरक्त in hue, of high उत् saturation and low नि brilliance) न्युत्पीतातिरक्त *m.*

rosette 1 *Bot.* गुच्छ *m.*

2 (colour) = **roset** (colour)

Rostratula *Aves* कुनाल-प्रजाति *f.* (कुनाल occurs in Buddhist literature)

Rostratulae *Aves* कुनाल-अनुगण *m.*

Rostratulidae *Aves* कुनाल-वंश *m.*

rosy पाटल *mfn.*

r. minivet कुंकुम विष्फुलिंग *m.* (विष्फुलिंग ancient name)

r. pastor पाटल सारिक *m.*

r. tern पाटला कुररी *f.* (कुररी ancient word)

rotary fault = pivotal fault

rotation *Econ.* आवर्तन *n.*

rotational motion *Phys.* परिभ्रमण-गति *f.*

rotation anemometer परिभ्रामी अनिलमान *m.*

rote memory *Psychol.* कण्ठस्थ-स्मृति *f.* (which is in कण्ठ, not in brain)

rough chaff-tree (*Achysanthes aspera*) खरमंजरी *f.*

rough feel रूक्ष स्पर्श *m.*

rough method स्थूल-रीति *f.*

rough sketch स्थूल आरूप *n.*

rounded rock *Geog.* गोल शैल, गण्ड-शैल *m.*

round ruler गोल रेखक *m.*

round stack *Surv.* गोल चय *m.*

route पथ *m.*

routine नैत्यक *n.* (It occurs in the महाभारत. It is from नित्य)

r. note नैत्यक-टिप्पणी *f.*

rove beetle (it can run swiftly) धावि-भृंग *m.*

rowlandite भृशसैकिज *m.* (भृश- for भृशला yttrium, सैक- for सैकतीय silicate, -इज for खनिज mineral)

Rowley process = mild process *Chem.* मृदु-विधा *f.*

royal 1 राज-

2 (a kind of paper) राजन्य *n.*

r. blue 1 (a colour, reddish-blue नीलारक्त in hue, of very high अधि saturation and low नि brilliance) न्यधिनीलारक्त *m.*

2 = **smalt**

3 = **Prussian blue**

r. fern *Bot.* राज-पर्णांग *m.*

r. green (colour) 1 = **light Brunswick green**

2 = **Paris green**

r. purple (a colour, bluish blue-red रक्तातिनील in hue, of high उत् saturation and low नि brilliance) न्युद्रक्तातिनील *m.*

r. white cartridge royal (a paper) राजन्य श्वेत वेष्ट *m.*

rr *Biol.* वव

RY गो पी

ry व ह

Ry गो ह

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

rubber घृषि *m.*
r. ball घृषि-कन्दुक *m.*
r. block घृषि-इष्टका *f.*
r. oil = caoutchoucin घृषि-तैल *n.*
r. tyre घृषि-पवि *m.*
rubble *Road Const.* शकला *f.* (ईंट पत्थर के अनघड़ टुकड़े)
rubellite (Lat. *rubellus* reddish) = red tourmaline रक्त-शोभिज *m.*
Rubens' madder (a colour) = lacquer red
rubycheek मणि-कर्ण *m.* (ear-coverts कर्ण metallic copper like a ruby मणि)
Ruby Mines (a district in Upper Burma) मणिभू *f.*
ruby silver ore *Mineral.* मणि-रजतायस्क *n.*
rubythroat मणि-कण्ठ *m.* (it has a brilliantly coloured throat)
ruddle (colour) = bole (colour) मध्यपीतातिरक्त *m.*
rue (a strong-scented herb) गन्धशाक *m.*
ruff and reeve भट जलरंक *m.* (भट occurs in मत्स्यपुराण. Noted for their pugnacity भट in the breeding season. जलरंक ancient name)
rugged *Geog.* विषम *mfn.*
ruggedness विषमता *f.*
rule नियम *m.*
r. of conduct आचार-नियम *m.*
r. of the road *Law* मार्ग-नियम, रथ्या-नियम *m.*
rumen = paunch रोमन्थिका *f.*
run *n.* (a continuing urgent demand, esp. one on a bank or treasury) संधावन *n.*, टूट पड़ना
runite = graphic granite
running charges चालन-व्यय *m.*
running water प्रवाहि जल *n.*
runoff *n. Plant Pathol.* (quantity of fungicide which runs off a unit area of plant, plant part or other surface during and immediately succeeding application) अपधाव *m.*
r. losses अपधाव-हानि *f.*
run-way धावन-मार्ग *m.* (not धावन-क्षेत्र)
Ruppia *Bot.* (genus of tassel-grass) प्रगुच्छघास-प्रजाति *f.*
R. maritima (common tassel-grass) सामान्य प्रगुच्छघास *m.* (Cf. bunchgrass गुच्छघास)
rural ग्रामीय *mfn.*, ग्राम-
urban नगरीय, नागर *mfn.*
r. bank ग्राम-अधिकोष *m.*
r. credit society *Econ.* ग्राम-प्रत्यय-समिति *f.*
r. development association ग्राम-विकास-पार्षद् *f.*
r. economics ग्रामीय अर्थशास्त्र *n.*
r. exodus *Econ.* ग्राम-त्याग *m.*
r. life ग्राम-जीवन *n.*
r. reconstruction ग्राम-पुनर्निर्माण *n.*
r. site ग्राम-स्थान, ग्रामास्पद *n.* (आस्पद 'site' occurs in शाकुन्तल, कथा-सरित्-सागर, etc.)
r. society ग्राम-समाज *m.*
r. uplift ग्रामोद्धार *m.*
rush *Bot.* प्रनड *m.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

russet green (a colour, yellow पीत in hue, of high प्र brilliance) प्रपीत *m.*

Russian blue (a colour, blue नील in hue, of low अव saturation) अवनील *m.*

Russian calf (a colour, red-yellow रक्तपीत in hue, of low नि brilliance) निरक्तपीत *m.*

Russian gray = slate gray

rust *Plant Pathol.* गैरिक *m.*, गेरुआ (Mar. गेरवा)

rustic brown (a colour, reddish red-yellow पीतातिरक्त in hue, of low अव saturation and low नि brilliance) न्यवपीतातिरक्त *m.*

rust-proof *Chem.* मण्डूर-रुध् *mfn.*

Ruta *Bot.* (genus of rues) गन्धशाक-प्रजाति *f.*

R. graveolens (common rue) सामान्य गन्धशाक *m.*

rutherfordine = rutherfordite (uranyl carbonate) किरणांगिज *m.* (किरण- for किरणल uranyl, -अंग- for प्रांगारीय carbonate,-इज for खनिज mineral)

rutile रंजारिज *m.* (रं- for रंजातु titanium, जार- for द्विजारेय dioxide, -इज for खनिज mineral)

ruts *Road Const.* चक्रखात *n.*, धारापथ *m.* (ancient word) (Mar. चाकोरी)

Ry *Biol.* गो ह

R Y *Biol.* गो पी

ry *Biol.* व ह (*see* rr)

S

σ *Phys.* (pole-strength per unit area) च (चुम्बकीय-ध्रुवशक्ति)

σ *Phys.* (Stefan's constant) कि (सम्पूर्ण-विकिरण-स्थिरांक)

σ *Phys.* (surface density) त (तल-घनता)

S *Logic* (subject) उ (उद्देश्य)

s, S (area—*See* a, A) क्ष, क्षे (क्षेत्रफल)

s (element of length or distance) ध

l (distance) द

s *Phys.* (shunt resistance) इव (पार्श्वायन-रोध)

S. (south) द. (दक्षिण)

s *Phys.* (specific heat) ऊ (आपेक्षिक ऊष्मा)

s *Phys.* (space described) ध (धाव)

s *Phys.* (distance travelled) द (दूरत्व)

S *Statistics* (summation) यो (योग)

S, T (surface tension) ति (तलातति)

S *Biol.* (short) वा (वामन), छोटा

s_x *Statistics* (standard deviation of x calculated from the sample) मि (प्रमाप-विचलन)

sable (an animal with a dark-brown coat) श्यामक *m.*

s. brush *Surv.* श्यामक-कूर्च *m.*

s. hair श्यामक-रोम *n.*

sacculated *Zool.* स्यूनित *mfn.*

sacculus rotundus *Zool.* वर्तुल-स्यूनिका *f.*

sacoderm desmid *Bot.* एकभित्ति असैकजाप्य *m.*

sacrifice स्वार्थ-त्याग *m.*

saddlery and gear पल्याण-परिधान *n.*

CC-0. In Public Domain. G

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

safeguard 1 *n.* अभिरक्षा *f.*, अभिरक्षण *n.*
2 *vb.* अभिरक्षण *n.*
safe temperature अभय ताप *m.*
safflorite केतुद्विनेपिज *m.* (केतु- for केत्वातु cobalt, द्विनेप- for द्विनेपाल्येय diarsenide, -इज for खनिज mineral)
safflower red = **Carthamus red**
saffron (a colour) = **saffron yellow**
s. yellow (a colour, yellowish red-yellow रक्तातिपीत in hue, of high उत् saturation and high प्र brilliance) प्रोद्रक्तातिपीत *m.*
safrano pink (a colour, reddish red-yellow पीतातिरक्त in hue, of low अव saturation and high प्र brilliance) प्रावपीतातिरक्त *m.*
sag *Com.* मूल्यापनयन *n.*
rig मूल्योन्नयन *n.*
sagebrush (any of several species of *Artemisia*, esp. *A. tridentata*) त्रिदन्तक *m.*
s. green (a colour, greenish-yellow पीताहरि in hue, of low अव saturation and low नि brilliance) न्यवपीताहरि *m.*
sagenite (occurs in net-like forms) जालिज *m.* (-इज for खनिज mineral)
sagging (the market) मूल्यापनयन *n.*
rigging (the market) मूल्योन्नयन *n.*
Sagitta = **Arrow** *Astron.* बाण *m.*
Sagittaria *Bot.* जलरंभिका-प्रजाति *f.*
S. sagittifolia = **arrowhead** = **waterplantain** सामान्य जलरंभिका *f.*
Sagittarid *Astron.* धनुरुल्का *f.*
Sagittarius = **Archer** *Astron.* धनु *n.*
Sagittid *Astron.* बाण-उल्का *f.*
sahara (colour) = **cocoa** (colour)
sailor नाविक *m.*
sailor blue (a colour, reddish-blue नीलारक्त in hue, of low नि brilliance) निनीलारक्त *m.*
Sails = **Vela** *Astron.* स्तम्भ *m.*
St. John's-wort पीतशोभा *f.*
saker *or* **cherrug falcon** तरक्ष-श्येन *m.* (तरक्ष ancient word)
Sakkara (colour) = **mouse gray**
sal ammoniac तिक्तातुनीरेयिज *m.* (तिक्तातु ammonium, नीरेय chloride, -इज for खनिज mineral)
saleable विक्रेय *mfn.*
sale, disposition or mortgage विक्रय, हस्तान्तरण अथवा प्राधि *m.*
salep (contains gum and starch) मंडयास *m.* (मंड + निर्यास)
sale-papers विक्रय-पत्र *n.*
sale proceeds विक्रय-आय, विक्रय-उदय *m.*
sales day book *Com.* विक्रय-दिनपुस्त *n.*
salesman विक्रेता (-तृ) *m.*
salesmanship (skill in the presentation of goods for sale) विक्रय-कला *f.*
saline लवण-
s. series *Geog.* लवण-श्रेणी *f.*
s. soil लवण-मृदा *f.*
salino-oxide *Chem.* लवण-जारेय *n.*
salivary reflex *Psychol.* लाला-प्रतिक्षेप *m.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

salmon (a colour, reddish red-yellow पीतातिरक्त in hue, of high प्र brilliance) प्रपीतातिरक्त *m.*

Salpidae = **Hemimyaria**

Salpornis *Aves* वृक्षसर्पिका-प्रजाति *f.*

salsify = **vegetable oyster** = **oyster plant** शुक्तिशाक *n.*

Salsola *Bot.* (genus of saltworts लवणपादप) लवणपादप-प्रजाति *f.*

S. kali (common saltwort) सामान्य लवणपादप *m.*

S. soda विक्षार लवणपादप *m.*

salt लवण *n.*

s. crust लवण-पर्पटी *f.*

s. land लवण-भूमि *f.*

s. marl *Geog.* लवण-अवमृद् *f.*

s. of lemon=**potassium oxalate** निम्बु-लवण = दहातु तिग्मीय *n.*

s. of sorrel *Chem.* अम्ललोणिका-लवण *n.*

s. of tartar *Old Chem.* न्यासव-लवण *n.*

s.-pan *Geol.* लवणकुण्ड *n.*

s. pseudomorph shale लवण-कूटरूप-जम्बशिला *f.*

s. rice लवण-तण्डुल *m.*

saltant *Biol.* प्रवल्गी (-इन्) *mfn.*

saltate *vb. Biol.* प्रवल्गन *n.*

saltation *Biol.* प्रवल्गन *n.*

saltativeness *Biol.* (capacity for jumping) प्रवल्गन-सामर्थ्य *n.*, प्रवल्गिता *f.*

saltatorial *Biol.* प्रवल्गनशील, प्रवल्गी (-इन्) *mfn.*

saltatory *Biol.* 1 प्रवल्गीय, प्रवल्गी (-इन्) *mfn.*

2 (discontinuous) असंतत *mfn.*

s. evolution प्रवल्गी विकास *m.*

s. relations असंतत सम्बन्ध *m.*

salting in *Chem.* लवण-विलयन *n.*

salting out *Chem.* (precipitation of a non-electrolyte or weak electrolyte by addition of an electrolyte, usually salt) लवण-सादन *n.* (short for लवणेन-निस्सादन)

saltus *Statistics* (break of continuity) भंजना *f.*

saltwort लवणपादप *m.*

salvia blue (a colour, reddish-blue नीलारक्त in hue, of high उत् saturation) उन्नीलारक्त *m.*

Salvia coccinea *Bot.* (having scarlet flowers) शोण तुलसीबन्धु *m.*

Salvinia *Bot.* (a genus of fern allies) पर्णांगबन्धु-प्रजाति *f.*

S. natans (floating moss) प्लव पर्णांगबन्धु *m.*

Salviniaceae *Bot.* पर्णांगबन्धु-कुल *n.*

saman = **rain tree** = **Pithecolobium saman**

Sambucus *Bot.* (genus of the elders) महावदरी-प्रजाति *f.*

sanctioned संमोदित *mfn.*

s. estimate संमोदित आगणन *n.*

s. proposition statement संमोदित प्रस्तावना-विवरण *n.*

s. scale संमोदित-श्रेणी *f.*

sanctioning authority संमोदन-प्राधिकारी *m.*

sand वालु *m.*

sandalwood (colour) = **fawn** (colour)

sandbergerite (zinciferous variety of tennantite तानेशिज) कुप्यतानेशिज

CC-0. In Public Domain. Gurukul

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

m. (कुप्य- for कुप्यातु zinc, ता- for ताम्र copper, ने- for नेपाली arsenic, श- for शुल्बेय sulphide, -इज for खनिज mineral)

sand-blast (a gust of wind carrying sand) वालु-वात *m.*

sand-blasting सिकता-अभिधमन *n.*

sand dune (colour) = **drab** (a colour, red-yellow रक्तपीत in hue, of low अव saturation) अवरक्तपीत *m.*

sanderling वालु-जलरंक *m.* (जलरंक ancient name)

sanders blue = **azurite blue** मध्य-नीलाहरि *m.*

sand features *Geog.* वालु-रूपधेय *n.*

sandfly वालु-मक्षी *f.*

s. fever = **phlebotomus fever** वालुमक्षी-ज्वर *m.*

sand-grouse ककर *m.* (ancient word)

sand hill *Geog.* वालु-गिरि *m.*

sand lark सैकत-कृकराट *m.* (कृकराट occurs in धन्वन्तरि-निघण्टु)

sand martin सैकत-चटी *f.* (चटी ancient name)

sand-piper जलरंक *m.* (ancient name)

sand plain *Geog.* मरु-स्थली *f.*

sand plover वालु-टिट्टिभ *m.*

sandstone *Petrog.* वालुकाश्म *m.*, बलुआ पत्थर

s. soil वालुकाश्म-मृदा *f.*

sandy *Geog.* वालुमय *mfn.*

s. bed वालुमय पात्र *n.*

s. loam वालुमय-प्रमृदा *f.*

s. river-bed नदी का वालुमय पाट

sane स्वस्थ, प्रकृतिस्थ *m.*

insane उन्मत्त *m.*

sanitation charges स्वास्थ्य-व्यय, आरोग्य-व्यय *m.*

sans recours *Com.* दायित्व-रहित

Santorini's cartilage (corniculate शृंगि cartilage कास्थि of the larynx घोषित्र) घोषित्रशृंगिकास्थि *n.*

sap *Bot.* रस *m.*

sapphire (a colour) = **sapphire blue**

s. blue (a colour, greenish-blue नीलाहरि in hue, of low नि brilliance) निनीलाहरि *m.*

sapphire-quartz *Mineral.* (of indigo or Berlin-blue colour) नील-स्फट *m.*

saprophytic *Bot.* मृतोपजीवी (-इन्) *mfn.*

sarai पथिक-शाला *f.*

Sarcodina *Zool.* (a class वर्ग of *Protozoa* comprising forms whose chief character in common is the formation of pseudopodia कूटपाद) कूटपादि-वर्ग *m.*

Sarcogyps *Aves* कर्णिगृध्र-प्रजाति *f.* (कर्णिगृध्र ancient word)

Sarcophaga fuscicauda *Zool.* पिंगपुच्छ मांसमक्षी *f.*

Sarcopsylla = **Tunga** *Zool.* (the genus containing the chigoe) मांसपिंशु-प्रजाति *f.*

Sargassum *Bot.* पर्णाक्ष-प्रजाति *f.* (main axis bearing leaf-like structures)

Sarkidiornis *Aves* नन्दीमुख-प्रजाति *f.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

(for explanation *see* comb-duck)

Saroglossa *Aves* पुलीका-प्रजाति *f.* (पुलीका occurs in मैत्रायणी-संहिता. Cf. *puli* in Mussoorie Hills)

sartorite = skleroclase सीसनेप-शिज *m.* (सीस lead, नेप- for नेपाली arsenic, श- for शुल्वेय sulphide, -इज for खनिज mineral)

sarus, sarus crane सारस *m.* (ancient word)

Sasia *Aves* कीचकि-प्रजाति *f.* (in nine cases out of ten it makes use of a bamboo कीचक for its nest-hole)

sassolite (native boric acid) टांकाम्लिज *m.* (-इज for खनिज mineral)

Satara (in the Bombay Presidency) *Geog.* सप्तार्ष *n.* (from विष्णुपुराण)

satellite *Astron.* उपग्रह *m.*

s. of Jupiter उप-गुरु *m.*

s. of Mars उप-मंगल *m.*

s. of Saturn उप-शनि *m.*

satiability *Econ.* तृप्यता *f.*

satiable तृप्य *mfn.*

s. wants *Econ.* तृप्य-अभीच्छा *f.*

satiation तृप्ति *f.*

s. of wants *Econ.* अभीच्छा-तृप्ति *f.*

satin spar *Mineral.* (calcite चूर्णिज having a satiny काशुक lustre) काशुक-चूर्णिज *m.*

satisfaction तृप्ति *f.*, समाधान *n.*, संतोष *m.*

satisfy *vb.* समाधान करना

sativus *Bot.* (that which is sown) उप्त *mfn.* (*past part.* from ✓वप् to sow)

Satpura Range *Geog.* विन्ध्यपाद-पर्वत, वैदूर्य-पर्वत *m.*

saturated अनुविद्ध *mfn.*

s. atmosphere अनुविद्ध वायुमण्डल *n.*

s. soil अनुविद्ध-मृदा *f.*

saturation अनुवेधन *n.*

s. current *Phys.* अनुवेधन-वाह *m.*

s. humidity अनुवेधन-आक्लेद *m.*

s. point *Phys.* अनुवेधन-बिन्दु *m.*

Saturn *Astron.* शनि *m.*

Saturn's rings शनि-वलय *m.*

Sauropatis *Aves* कुलीराश-प्रजाति *f.* (it feeds -अश almost exclusively on crabs कुलीर)

Sauropsida *Zool.* (a comprehensive group which includes birds पक्षी and reptiles सरीसृप) पक्षि-सरीसृपाः *m.pl.*

sausage-shaped कर्कटीरूप *mfn.*

savanna forest = savanna woodland घासवनस्थली *f.*

savanna land घासस्थली, तृष्या *f.* (ancient word)

savanna woodland = savanna forest

Savart's disc *or* **wheel** *Acous.* तान-दन्ती *f.* (तान tone, दन्ती a disc with teeth)

save *vb. Econ.* संचयन *n.*

saving 1 संचय *m.*, संचयन *n.*

2 परित्राण *n.*, अपवाद *m.*

s. provision अपवाद-प्रावधान, परित्राण-प्रावधान *n.*

sawfly (female usually has an ovipositor containing a pair of

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

sawlike organs) क्रकचमक्षी *f.*

sawyer क्रकचचालक *m.*

Saxe = Saxe blue (a colour, greenish-blue नीलाहरि in hue, of low अव saturation) अवनीलाहरि *m.*

Saxicola *Aves* (Lat. *saxum* rock अश्म) अश्मचर-प्रजाति *f.*

Saxicolinae *Aves* अश्मचरानुवंश *m.*

Saxicoloides *Aves* कृष्णचटक-प्रजाति *f.* (कृष्ण black चटक sparrow; कृष्णचटक ancient name)

Sayal brown (a colour, red-yellow रक्तपीत in hue, saturation and brilliance medium मध्य) मध्यरक्तपीत *m.*

Sc (strato-cumulus) स. पु. (स्तार-पुंज-मेघ)

scab 1 खर्जु *f.*

2 *Plant Pathol.* पामा *f.*, (black spot) काल लांछन *n.*

scala *Anat.* कुल्या *f.*

s. media = cochlear canal कम्बु-कुल्या *f.*

s. tympani = tympanic canal *Zool.* पटह-कुल्या *f.*

s. vestibuli *Anat.* (the vestibular canal) मध्यगुहा-कुल्या *f.*

scalariform conjugation *Bot.* सोपानवत् संयुग्मन, सोपान-संयुग्मन *n.*

scale श्रेणी *f.*

s. of diet आहार-श्रेणी *f.*

s. of representation प्रतिनिधान-श्रेणी *f.*, प्रतिनिधान की श्रेणी

s. of smallness *Math.* अल्पताश्रेणी *f.*

s. of temperature *Phys.* तापश्रेणी *f.*

scale insect शल्क-कीट *m.*

scalene triangle विषम-त्रिकोण *m.*

scalenohedral *Cryst.* विषमत्रिभुजानीक *mfn.*

scale off *vb. Surv.* श्रेणी-मापन *n.* (to measure with a scale)

scaly शल्की (-इन्) *mfn.*

scaly bract शल्क-निपत्र *n.*

scaly bud *Bot.* शल्कावृत-कलिका *f.*

scan *vb.* (to go over and examine point by point) अन्वनुलोकन *n.*

scanner *Elec.* अन्वनुलोकित्र *n.*

scanning disc *Elec.* अन्वनुलोकी बिम्ब *m.*

scaphoid (boat-shaped) *Zool.* नौकारूप *mfn.*

scapolite (pyramidal division of the tetragonal system) स्तूपिज *m.* (स्तूप pyramid, -इज for खनिज mineral)

scarcity स्वल्पता, दुष्प्राप्यता *f.*

s. rent *Econ.* दुष्प्राप्यता-भाटक *m.*

s. value *Econ.* दुष्प्राप्यता-अर्हा *f.*

scarifier 1 *Med.* आकृन्तक *m.*

2 *Agric.* आलोडित्र *n.*

3 *Agric.* (machine for scarifying seed) समाखुरक *m.*

4 *Roads* विदारक *m.*

scarify *vb.* 1 *Med.* आकृन्तन *n.*

2 (to make cuts in the bark of a tree) आकृन्तन *n.*

3 (to mark with scars) किणांकन *n.*

4 *Agric. a* (to stir the surface soil with a scarifier) आलोडन *n.*

b (to scratch to aid germination) समाखुरण *n.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

scarlet 1 *n.* (a colour, yellowish-red रक्तापीत in hue, of very high अधि saturation) अधिरक्तापीत *m.*
2 *adj.* शोण *mfn.*
s. finch शोण चटक *m.* (चटक ancient word)
s. lake शोण लाक्षक *m.*
s. madder (a colour, yellowish-red रक्तापीत in hue, of high प्र brilliance) प्ररक्तापीत *m.*
s. ocher = Indian red
s. phosphorus *Phys.* शोण भास्वर *m.*
scarp 1 = **escarpment** *Geog.* (inland cliff) अन्तःस्थल शृंग *n.*
2 = **cliff** उच्छृंग *n.*
scatter *vb. Bot.* पर्यसन *n.*
scattered *Bot.* पर्यस्त *mfn.*
scattered building विकीर्ण गृह *n.*
scaup *Aves* कृष्ण-ग्रीव मज्जिका *f.* (head, neck, breast, upper back, rump and upper tail-coverts black कृष्ण)
scavenge *vb.* संमार्जन *n.*
scavenger संमार्जक *m.*
scavenger vulture भासक *m.* (ancient word)
scawtite चूर्णसैकांगिज *m.* (चूर्ण- for चूर्णातु calcium, सैक- for सैकतीय silicate, -अंग- for प्रांगारीय carbonate, -इज for खनिज mineral)
scedastic *Statistics* प्रविचाली (-इन्) *mfn.*
heteroscedastic विषमप्रविचाली *mfn.*
homoscedastic समप्रविचाली *mfn.*
schaumopal *Mineral.* (a porous variety of opal) रन्ध्रोपल *m.*
schedule 1 (a written plan of future procedure in the carrying out of some project) योजना-लेख *m.*
2 (tabulated statement) सारणी *f.*
3 (an appended statement of supplementary details) अनुसूची *f.*
s. caste अनुसूचित-जाति *f.*
s. list अनुसूचित-सूची *f.*
s. of demands अभियाचन-सूची *f.*
train s. संयान-समयावलि *f.*
scheduled अनुसूचित, सूचित *mfn.*
s. time (of a train) सूचित समय *m.*
scheme of work कार्य-योजना *f.*
schillerization (Germ. *schiller* play of colours—the minute inclusions of minerals reflect light simultaneously) संभासन *n.*
schiller lustre संभासि-द्युति *f.*
schirmerite रसीभिशिज *m.* (र- for रजत silver, सी- for सीस lead, भि- for भिदातु bismuth, श- for शुल्बेय sulphide, -इज for खनिज mineral)
schist (Lat. *schistos* that cleaves easily) *Petrog.* सुभाजा *f.*
schistose सुभाजीय, सुभाजामय *mfn.*
s. slate सुभाजामय-शिलिका *f.*
Schizaea *Bot.* (a genus of ferns having filiform fronds) सूत्रपलाश-प्रजाति *f.*
Schizaeaceae *Bot.* सूत्रपलाश-कुल *n.*
schizogenous cavity *Bot.* विपाटन-जात कूप *m.*
Schizomycetes (the fission fungi) *Bot.* खण्डकवकानि *n.pl.*, खण्डकवक-वर्ग *m.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

Schizonema *Bot.* नौकाप्य-प्रजाति *f.*

schizont *Zool.* (characterized by schizogony) खण्डगुणन *n.*, खण्ड-गुणक *m.*

Schizophyceae = **Cyanophyceae**

Schoenicola *Aves* (Gk. *schoinos* reed नड, -cola -वासी) नडवासि-प्रजाति *f.*

Schoeniparus *Aves* कुण्ठचंचु-प्रजाति *f.* (the birds in this genus have got blunt कुण्ठ bills चंचु)

scholarship holder छात्रवृत्ति-धारी (-इन्) *m.*

school 1 (those who hold a common doctrine, a sect in philosophy, science, politics, etc.) सम्प्रदाय *m.*

2 *Educ.* पाठशाला *f.*, विद्यालय *m.* (college महाविद्यालय)

s. account पाठशाला-लेखा *f.*

s. cooperation शालेय सहकार्य *n.*

s. master शालाध्यापक *m.* (*see* teacher)

s. of political economy राज्यार्थ-व्यवस्था-सम्प्रदाय *m.*

schorl = **black tourmaline**

Schultzes' solution (also known as chlor-zinc-iodine नीर-कुप्यातु-जम्बुकी) नीकुजम्बु विलयन *n.*

schwatzite पारदतांशिज *m.* (पारद mercury, ता- for ताम्र copper, अं- for अंजन antimony, श- for शुल्बेय sulphide, -इज for खनिज mineral)

Schweitzer's solution *Chem.* (a solvent for cellulose कोशाधु) कोशाधु-विलायक *m.*

science museum विज्ञान-कौतुकालय *m.*

scientific वैज्ञानिक *mfn.*

s. hypothesis *Logic* वैज्ञानिक-उपकल्पना *f.*

s. management वैज्ञानिक प्रबन्ध *m.*

scimitar-babbler प्रियंवद *m.* (ancient word)

scintillation *Phys.* उत्स्फुलिंगन *n.*

scissors कर्तरी *f.* (occurs in हलायुध २.४४०)

sclerenchymatous *Bot.* दृढकोशाभित्ति-

s. bundle दृढकोशाभित्ति-पूल *m.*

s. fibres दृढकोशाभित्ति-तन्तु *m.*

sclerophyte *Bot.* दृढोद्भिद् *f.*

sclerotesta *Bot.* दृढबीजचोल *m.*

scolecite चूस्फसिज *m.* (चू- for चूर्णातु calcium, स्फ- for स्फट्यातु aluminum, स- for सैकतीय silicate, -इज for खनिज mineral)

scolecospore *Mycol.* (a slender threadlike spore) तन्तुबीजाणु *m.*

Scolopacidae *Aves* आरामुख-वंश *m.*

Scolopacinae *Aves* आरामुखानुवंश *m.*

Scolopax *Aves* आरामुख-प्रजाति *f.*

scope (the field to which a subject is limited; as, the scope of economics) क्षेत्र *n.*

scops owl ऊर्ध्वकर्ण उलूक *m.* (ऊर्ध्व-कर्ण ancient word—having erect ऊर्ध्व ears कर्ण)

scorodite जलायोनेपिज *m.* (जल for सजल hydrous, अयो- for अयसिक ferric, नेप- for नेपीय arsenate, -इज for खनिज mineral)

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

Scorpiid *Astron.* वृश्चिक-उल्का *f.*

Scorpio=Scorpion *Astron.* वृश्चिक *m.*

scorpioid cymes *Bot.* उभयतो-विकासी बहुवर्ध्यक्ष *m.*

Scorpion = Scorpio

Scotch blue (a colour, reddish-blue नीलारक्त in hue, of low अव saturation and very low वि brilliance) व्यवनीलारक्त *m.*

Scotch gray (a colour, yellow-green पीतहरि in hue, of low अव saturation) अवपीतहरि *m.*

Scotch staff = fishing-rod staff

Scotocerca *Aves* बिन्दुपुच्छ-प्रजाति *f.*

scrap iron क्षेप्य अयस् *n.*

scratched pebbles *Geol.* रेखित-अष्ठीला *f.*

scratching आखुरण *n.*, खरोंचना

scree = talus *Geog.* (rock debris at the base of a cliff) संपात *m.*

screen 1 *Photoengraving* (two pieces of optical glass.....) संकाच *m.*

2 = **line screen** रेखा-संकाच *m.*

screenings *Road Const.* (residue from sieving operation) चालनशेष *m.*, छानस

screw conveyer = worm conveyer *Chem.* भ्रमि-वाहक *m.*

screwnut भ्रमि-नह *m.*

screwworm *Zool.* भ्रमिवेधी (-इन्) *m.* (भ्रमि screw + √विध् to bore—the larvae, which are armed with rings of small spines, bore into the flesh)

scribbling block विरेखन-चय *m.*

script लिपि *f.*

Scrophularia *Bot.* (a genus of herbs with knotty roots) ग्रन्थिमूल-प्रजाति *f.*

scrub अनुक्षुप *m.*

scrubbing room उद्धावन-कोष्ठ, घर्षधावन-कोष्ठ *m.*

scrub-warbler क्षुप-कूजिनी *f.* (क्षुप bush)

scrupulous respect परमादर *m.*

scrutiny (as, of schemes) परिनिरीक्षा *f.*

scuffle *Law* (I. P. C.) विमर्द *m.* (ancient word) (*see* affray)

Sculptor=Sculptor's Workshop *Astron.* सूत्रधार *m.*

Sculptorid *Astron.* सूत्रधार-उल्का *f.*

Sculptor's Workshop = Sculptor

sculpture 1 मूर्ति *f.*

2 *Phys. Geog.* तक्षण, भू-तक्षण *n.*

sculpturing *Phys. Geog.* तक्षण, भू-तक्षण *n.*

Scutum *Astron.* (adjoining Sagittarius on the North) उपधनुष्क *n.*

scypha = scyphus *Mycol.* (a cup-like enlargement) चषवर्ध *m.*

scyphus = scypha

S. E. (south east) आ. (आग्नेयी)

S. E. (east of south) द. पू. (दक्षिण-पूर्वा)

s. e. *Statistics* (standard error) प्र.वि. (प्रमाप विभ्रम)

sea समुद्र *m.*

sea blue (a colour, greenish green-blue नीलातिहरि in hue, saturation and brilliance medium मध्य) मध्य-

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

नीलातिहरि *m.*

seacoast समुद्रतट *m.*

sea-eagle समुद्र-सुपर्ण *m.* (सुपर्ण ancient word for eagle)

sea elephant = **elephant seal** समुद्रहस्ती (-इन्) *m.*

sea-foam green (a colour, greenish-yellow पीताहरि in hue, of low अव saturation and very high सु brilliance) स्ववपीताहरि *m.*

sea-foam yellow (a colour, greenish-yellow पीताहरि in hue, of low अव saturation and very high सु brilliance) स्ववपीताहरि *m.*

sea grape (*Coccoloba uvifera*) समुद्र-द्राक्षा *f.*

sea green 1 (yellowish yellow-green हर्यतिपीत in hue, of high प्र brilliance) प्रहर्यतिपीत *m.*

2 = **sea blue**

seal 1 नाममुद्रा *f.*

2 (a colour, yellowish red-yellow रक्तातिपीत in hue, of low अव saturation and low नि brilliance) न्यवरक्तातिपीत *m.*

s. brown = **seal** (colour)

s. register *Com.* नाममुद्रा-पंजी *f.*

sealaid समुद्रानीत *mfn.*

sealed tender संमुद्रित-निविदा *f.*

sea leopard समुद्र-शार्दूल *m.*

seaman (any person employed in any capacity on board any ship) सामुद्रिक *m.*

seamen's and marine hospital सामुद्रिक तथा पौतिक चिकित्सालय *m.*

seamen's hospital सामुद्रिक चिकित्सालय *m.*

Sea Monster = **Cetus** *Astron.* तिमिंगिल *m.*

sea otter सागर-उद्र *m.*

seaplane (an airplane designed to rise from and alight on water) समुद्रविमान *n.*

s. alighting area समुद्रविमान-अवतरण-क्षेत्र *n.*

s. station समुद्रविमान-स्थात्र *n.*

search pin *Phys.* अन्वेषण- सूची *f.*

seared green (a colour, greenish-yellow पीताहरि in hue, of high प्र brilliance) प्रपीताहरि *m.*

sea route जल-मार्ग, समुद्र-मार्ग *m.*

seas समुद्र *m.*

sea-shell pink (a colour, red-yellow रक्तपीत in hue, of low अव saturation and very high सु brilliance) स्ववरक्तपीत *m.*

seaside समुद्र-पार्श्व *n.*

season काल, ऋतु *m.*

seasonal सामयिक, आर्तव *mfn.*, ऋतु-

s. forecast ऋतु-पूर्वानुमान *n.*

s. occupation *Econ.* आर्तव व्यवसाय *m.*

s. power *Irrig.* ऋतु भर के लिये बिजली

s. variation आर्तव परिवर्तन *n.*

s. ward ऋतु-विभाग, सामयिक विभाग *m.*

s. weather कालिक ऋतु *m.*

s. wind सामयिक वात *m.*

sea squirt = **ascidian**

sea swallow समुद्र-भाण्डीक *m.*

sea urchin = **echinoid**

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

sea-water green = **sea green** प्रहर्यतिपीत *m.*

sea weed green (a colour, yellowish yellow-green हर्यतिपीत in hue, of low अव saturation) अव-हर्यतिपीत *m.*

Secale cereale (common rye) *Bot.* सामान्य नीवारिका *f.*

sec. ft. = **cu. ft. per sec.** (a cubic foot per second) *Irrig.* का-घन *m.*

sech (hyperbolic secant) *Math.* व्युत्कोज्याध (अधीन्द्र-व्युत्क्रम-कोटिज्या)

second *vb.* अनुमोदन *n.*

second *n.* (the 60th part of a minute) विकला *f.* (ancient word) (cf. कला minute)

second *adj.* 1 द्वितीय *mfn.*

2 (second next to the last term) *Math.* अन्ताद्द्वितीय *mfn.*, अन्त से दूसरा

s. amendment द्वितीय संशोधन *n.*

s. bill *Com.* द्वितीय विपत्र *n.*

s. class द्वितीय-श्रेणी *f.*, द्वितीय वर्ग *m.*

s. class bench mark *Surv.* द्वितीयवर्ग पीठचिह्न *n.*

flush brackets एकतल विवध *m.*

s. class paper द्वितीय-वर्ग पत्र *n.*

s. edition (of a publication) द्वितीय संस्करण *n.*, द्वितीय-आवृत्ति *f.*

s. gear *Automobile* द्वितीय उपयान्त्र *n.*

s. law of motion = **Newton's second law of motion** *Phys.* द्वितीय गति-नियम = बल-गमता-नियम *m.*

s. mean line = **obtuse bisectrix**

s. of the bill = **second of exchange** *Econ.* विपत्र-द्वितीयक *n.*

secondaries (circles) *Astron.* द्वितीयक *n.*

secondary 1 गौण, द्वितीय, द्वितीयक, उत्तर *mfn.*

2 *Educ.* (intermediate between elementary and collegiate) माध्यमिक *mfn.*

s. capital *Econ.* गौण-पुंजी *f.*

s. cell *Elec.* (it can be recharged) पुनःप्रभार्य-कोशा *f.*

storage cell संग्रह-कोशा *f.*

s. coil द्वितीयक कुण्डल *n.*

s. cortex *Bot.* उत्तर बाह्यक *n.*

s. education माध्यमिक शिक्षण *n.*

s. infection *Plant Pathol.* द्वितीय संसर्ग *m.*

s. medullary ray उत्तर मध्यक-किरण *m.*

s. meristem *Bot.* उत्तर प्रविभाजी *m.*

s. mineral गौण खनिज, द्वितीयक खनिज *m.*

s. origin द्वितीयक प्रभव *m.*

s. particle द्वितीयक लव *m.*

s. phloem *Bot.* उत्तर अधोवाही *m.*

s. power *Irrig.* गौण-विद्युत् *f.*

s. sexual characters गौण लैंगिक लक्षण *n.*

s. spore गौण बीजाणु *m.*

s. xylem *Bot.* उत्तर दारु *n.*

secrecy गुह्यता, गूढता *f.*

secretary सचिव *m.*

s. to government शासन-सचिव *m.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

additional s. अपर सचिव *m.*
deputy s. प्रति-सचिव *m.*
under s. उप-सचिव *m.*
chief s. मुख्य सचिव *m.*
joint s. संयुक्त सचिव *m.*
assistant s. सहायक सचिव *m.*
extra-s. अतिरिक्त सचिव *m.*

secret ballot गूढ-शलाका *f.*
ballot शलाका *f.*
vote मत *n.*

secretory duct *Bot.* उदासर्जक-प्रणाली *f.*

secret vote गूढ मत *n.*

sectile (capable of being severed) छिदुर *mfn.* (form ✓ छिद् 'to cut')
brittle भिदुर *mfn.*

section (division of a department विभाग) उपविभाग *m.*
s. officer उपविभाग-अधिकारी *m.*
s. subordinate उपविभाग-अधीन-कर्मचारी *m.*

sectional area छेदीय क्षेत्र *n.*

section-holder (in a printing press) अनुविभाग-पाल *m.*

section of a sphere *Math.* गोलीय छेद *m.*

sectorial = carnassial
s. area *Math.* शकल-क्षेत्रफल, शकल-क्षेत्र *n.*

sector joints *Surv.* शकल-सन्धि *m.*

sector of a circle *Math.* वृत्त-शकल *n.*

secular activities लौकिक कार्य *n.*

secular tendency *Educ.* लौकिक-प्रवृत्ति *f.*

secure *vb.* (obtain) प्रापण *n.*

security 1 प्रतिभूति *f.*
2 निश्शंकता *f.*
s. bond प्रतिभूति-बन्ध *m.*
s. deposit प्रतिभूति-निक्षेप *m.*

Sedentaria *Zool.* निलग्नाः *m.pl.*

sedentary soil (soil remaining on the rock by whose decay it was formed) तत्रस्थ-मृदा *f.*

sedentate *Zool.* (attached to the substratum) निलग्न *mfn.*

sedge 1 *Bot.* (any plant of the Cyperaceae) मुस्ता *f.*
2 (a colour, red-yellow रक्तपीत in hue, of low अव saturation and low नि brilliance) न्यवरक्तपीत *m.*

sedge warbler झावु-कूजिनी *f.* (found on *Tamarix indica* झावु)

sediment *Geog.* अवसाद *m.*

sedimentary *Geol.* अवसादीय *mfn.* (Bengali पालालिक)
s. rock अवसाद-शैल *m.*

sedition राजद्रोह *m.* (*see* mutiny)

seduce *Law* (I. P. C.) (*se-* aside + *ducere* to lead) अप-वहन, शीलाप-वहन *n.* (*see* abduct)

seducible *Law* (I. P. C.) शीलाप-वाह्य *mfn.*

seduction *Law* (I. P. C.) शीलाप-वाहन *n.*

seductor *Law* (I. P. C.) शीलापवाहक *m.*

seductress *Law* (I. P. C.) शीलाप-वाहिका *f.*

S. E. E. (east of south east) आ. पू. (आग्नेय-पूर्वा)

seed बीज *n.*
s.-bed बीज-केदार *m.*, बीज की क्यारी

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

s. box बीज-समुद्ग *m.*, बीजधान *n.*
s. drill *Agric.* बीज-वपित्र *n.*
s. infection *Plant Pathol.* (infection arising in or from the seed) बीज-संसर्ग *m.*
s.-nursery बीज-रोपणी *f.*
s. pod बीज-शिंबी *f.*
s. rate बीजार्घ *m.*
s. vitality बीज की जीवनशक्ति
seedling infection *Plant Pathol.* (infection arising in or from the seedling) बीजांकुर-संसर्ग *m.*
seedling weed नवजात तृणक *n.*
seed pearl = putty (colour)
seep *vb. Geog.* आश्च्यवन *n.*
seepage *Geog.* आश्च्याव *m.*
seeped *Geog.* आश्च्युत *mfn.*
seesee partridge श्रीक तित्तिर *m.* (their call is a loud double whistle श्री, from which the birds derive their name)
segmental duct *Zool.* खण्ड-प्रणाली *f.*
segmentally *Zool.* खण्डशः
segmentation *Bot.* खण्ड-भाजन *n.*
Seicercus *Aves* इमश्रुल-प्रजाति *f.*
self-abandoned विषयाभिरत, कदाचारी (-इन्) *mfn.*
self-adjusting force *Math.* आत्म-व्यवस्थापि बल *n.*
self-conjugate triangle *Math.* स्वानुबद्ध त्रिकोण, स्वानुबद्ध त्रिभुज *m.*
self-conjugation आत्म-संयुग्मन *n.*
self-contained (sufficient in itself, independent) अनन्यापेक्ष, स्वयंपूर्ण *mfn.*
self-contradictory 1 *Logic* आत्म-व्याघाती (-इन्) *mfn.*
2 विप्रतिषिद्ध, स्वविरोधी (-इन्) *mfn.*
self-explanatory स्वयंव्याख्यात, निगद-व्याख्यात *mfn.* (from निरुक्त)
self-luminous स्वचकासी (-इन्), स्वतोदीप्त *mfn.*
self-mulching आत्मछादी (-इन्) *mfn.*
self-recording स्वयमुल्लेखी (-इन्) *mfn.*
s. barometer स्वयमुल्लेखी वापीडमान *m.*
s. rain-gauge स्वयमुल्लेखी वर्षमान *m.*
self-regarding sentiment आत्म-निष्ठ स्थायिभाव *m.*
self-restraint आत्म-संयम *m.*
self-study *Psychol.* स्वाध्याय *m.*
self-sufficient *Econ.* आत्म-निर्भर, स्वावलम्बी (-इन्) *mfn.*
self-surrender आत्माध्यर्पण *n.*
self-wrought (as, trouble) स्वयंकृत *mfn.* (ancient word)
seligmannite सीतानेशिज *m.* (सी- for सीस lead, ता- for ताम्र copper, ने- for नेपाली arsenic, श- for शुल्वेय sulphide, -इज for खनिज mineral)
sellaite भ्राजतरस्विज *m.* (भ्राज- for भ्राजातु magnesium, तरस्व- for तरस्वेय fluoride, -इज for खनिज mineral)
sellers over *Econ.* (more sellers than buyers) विक्रेतृ-आधिक्य *n.*
selling out *Econ.* उद्विक्रयण *n.*
semi-arid अर्ध-शुष्क *mfn.*
semi-autonomous अर्ध-स्वायत्त *mfn.*
semi-conjugate diameter *Math.* सामि-अनुबद्ध व्यास *m.*
semi-crystalline सामि-स्फटात्मक *mfn.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul K

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

semi-cubical parabola *Math.* सामि-घन एकेन्द्र *n.*

semihumid अर्धार्द्रिन्न *mfn.*

semilunal notch = greater sigmoid cavity *Zool.* अर्धचन्द्र-गुहा *f.*

semilune *Geom.* अर्धचन्द्र *n.*

semi-parasite अर्ध-परजीवी (-इन्) *m.*

semiparasitic *Biol.* अर्धपरजीवी (-इन्) *mfn.*

semiperimeter *Math.* सामि-परिमाप *m.*

semi-tendinous muscle *Zool.* सामि-स्नायु-पेशी *f.*

semivertical angle *Math.* साम्युदग्र कोण *m.*

semi-vitreous सामि-काचर *mfn.*

semiwater gas *Chem.* अर्धजल वाति *m.*

semseyite स्यंशुल्विज *m.* (सी- for सीस lead, अं- for अंजन antimony, शुल्व- for शुल्वेय sulphide, -इज for खनिज mineral)

senarmontite अंजजारेयिज *m.* (अंज- for अंजन antimony, -जारेय for त्रिजारेय trioxide, -इज for खनिज mineral)

Senebiera = Coronopus

senior ज्येष्ठ *mfn.*, उपरि-

s. auditor ज्येष्ठ अंकेक्षक *m.*

s. puisne judge ज्येष्ठ अवर-न्यायाधीश *m.*

s. technical school उपरि-प्रौद्योगिक-पाठशाला *f.*

seniority ज्येष्ठता *f.*

juniority कनिष्ठता *f.*

seniormost ज्येष्ठतम *mfn.*

sensation *Logic* संवेदना *f.*

sensitive plant (*Mimosa pudica*) लज्जालु *m.*

sensitive to light *Bot.* प्रकाश-हर्षी (-इन्) *mfn.*

sensitized paper हर्षित पत्र *n.*

sensory process *Psychol.* संवेदन-क्रिया *f.*

sentence *Law* 1 (a decision or judgement pronounced by court) निर्णय *m.*

2 (as commonly used, the order by which the court imposes punishment or penalty upon a person found guilty) दण्डादेश *m.* (दण्ड punishment)

3 (the punishment or penalty so imposed) आदिष्ट दण्ड, दण्ड *m.*

sentiment *Psychol.* स्थायिभाव, स्थिर-भाव *m.*

master s. प्रभावी स्थायिभाव *m.*

self-regarding s. आत्मनिष्ठ स्थायि-भाव *m.*

other-regarding s. परनिष्ठ स्थायि-भाव *m.*

sentimental भाववश, भावुक *mfn.*

sentimentality भाववशता, भावुकता *f.*

sentry प्रहरी (-इन्) *m.*

separable accident *Logic* वियोज्य उपलक्षण *n.*

separable variable *Math.* पृथक्करणीय चल *m.*

separate electorate पृथग् निर्वाचक-वर्ग *m.*

separates *n.* (collectively the soil particles of a definite size or grade obtained in separation)

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

पृथक्कृत *m.*

separate string *Math.* पृथग्-रज्जु *f.*

separation disc *Bot.* वियोजी बिम्ब *m.*

sepiolite = **meerschaum** फेनिज *m.*

septal पटी-

s. excretory canal *Zool.* पटी-उत्सर्ग-कुल्या *f.*

s. outgrowth पटी-उद्वर्ध *m.*

septem-fid सप्त-दर *mfn.*

septicidal *Bot.* पटी-स्फोटक *mfn.*

septic room (in a hospital) पूयिक-रोग-कोष्ठ *m.*

septic tank (a tank for depositing sewage) मल-तडाग *m.*

septifragal *Bot.* पटीभंग-स्फोटक *mfn.*

septointestinal = **septointestinal vessel** *Zool.* पट्यंत्र-वाहिनी *f.*

septonephridial vessel *Zool.* पट्युत्सर्ग-वाहिनी *f.*

septum pellucidum = **pellucid septum**

septum reni = **columns of Bertin**

seraglio अन्तःपुर *n.*

serandite पाटललोसिज *m.* (पाटल rose-red, लो- for लोहक manganese, स- for सैकतीय silicate, -इज for खनिज mineral)

sergeant (attendant) परिचारक *m.*

sergeant at arms (an officer of a legislative assembly, who attends upon it to execute its commands in preserving order, arresting offenders, or the like) सशस्त्र परिचारक *m.*

serially numbered क्रमांकित *mfn.*

seriate *Bot.* श्रेणीबद्ध *mfn.*

sericite (a low temperature mica mineral) मन्दतापाभ्रक *n.*

sericulture कौशकृमि-पालन *n.*

s. industry कौशकृमिपालन उद्योग *m.*

series 1 माला *f.*

2 *Bot.* प्रसमूह *m.*, श्रेणी *f.*

in series *Chem.* मालाबद्ध *mfn.*

s. dynamo *Elec.* माला-विद्युज्जन *m.*

s. name माला-नाम *n.*

Serilophus कोमलांग-प्रजाति *f.* (plumage very lax and soft कोमल)

sero-amniotic cavity *Zool.* लसी-उल्व-गुहा *f.*

serow (Lepcha *sa-ro* the long-haired goat of Tibet) रोमछाग *m.*

Serpens = **Serpent** *Astron.* सर्प *m.*

Serpent = **Serpens**

Serpent Bearer = **Ophiuchus** *Astron.* माला *f.*

serpent-eagle नागान्तक-सुपर्ण *m.* (नागान्तक ancient name)

Serpentid *Astron.* सर्प-उल्का *f.*

serpentine 1 सर्पिज *m.* (-इज for खनिज mineral)

2 (a colour, yellowish green हर्यापीत in hue, saturation brilliance medium मध्य) मध्यहर्यापीत *m.*

serpentine curve = **reverse curve** *Surv.* सर्प-वक्र *n.*

serpentine green (a colour, yellow पीत in hue, of low अव saturation) अवपीत *m.*

serpentine marble सर्प-राजाश्म *m.*

serpentine rock *Mineral.* सर्पिज शैल *m.*

serration क्रकचवत्ता *f.* (क्रकचवत् serrate)

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

serrulatus *Bot.* (having small teeth दन्ता) दन्तावान् (-वत्) *mfn.*

service 1 *n.* सेवा *f.*

superior s. उत्कृष्ट-सेवा *f.*

inferior s. अवकृष्ट-सेवा *f.*

upper s. उच्च-सेवा *f.*

lower s. निम्न-सेवा *f.*

2 *adj.* राजकीय *mfn.*

s. book सेवा-पुस्त *n.*

s. postage = **s. stamps** राजकीय मुद्रांक *m.*

s. postage stamp राजकीय प्रेष-मुद्रांक *m.*

s. roll सेवा-नामावलि *f.*

s. telegram राजकीय दूरलेख *m.*, राजकीय तार

s. utility *Econ.* सेवा-उपयोगिता *f.*

servile नीच, पामर *mfn.*

S.E.S. (south of south east) आ. द. (आग्नेय-दक्षिणा)

Sesamum indicum = **S. orientale** = **S. trifoliatum** = **S. luteum** *Bot.* सामान्य तिल *m.*

session सत्र *n.* (the English word is from Latin *sedere, sessum* and means a sitting. The Latin is from Skt. ✓सद् to sit. सत्र is also from ✓सद् and is an ancient word)

sessions सत्र *n.*

s. and subordinate judge सत्र तथा अधर न्यायाधीश *m.*

s. court सत्र-न्यायालय *m.*

s. judge सत्र-न्यायाधीश *m.*

set (tuber of onion) कन्द *m.*

setal ring *Zool.* दृढरोम-वलय *m.*

Setaria=**Chaetochloa** कंगुनी-प्रजाति *f.*

set aside उत्सादन *n.*

set down *vb.* लेखन *n.*, लिखना

set free निर्मोचन *n.* (*see* quit)

set of scales *Surv.* श्रेणी-कुलक *n.*

set out *vb.* *Surv.* (to lay out the plan of) उपक्रमण *n.*

sett *Road Const.* (stone paving black, size 9″ × 4″ × 6″) अश्मेष्टका *f.*

setting out (of works) *Surv.* उपक्रमण *n.*

setting the instrument *Surv.* उपकरण का व्यवस्थापन

settle 1 वसन *n.*, बसना

2 (an account) परिशोधन *n.*

settlement 1 व्यवस्था *f.*

2 (of an account) परिशोधन *n.*

3 (occupation by settlers) वसति *f.*

settling tank *Chem.* निषदनाशय *m.*

Seville orange (a colour, red-yellow रक्तपीत in hue, of high प्र brilliance) प्ररक्तपीत *m.*

sewage मल *n.*

s. disposal मल-अपवहन *n.*

s. farm *Drainage* मलप्रवाह-प्रक्षेत्र *n.*

sex education काम-शिक्षण *n.*

sex organs *Bot.* (organs which produce sex units) लैंगिक अंग *n.*

sex product *Zool.* जननेन्द्रिय-सृष्ट *n.*

Sextans = **Sextant** *Astron.* सिंहिका *f.*

sextic *Math.* 1 *adj.* षड्घाती (-इन्) *mfn.*

2 *n.* (a curve of sixth degree) षड्घाति *n.* (-इन्)

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

sexual लैंगिक *mfn.*
s. characters लैंगिक लक्षण *n.*
s. dimorphism *Biol.* लैंगिक द्विरूपता *f.*
s. intercourse *Law* (I. P. C.) मैथुन *n.*
s. literature काम-साहित्य *n.*
s. selection *Biol.* लैंगिक वरण *n.*
sexuality *Bot.* लिंगभेद *m.*
sex units (units of sexual union) मिथुनाङ्ग *n.*
shackle निगड *m.* (occurs in माघ, हलायुध, etc.)
shad (a fish) वारिकर्पूर *m.* (ancient word)
shadbush *Bot.* (its fruit is known as Juneberry) ग्रीष्म-बदरी *f.*
shade (of a colour) छाया *f.*
s. experiment छाया-संपरीक्षा *f.*
s. plant *Bot.* छाया-पादप *m.*
shaft (of a cart) युगंधर *m.*
shahin falcon धूमिका-श्येन *m.* (धूमिका ancient name)
shale soil जम्बशिला-मृदा *f.*
shallow root system गाध-मूल-संहति *f.*
shaly जम्बशिलामय *mfn.*
sham निभ *mfn.* (from हलायुध)
shama श्यामा *f.* (whole head, neck, breast, back and wings glossy blue-black. श्यामा ancient name)
shampoo 1 *n.* केशक्षाल *m.*
2 *vb.* केशक्षालन *n.*
shape आकृति *f.*
sharing *Econ.* विभाजन *n.*
sharp कुशाग्र, तीक्ष्ण *mfn.*
s. -e n d e d crystals तीक्ष्णाग्र स्फट *m.*
s. rise तीव्र उद्रोह *m.*
s. steel तीक्ष्ण वज्रायस *n.*
shattuckite नीलतासिज *m.* (नील blue, ता- for ताम्र copper, स- for सैकतीय silicate, -इज for खनिज mineral)
shear *vb.* 1 (to cut off the hair) रोमकल्पन, ऊर्णाकल्पन, केशकल्पन *n.*
2 *Zool.* (to cut through with) निच्छेदन *n.*
shear *n.* 1 *Math.* (transformation of a figure effected by a displacement of each of its points parallel to a given direction) अभिविरूपण *n.*
2 *Mech. a* (internal force tangential to the section on which it acts) स्पान्तर्बल *n.* (स्प = स्पर्ज्या)
b = **shearing force** = **shearing stress** = **tangential stress** (an action or stress, which causes parts of a body to slide relatively to each other) सर्पक बल *n.*, सर्पक-क्रिया *f.*, स्पान्तर्बल *n.*
s. strain = **angular strain** *Phys.* कोण-विकार *m.*
shearing force *see* **shear**
shearing stress *see* **shear**
shearwater *Aves* (in their flight they usually skim close to the waves) तरंग-काक *m.*
sheathing base *Bot.* कंचुक-आधार *m.*
sheep-breeding अवि-प्रसावन *n.*
sheep-shearing ऊर्णा-कल्पन *n.*, भेडों की ऊन काटना
sheet *Math.* स्तार *m.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

sheet rock स्तार-शैल *m.*
sheldrake उपचक्र *n.* (occurs in महाभारत)
shelf *Mining, Geol.* (a stratum with a shelf-like surface) निधाय-तल *n.*
shell कवच *n.*
shellac varnished शल्क-लाक्षीयित *mfn.*
shell-bearing animal कर्परधारी प्राणी *m.*
she-oak *Bot.* वंजुका *f.*
sherardizing *Met.* (covering by zinc-dust and heating) कुप्यधूलीयन *n.*
shield fern = buckler fern *Bot.* (so called from the shape of the indusium) वर्म-पर्णांग *m.* (वर्म shield)
shifting of load *Geog.* भार-स्थानान्तरण *n.*
shifting of taxes *Econ.* कर-विवर्तन *n.*
shifting sand *Geog.* स्थानपरिवर्ती वालु, चल वालु *m.*
shikra संचान *m.* (ancient word)
shingle अष्ठील *m.* (Cf. pebble अष्ठीला)
shining grey काशमान धूसर *mfn.*
Ship Argo = Argo Navis = Argo *Astron.* नौका *f.*
ship-yard नौ-प्रांगण *n.*
shoal water गाध जल, वालुतट-जल *n.*
shoal water mark *Geog.* गाधजल-चिह्न *n.*
shoe flower = China rose जपा-पुष्प *n.*
shoot प्ररोह *m.*
s. infection *Plant Pathol.* (infection arising from the shoot) प्ररोह-संसर्ग *m.*
shooting bucket *Irrig.* समुत्क्षेपी दोल *m.*
short अल्प, लघु, अल्पकालिक *mfn.*, अल्पकाल-
s. circuit *Elec.* 1 *n.* लघु परिपथ *m.*
2 *vb.* लघु-परिपथन *n.*
s.-circuiter *Elec.* (a device) लघु-परिपथित्र *n.*
s.-circuiting लघु-परिपथन *n.*
s. columnar *Mineral.* लघु स्कंभीय *mfn.*
s.-dated bills *Com.* अल्पकाल विपत्र *n.*
s. delivery अल्प प्रदान *n.*
s. exchange *Com.* अल्पकाल विनिमय *m.*
s. loan *Com.* अल्पकाल ऋण *n.*
s. money *Econ.* अल्पकाल राशि *m.*
s. notice loan *Com.* अल्पकाल-सूचना-उद्धार *m.*
s. notice money *Econ.* अल्पकाल-सूचना-राशि *m.*
s.-period equilibrium *Econ.* अल्पावधि साम्य *n.*
s.-period market *Econ.* अल्पावधि-विपणि *f.*
s.-period price *Econ.* अल्पकाल मूल्य *n.*
s.-season crops अल्पकाल सस्य *n.*
s. sight समीप-दृष्टि *f.*
s. sights *Surv.* समीप-दर्शा *f.*
s. stock अल्प स्कन्ध *m.*
s.-term credit *Econ.* अल्पावधि प्रत्यय, अल्पावधि उद्धार *m.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

s.-term fluctuations *Econ.* अल्पकालीन उच्चावचन, अल्पावधि उच्चावचन *n.*

s.-tongued insect लघुजिह्व कीट *m.*

s. trial balance *Com.* लघु-परीक्षा सूची *f.*

shortwing *Aves* लघुपक्ष *m.*

shot hole *Plant Pathol.* (perforation of leaves) गोलछिद्र *n.*

shoulder *Geol.* स्कन्ध *m.*

shoulder of the nucellus *Bot.* प्रदेह-अंस *m.*

shoveller *Aves* खात-हंसक *m.* (this word occurs in जानकीहरण. Cf. खतियाहंस in Assam)

show-case प्रदर्शन-घानी *f.*

shrike लटूषक *m.* (ancient name)

shrike-babbler लटूषक-गुपिल *m.* (लटूषक and गुपिल are ancient names)

shrimp, shrimp pink, shrimp red (a colour, yellowish-red रक्तापीत in hue, of high प्र brilliance) प्ररक्तापीत *m.*

shrinkage *Math.* आसंकोचन *n.*

s. of clay *Agric.* मृत्-संकोचन *n.*

swelling of clay मृत्-फुल्लन *n.*, मिट्टी का फूलना

shrunk scale *Surv.* आसंकोचित-श्रेणी *f.*

shunt dynamo *Elec.* पार्श्वायन-विद्युज्जन *m.*

shuttle तुरी *f.* (from नैषध-चरित), त्रसर *m.* (from वालरामायण)

sial (*si*lica + *al*umina) सैस्फ (सैकजा + स्फटीजा)

Siberian brown (a colour, reddish-yellow पीतारक्त in hue, of low अव saturation and low नि brilliance) न्यवपीतारक्त *m.*

Sibia *Aves* जटिल-प्रजाति *f.*

sibia श्रीवद *m.* (ancient word)

Sibiinae *Aves* श्रीवदानुवंश *m.*

Sicilian umber (colour) = **raw umber** (colour)

Sida *Bot.* बला-प्रजाति *f.* (बला occurs in सुश्रुत)

S. acuta = S. lanceolata = S. carpinifolia सामान्य बला *f.*

S. cordifolia भद्र बला *f.* (भद्रबला ancient name)

S. lanceolata = S. acuta

S. orientalis = S. retusa = S. rhombifolia = yellow barleria महा बला *f.*

S. retusa = S. orientalis

S. rhombifolia = S. orientalis

side *adj.* पार्श्व-

s. ditches *Road Const.* पार्श्व-खाति *m.*

s. industry पार्श्व-उद्योग *m.*

s. screw पार्श्व-भ्रमि *m.*

s.-walk पार्श्वपदातिपथ, पार्श्व-पथ पार्श्व-चर्या *f.*

foot-path एकपदी *f.*, पदातिपत *m.*, पगडण्डी

sidereal *Astron.* नाक्षत्र *mfn.*

s. astronomy नाक्षत्र ज्यौतिष *n.*

s. clock नाक्षत्र-घटिका *f.*

s. day *Astron.* नाक्षत्र अहोरात्र *n.*

s. hour नाक्षत्र-होरा *f.*

s. midnight नाक्षत्र-मध्यरात्रि *f.*

s. minute नाक्षत्र-कला *f.*

s. month नाक्षत्र मास *m.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

s. noon नाक्षत्र मध्याह्न *m.*
s. period, s. revolution (time in which a planet or satellite completes one revolution round its primary) परिक्रमण-काल *m.*
s. second नाक्षत्र-काष्ठिका *f.*
s. time नाक्षत्र काल *m.*
s. year नाक्षत्र वर्ष *n.*
siderin yellow = **Mars yellow**
siderite *Mineral.* 1 (ferrous carbonate) अयःप्रांगिज *m.* (-इज for खनिज mineral)
2 = **sapphire-quartz** (of indigo or Berlin-blue colour) नीलस्फट *m.*
sidewalk *see under* **side**
siding *n. Geog.* पार्श्वक *n.*
Siegesbeckia *Bot.* (genus of plants with boatshaped नौ bracts निपत्र) नौनिपत्र-प्रजाति *f.*
S. orientalis भारत नौनिपत्र *m.*
Siemens-Martin process = **open hearth process**
Siena = **Venetian red**
sienna brown = **cocoa** (colour)
Sierra = **Venetian red**
sieve 1 *vb.* चालन *n.*
2 *n.* चालनी *f.*
s. cell = cribriform cell *Bot.* चालनी-कोशा *f.*
s. method चालनी-रीति *f.*
s. plate *Bot.* चालनी-पट्ट *m.*
s. tissue = cribriform tissue *Zool.* चालनी-ऊति *f.*
s. tube tissue चालनी-नाल-ऊति *f.*
sight 1 दर्शन *n.*
2 *Surv.* दर्शा *f.*
s. exchange *Econ.* दर्शने विनिमय *m.*
s. rail *Surv.* दर्श-वंशक *m.*
s. rate *Com.* दर्शनार्घ *m.* (दर्शने विपत्रार्घ)
s. rule = **alidade** *Surv.* दर्श-रेखक *m.*
s. vane *Surv.* दर्श-फलक *n.*
sighting a bill *Econ.* विपत्र-दर्शन *n.*
sighting bar *Surv.* दर्श-शलाका *f.*
sighting tube *Surv.* दर्शन-नाल *m.*
sigmoid *Zool.* 1 (shaped like S) अवग्रहाभ *mfn.* (s अवग्रह)
2 (shaped like C) अर्धचन्द्र *mfn.* (cf. greater sigmoid cavity = semilunar notch)
sigmoidoscopy *Med.* अवग्रहाभेक्षा *f.* (अवग्रहाभ sigmoid)
sign *Plant Pathol.* चिह्न *n.*
signal key संज्ञप्ति-कुंची *f.*
signalling *Math.* संज्ञापन *n.*
significance सार्थकता *f.*
signs of zodiac राशि-चिह्न *n.*
silage *vb.* = **ensile**
silage *n. Agric.* संहरित *n.*, रखा हुआ हरा चारा
s.-making संहरित-निर्माण *n.*
Silesian process *Chem.* अवगुण्ठ-विधा *f.*
Silesian retort *Chem.* (with fine clay muffles) अवगुण्ठित आसोत्र *n.*
silhouette छायाचित्र *n.*
silica glass *Chem.* सैकजा-काच *m.*
siliceous rock सैकत्य शैल *m.*
siliceous sinter = **fiorite**
Siliculosae *Bot.* कूटपटीकानुकुल *n.* (अनुकुल subfamily)

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

Siliquosae *Bot.* कूटपट्व्यनुकुल *n.* (अनुकुल subfamily)

silk-cotton tree (*Bombax malabaricum, Bombax heptaphylla*) शाल्मली-वृक्ष *m.*

silk moth कौशेय शलभ *m.*

silky lustre *Mineral.* कौशेय-द्युति *f.*

sill *Geog.* (horizontal intrusion of lava or of igneous rocks) राल-पट्ट *m.*

sillimanite = fibrolite स्फसिज *m.* (स्फ- for स्फट्यातु aluminum, स- for सैकतीय silicate, -इज for खनिज mineral)

silo संहरितालय *m.*

silt (sedimentary material) साद *m.* (from √सद् to sit down)

s. **control** *Irrig.* साद-नियन्त्रण *n.*

s.-**laden waters** सादमय जल *n.*

silty सादमय *mfn.*

s. **clay** सादमय मृत् *f.*

s. **material** साद-द्रव्य *n.*

Silurian gray (a colour, greenish-yellow पीताहरि in hue, of low अव saturation and high प्र brilliance) प्रावपीताहरि *m.*

silver रजत *n.*, चांदी

s. **coin** रजत-टंक *m.*

s. **glance** *Mineral.* रजत-रुचा *f.*

s. **voltameter** *Elec.* रजत-द्युमात्रामान *m.*

silverfish रजतमीन *m.*

silvering *Plant Pathol.* रजताभास *m.*

silver maple *Bot.* रजत-कुट्टिमदारु *m.*

silver pheasant श्वेत जीवक *m.* (श्वेत silver white)

silvicultural works वनपालन कर्म *n.*

silviculture वन-पालन *n.*

sima *Geol.* (*silicon + magnesium*) सैभ्रा (सैकजा + भ्राजातु)

Simia *Zool.* ('a genus now limited to the Barbary ape बर्बर-वानर' Webster) बर्बर-प्रजाति *f.*

similarly charged *Phys.* सदृश-प्रभृत *mfn.*

similar triangles *Surv.* समरूप त्रिकोण *n.*

simple सरल, असंयुक्त *mfn.*

s. **air-condenser** *Phys.* सरल वायु-संघनक *m.*

s. **balance** साधारण-तुला *f.*

s. **chart** *Statistics* सरल चित्र, अननुपात चित्र *n.*

s. **conversion** *Logic* सरल परिवर्तन *n.*

s. **curve** सरल वक्र *n.*

s. **dilemma** *Logic* सरल-उभयापत्ति *f.*

s. **enumeration** *Logic* अपूर्ण-गणना *f.*

s. **equivalent pendulum** *Math.* सरल समान निदोल *m.*

s. **exhaust pump** साधारण उत्स्रावांच *m.*

s. **geometric average** *Econ.* सरल गुणोत्तर माध्य *n.*

s. **harmonic motion** *Math.* सरल सम्मात्र गति *f.*

s. **hurt** *Law* (I.P.C.) साधारण उपघात *m.*, साधारण चोट

s. **hydrometer** *Phys.* सरल तरलमान *m.*

s. **index number** *Econ.* सरल

CC-0. In Public Domain. G

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

देशनांक *m.*
s. leaf trace *Bot.* सरल पर्ण-प्रदाय *m.*
s. pendulum सरल निदोल *m.*
s. reserve *Econ.* सरल-संचिति *f.*
s. starch grain *Bot.* असंयुक्त मण्ड-कण *m.*
s. structure सरल-संरचना *f.*
s. traverse field-book *Surv.* साधारण सांरैखिक क्षेत्र-पुस्त *n.*
s. vernier *Surv.* साधारण-अनुश्रेणी *f.*
simplicity सरलता *f.*, सारल्य *n.*
Simpson's multipliers *Surv.* (multipliers for the ordinates) कोटि-गुणक *m.*
Simpson's rule (rule for approximating the area bounded by a curve) वक्रक्षेत्र नियम *m.*
sin पाप *n.*
sine die अनियत दिन पर्यन्त, अनियत तिथि पर्यन्त
sine method *Phys.* ज्या-रीति *f.*
singing tube *Phys.* गुंजन् नाल *m.*
single एकल, एकी (-इन्) *mfn.*, एक-
s. drop *Irrig.* एक-पात *m.*
s.-grained एक-कण *mfn.*
s. line *Geog.* एक-पथ *m.*
s.-line stream *Geog.* एकरेख स्रोत *n.*
s. standard *Econ.* एकी प्रमाप *m.*
s. tax system *Econ.* एकि-कर-पद्धति *f.*
s. touch *Phys.* एक-स्पर्श *m.*
s. transferable vote एकल संक्राम्य मत *n.*
singular 1 *Logic* एकवाचि (-इन्) *mfn.*
2 विशेष, विशिष्ट *mfn.*
s. point *Math.* विशिष्ट बिन्दु *m.*
s. proposition एकवाचि-प्रस्थापना *f.*
s. solution *Math.* विशेष साधन *n.*
s. term एकवाचि पद *n.*
singularity *Math.* विशिष्टता *f.*
sinh (hyperbolic sine) *Math.* ज्याघ (अधीन्द्र-ज्या)
sinker *Phys.* निमज्जक *m.*
sink-hole *Geog.* जल-कुण्ड *n.*
sinuation (a winding or bending in and out) तरंगिता *f.*
sinus *Bot.* कोटर *n.*
Siphia *Aves* नारंगवक्षस्-प्रजाति *f.*
siphonaceous *Biol.* नालयुक्त *mfn.*
Siphonales *Bot.* नालाप्य-गोत्र *n.*
siphonogam *Bot.* (seed-plant) बीज-पादप *m.*
siphonogamy *Bot.* नाल-निषेचन *n.*
Sir 1 *Educ.* आर्य
present, sir अयमार्य (short for अयमस्मि आर्य)
2 *Corresp.* श्रीमन्
sirkeer, sirkeer cuckoo श्रीकीर *m.*
sirocco (warm wind) उष्णानिल *m.*
Sirs *Corresp.* श्रीमन्तः
sirup (a colour, yellowish red-yellow रक्तातिपीत in hue, of low अव saturation) अवरक्तातिपीत *m.*
siskin (a small finch) चटिका *f.*
sister 1 (a head nurse in a hospital) महोपचारिका, भगिनी *f.* (*see* matron)
2 (a nurse) उपचारिका *f.*
Sistine (a colour, greenish-blue नीलाहरि in hue, of low अव saturation) अवनीलाहरि *m.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

sit down strike *Econ.* निषदन-कर्म-विराम *m.* (Marathi बैठा-संप)
site स्थान, आस्पद (आस्पद ancient word), स्थल *n.*
Sitta *Aves* शिलीन्ध्री-प्रजाति *f.* (शिलीन्ध्री ancient word)
Sittidae *Aves* शिलीन्ध्री-वंश *m.*
sitting निषदन *n.*, बैठक
sitting height *Anthropom.* उपवेशोच्चता, उपविष्टोच्चता *f.*
Siva *Aves* शिव-प्रजाति *f.*
sixmonthly षाण्मासिक *mfn.*
sixsided cross section षट्पार्श्विक अनुप्रस्थ छेद *m.*
sixsided crystal *Mineral.* षट्-पार्श्विक स्फट *m.*
size distribution (of particles परिमाण-वंटन *n.*
sized particles विशेष परिणाम के लव
size of bore (of a rifle) संछिद्र-परिमाण *n.*
sketch आरूप *n.* (आ 'समन्तात्')
skew *adj.* विषम *mfn.*
skiagram छायाचित्र *n.*
skiagraph 1 *n.* (a shadowlike picture) छायाचित्र *n.*
2 *vb.* छायाचित्रण *n.*
skiagrapher छायाचित्रक *m.*
skiagraphy छायाचित्रणा *f.*
skiameter (an instrument that measures the intensity of X-rays) छायामान, क्षरश्मि-चण्डता-मान *m.* (क्ष-रश्मि X-rays)
skiametry छायामिति *f.*
skiascope *Med.* छायेक्ष *m.*
skiascopy *Med.* छायेक्षणा *f.*
skill नैपुण्य, कौशल, प्रावीण्य *n.*, कुशलता, दक्षता *f.*
s. lesson *Educ.* दक्षता-पाठ *m.*
skilled labour *Econ.* प्रवीण श्रम, दक्ष श्रम *m.*
skimmer *Aves* शरारि *m.* (ancient word)
skin disease चर्म-रोग *m.*
skin effect *Elec.* तल-विपाक *m.* ('skin' = surface)
skleroclase = **sartorite**
skua *Aves* लुण्टाक *m.* (it lives almost entirely on fish etc. which it robs लुण्टाक from gulls and terns)
skutterudite केत्रिनेपिज *m.* (के- for केत्वातु cobalt, नेप- for नेपाल्येय arsenide, -इज for खनिज mineral)
sky (colour), **sky blue, sky colour** (blue नील in hue, saturation and brilliance medium मध्य) मध्यनील *m.*
sky-blue नभोनील *mfn.*
sky gray (a colour, blue नील in hue, of very low अप saturation and very high सु brilliance) स्वप-नील *m.*
skylark भारद्वाज *m.* (ancient word)
slab शिलापट्ट *m.*
slake *vb. Chem.* निर्वापन *n.*, शमन *n.*, बुझना, बैठना
slaking *Chem.* (e. g., slaking with sodium hydroxide) निर्वापन *n.*
slant (a slab with slanting depressions for artists' colors) प्रवणी *f.* (प्रवण slant)
slant side *Math.* प्रवण-भुजा *f.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

slate (a colour, blue-red नीलरक्त in) hue, of very low अप saturation and low नि brilliance) न्यपनील-रक्त *m.*

s. blue (a colour, blue नील in hue, of low अव saturation and low नि brilliance) न्यवनील *m.*

s. gray (a colour, red-yellow रक्तपीत in hue, of very low अप saturation) अपरक्तपीत *m.*

s. green (a colour, greenish yellow-green पीतातिहरि in hue, of low अव saturation) अवपीता-तिहरि *m.*

s. olive (a colour, yellow-green पीतहरि in hue, of very low अप saturation) अपपीतहरि *m.*

s. purple (a colour, reddish blue-red नीलातिरक्त in hue, of low अव saturation and low नि brilliance) न्यवनीलातिरक्त *m.*

s. violet (a colour, bluish blue-red रक्तातिनील in hue, of low अव saturation) अवरक्तातिनील *m.*

slaughter पशुवध *m.*

s. house पशुवध-गृह *n.*, सूना *f.* (occurs in महाभारत, etc.)

slave labour *Econ.* दास-श्रम *m.*

sleepy grass (produces profound slumber in horses) स्वापी घास *m.*

sleet 1 *n.* (frozen or partly frozen rain) आश्यानवर्षा *f.*

2 *vb.* आश्यानवर्षण *n.*

slide सर्पण *n.*

slider (a sliding part or device) सर्पक *m.*

sliding scale wages *Econ.* विसृप-अनुमाप-भृति *f.*

slightly foliated ईषत्-पर्णित *mfn.*

slime mould श्लेष्मोर्णिका *f.* (ऊर्णिका mould)

slime spore *Mycol.* श्लेष्म-बीजाणु *m.*

slinging उद्बन्धन *n.*

sling psychrometer भ्राम्य वायु-वाष्पमान *m.* (it can be whirled in a circle)

slope 1 = **pitch** *Surv.* (of the roof of a building) प्रवण *m.*

2 *Geog.* (incline) प्रावण्य *n.*

3 *Geog.* (a ground with sloping surface) प्रवण-भू *f.*

4 = **sloping** *Geog.* प्रवण *m.*

5 *vb.* *Geog.* प्रवणन *n.*

s. of the curve *Phys.* वक्र-प्रवण *m.*

s.-sided *Geog.* प्रवण-पार्श्व *mfn.*

s.-walled *Geog.* प्रवण-भित्तिक *mfn.*

sloping 1 *n.* = **slope** *Geog.* प्रवण *m.*

2 *adj.* प्रवण, तिर्यक् *mfn.*

s. block letters *Surv.* तिर्यक् काष्ठाक्षर *n.*

s. italics *Surv.* प्रवण तिर्यगक्षर *n.*

s. land प्रवण-भूमि *f.*, ढलवीं भूमि

s. Roman capitals *Surv.* तिर्यग् रोमक-बृहदक्षर *n.*

slow मन्द *mfn.*

s. cooling *Geog.* मन्द शीतन *n.*

s. decomposition मन्द विबन्धन *n.*

s. march *Drill* मन्द-प्रयाणम्

s.-motion screw (in a theodolite) *Surv.* मन्दगति भ्रमि *m.*

sluggish movement मन्द-गति *f.*

sluice *Drainage*, *Geog.* जलद्वार *n.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

small लघु, अल्प *mfn.*
s. coin depot लघु-टंक-मुद्रागार *n.*
s. holding लघु क्षेत्र *n.*
s. multangular bone = multangulum minus
s. post octavo (a kind of paper) लघु-प्रेप-अष्टपृष्ठ
s. savings scheme अल्प-संचय-योजना *f.*
s. scale production *Econ.* लघ्वनुमाप उत्पादन *n.*
smallpox मसूरी *f.* (ancient word)
smalls (letters) *Surv.* लघ्वक्षर *n.*, छोटे अक्षर
smalt (a colour, reddish-blue नीलारक्त in hue, of high उत् saturation and low नि brilliance) न्युन्नीलारक्त *m.*
smaltite केनेपिज *m.* (के- for केत्वातु cobalt, नेप- for नेपाल्येय arsenide, -इज for खनिज mineral)
smelter, smeltery प्रद्रावणी, प्रद्रावण-शाला *f.*
smew श्वेत कारण्डव *m.* (ancient name)
Smilacaceae *Bot.* चीनमूल-कुल *n.*
smile स्मित *n.*
smiling *Psychol.* स्मित *n.* (*see* laughter)
smithite रनेशिज *m.* (र- for रजत silver, ने- for नेपाली arsenic, श- for शुल्वेय sulphide, -इज for खनिज mineral)
smithy लोहशाला *f.*
s. scale लोहशाला-शल्क *m.*
smoke brown (yellow पीत in hue, of very low अप saturation and low नि brilliance) न्यपपीत *m.*
smoked pearl (a colour, blue-red नीलरक्त in hue, of very low अप saturation) अपनीलरक्त *m.*
smoke gray (a colour, greenish-yellow पीताहरि in hue, of low अव saturation and high प्र brilliance) प्रावपीताहरि *m.*
smokeless धूमहीन, निर्धूम *mfn.*
s. powder *Chem.* धूमहीन क्षोद, निर्धूम क्षोद *m.*
smoke yellow = sand (colour, reddish-yellow पीतारक्त in hue, of low अव saturation) अवपीतारक्त *m.*
smoky धूमल, धूमिल *mfn.*
smoky quartz = cairngorm stone *Mineral.* धूम-स्फट *m.*
smooth pea चिक्कण कलाय *m.*, चिकनी मटर
smudge fire धूम्राग्नि *m.*
smut *Plant Pathol.* (any of certain destructive diseases of various plants caused by parasitic fungi characterised by black, often dusty, masses of spores) कालिका *f.*
s. spore कालिका-बीजाणु *m.*
snake-bird = darter मद्गु *m.* (ancient word)
snap bean = string bean
snapdragon = primrose yellow
snap-shot 1 *n.* झट्चित्र *n.*
2 *vb.* झट्चित्रण *n.*
snipe कुनाल *m.* (occurs in Buddhist literature)
snout *Geog.* तुण्ड *n.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

snow हिम, शीन *n.*
s. cock हिम-तित्तिर *m.*
s. cornice *Geog.* हिम-मुकुट *m*
s. cover हिमावरण, शीनावरण *n.*
s. eater = chinook (a wind) हिमाद *m.*
s. field शीन-क्षेत्र *n.*
s. finch हिम-चटक *m.*
s. partridge तुषार-तित्तिर *m.*
s. pigeon श्वेत-पारावत *m.* (श्वेत white)
snowy owl हिमोलूक *m.*
snuff brown = mummy brown न्यवरक्तातिपीत *m.*
soapy feel स्वफेनवत् स्पर्श, स्वफेन-स्पर्श *m.*, स्पर्श में साबुन के समान
sociable lapwing संघचर टिट्टिभक *m.* (it assembles in very great numbers संघ)
social सामाजिक *mfn.*, समाज-
s. and cultural opportunity सामाजिक तथा सांस्कृतिक सुयोग *m.*
s. and recreational activities सामाजिक तथा वैनोदिक कार्य *n.*
s. custom सामाजिक आचार, लोकाचार *m.*
s. evolution सामाजिक उद्विकास *m.*
s. monopoly *Econ.* सामाजिक एकाधिकार *m.*
s. order सामाजिक-व्यवस्था *f.*
s. psychology समाज-मनोविज्ञान *n.*
s. reconstruction सामाजिक पुनर्निर्माण *n.*
s. relationship *Econ.* सामाजिक सम्बन्ध *m.*
s. science समाज-विज्ञान *n.*
s. service सामाजिक-सेवा *f.*
s. status *Econ.* सामाजिक-प्रास्थिति *f.*
s. welfare सामाजिक हित, सामाजिक कल्याण *n.*
socialist theory of crisis *Econ.* समाजवाद का संकट-सिद्धान्त
society 1 (community as an aggregate of persons) समाज *m.*
2 (an association) समिति *f.*
socio-economic status सामाजार्थिक अवस्था *f.*
sociologian = sociologist
sociologist सामाजिकीविद्, समाज-शास्त्री (इन्) *m.*
sociology समाजविज्ञान *n.*
soda विक्षार *m.*
s. amide *Chem.* विक्षार तिक्तेय *n.*
s. bleach *Chem.* विक्षार श्वेतक *m.*
sodium hydrogen sulphite *Chem.* क्षारातु उदजन शुल्वित *n.*
sodomy *Law* (I.P.C.) पुंमैथुन *n.*, लौंडेबाज़ी
soft मृदु *mfn.*
s. commissure = intermediate mass
s. iron मृदु अयस् *n.*
s. money = paper money पत्र-मुद्रा *f.*
softness of water जल की मृदुता
soil मृदा, उन्मृदा *f.*
s. acidity मृदा-अम्लता *f.*
s. aeration मृदा-वातन *n.*
s. aggregates मृदा-समूह *m.*
s. air मृदा-वायु *m.*
s. base *Chem.* मृदा-पीठ *n.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

s. bodies मृदा-काय *m.*
s. burning मृदा-दहन *n.*
s. colloid मृदा-श्लेषाभ *m.*
s. component मृदा-संघटक *m.*
s. condition मृदा-दशा *f.*
s. conservation *Irrig.* मृदा-संरक्षण *n.*
s. constituent मृदा-संघटक *m.*
s. cover मृदावरण *n.*
s.-creep *Geog.* मृत्सर्पण *n.*
s. erosion मृदा-अपरदन *n.*
s. exhaustion *Econ.* भूमि-श्रान्ति, मृदा-श्रान्ति *f.*
s. extension मृदा-विस्तार *m.*
s. fertility मृदा-उर्वरता *f.*
s.-forming mineral मृदाकारी खनिज *m.*
s. genesis मृदा-उत्पत्ति *f.*, मृदा-जनन *n.*
s. heat मृदा-ऊष्मा (-मन्) *m.*
s. improvement मृदा-सुधार
s. infection *Plant Pathol.* (infection arising from the soil) मृदा-संसर्ग, भू-संसर्ग *m.*
s. management मृदा-प्रबन्धन *n.*
s. mass मृदा-पुंज *m.*
s. material मृदा-द्रव्य *n.*
s. morphology मृदा-रचनाकार *m.*, मृदा-रचनाकारिकी *f.*
s. particle मृदा-लव *m.*
s. physics मृदा-भौतिकी *f.*
s. porosity मृदा-रन्ध्रिता *f.*
s. profile *Agric.* मृदा-उच्छेद *m.*
s. root *Bot.* मृदा-मूल, भौमिक मूल *n.*
s. science मृदा-विज्ञान *n.*
s. scientist मृदा-वैज्ञानिक *m.*
s. structure मृदा-संरचना *f.*
s. survey मृदापरीक्षण *n.* (मृदा-आपरीक्षण)
s. temperature मृदा-ताप *m.*
s. texture मृदा-वयन *n.*
s. thermograph मृदा-तापलिख *m.*
s. ventilation मृदा-संवातन *n.*
s. volume मृदा-परिमा *f.*
s. water मृदा-जल *n.*

Solanum वृन्ताक-प्रजाति *f.*
S. diffusum = S. xanthocarpum = S. jacquinii = S. virginionum कण्टकी वृन्ताक *m.*
S. incertum = S. rubrum = S. nigrum काकमाची वृन्ताक *m.* (काकमाची occurs in सुश्रुत)
S. indicum बृहती वृन्ताक *m.* (बृहती ancient word)
S. jacquinii = S. diffusum
S. melongena (brinjal, egg-plant) सामान्य वृन्ताक *m.* (वृन्ताक ancient word)
S. nigrum = S. incertum
S. rubrum = S. incertum
S. seaforthianum (the stalk of the leaf is long and tendrillar) दीर्घवृन्त वृन्ताक *m.* (दीर्घ long, वृन्त stalk)
S. tuberosum (potato) आलु वृन्ताक *m.*
S. virginionum = S. diffusum
S. xanthocarpum = S. diffusum

solar *Astron.* सौर *mfn.*
s. apex (the point toward which the sun and the solar system are moving) सौराभिगमन-बिन्दु *m.*

६८

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

s. attachment (an attachment to a surveyor's compass for determining the true meridian directly from the sun) सौर उपयोज *m.*
s. climate सौर जलवायु *m.*
s. climatic zone सौर-जलवायु-कटिबन्ध *m.*
s. compass सौर-दिग्घटी *f.*
s. constant सौर स्थिरांक *m.*
s. corona सौर परिवलय *m.*
s. cycle सौर चक्र *n.*
s. day सौर दिवस *m.*
s. disc सौर बिम्ब *m.*
s. eclipse सूर्य-ग्रहण *n.*
s. ecliptic limit सूर्य-क्रान्ति-मण्डलीय-सीमा *f.*
s. energy सौर-ऊर्जा *f.*
s. equation सौर समीकार *m.*
s. eye-piece सौर नेत्र-वीक्ष *m.*
s. hour सौर-होरा *f.*
s. microscope सौर अणवीक्ष *m.*
s. motion सौर-गति *f.*
s. noon सौर मध्याह्न *m.*
s. nutation सौर अभिसर्पण *n.*
s. parallax सौर दिग्भेद *m.*
s. physics सौर-भौतिकी *f.*
s. spot सौर लांछन *n.*
s. star सौर-तारा *f.*
s. system सौर-संहति *f.*
s. time सौर काल *m.*
s. year सौर वर्ष *n.*

solaristics सौरिकी *f.*

solarium सूर्यचिकित्सालय *m.*

sold note *Econ.* विक्रीत पत्र *n.*

sole 1 *Drainage* तलक *n.*, तला
2 *Agric.* नितल *n.* (*see* plow sole)
3 पादतल *n.*

solenocyte (*soleno-* नाल- + *-cyte* -कोशा) *Zool.* (tubular flagellated cell) नाल-कोशा *f.*

Solenodon (*solen-* नाल- + *-odon* -दन्त) *Zool.* नालदन्त-प्रजाति *f.*

Solenodontidae *Zool.* नालदन्त-वंश *m.*

Solenoglypha *Zool.* (a group of snakes with tubular erectile fangs) नालदंष्ट्राः *m.pl.*

solicitation अध्येषणा *f.* (from हलायुध २.२०५)

solicitor (one who takes care of suits pending in courts) अभियोग-जीवी (-इन्) *m.*

solid सान्द्र *m.*, *mfn.*
s. cliff सान्द्र उच्छृंग *n.*
s. globe सान्द्र गोलक *m.*
s. layer सान्द्र स्तर *m.*
s. of revolution *Math.* परिभ्रमण-सान्द्र *m.*
s. sphere सान्द्र गोल *m.*
s. state सान्द्र-अवस्था *f.*

solidarity (an entire union of interests and responsibilities in a group) समैक्य *n.*

solitary snipe एकल पंककीर *m.* (पंक-कीर ancient word)

solitary terminal *Bot.* एकल अवसान *n.*

solonchak (saline soil) लवण-मृदा *f.*

solonetz (alkaline soil) क्षारमृदा *f.*

solstice *Astron.* अयनान्त *m.* (from सूर्यसिद्धान्त)

solstitial *Astron.* अयनान्त-

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

s. colure अयनान्त-उन्मण्डल *n.*
s. point अयनान्त-बिन्दु *m.*
solubilising effect विलेयकारी प्रभाव *m.*
solubility curve *Chem.* विलेयता-वक्र *n.*
soluble विलेय *mfn.*
s. carbohydrate *Chem.* विलेय प्रांगोदीय *n.*
s. Prussian blue विलेय अयश्श्याम-नील *m.*
solution (result) *Math.* फल *n.*
somaplasm = **somatoplasm**
somatic responses *Zool.* तनु-प्रतिचार *m.*
somatome = **somite** *Zool.* तनुखण्डक *m.*
somatoplasm तनुद्रव्य *n.*
Sonchus *Bot.* सहदेवी-प्रजाति *f.* (सहदेवी is from Nadkarni's Indian Materia Medica)
S. arvensis, S. orixensis सामान्य सहदेवी *f.*
Sonoran zone *Biogeog.* पश्चिमोष्ण-पाताल *n.* (includes warmer parts of the W. United States and Central Mexico)
soot brown (a colour, yellowish red-yellow रक्तातिपीत in hue, of low अव saturation and low नि brilliance) न्यवरक्तातिपीत *m.*
sooty धूमिल *mfn.*
soredium (Gk. *soros* a heap) = **broodbud** = **hologonidium** *Mycol.* (one of the vegetative gemmae on the surface of the thallus in lichens) गुच्छकुड्मल *m.*
Sorghum *Bot.* यवनाल-प्रजाति *f.*
S. vulgare सामान्य यवनाल *m.*
sorghum brown (a colour, reddish red-yellow पीतातिरक्त in hue, of low अव saturation) अवपीतातिरक्त *m.*
sorgo = **sweet sorghum** मधु-वज्रान्न *n.*
sorites *Logic* संक्षेप-माला *f.* (short for संक्षेप-संवाक्य-माला)
progressive s. प्रगामि-संक्षेपमाला *f.*
regressive s. प्रतीपगामि-संक्षेपमाला *f.*
sorocarp *Mycol.* (Gk. *soros* heap, *karpos* fruit) (of Acrasiales, the fruiting structure) गुच्छफल *n.*
sorrel 1 *Bot.* अम्ललोणिका *f.*
2 (a colour, red-yellow रक्तपीत in hue, saturation and brilliance medium मध्य) मध्यरक्तपीत *m.*
Sorrento green (a colour, greenish green-blue नीलातिहरि in hue, and low नि brilliance) निनीलातिहरि *m.*
sorted पृथक्कृत *mfn.*
sound *Phys.* ध्वनि *m.*
s.-box ध्वनि-मंजूषा *f.*
s. photography ध्वनि-भाचित्रणा *f.*
s. pulse ध्वनि-स्पन्द *m.*
s. wave ध्वनि-तरंग *m.*
source 1 प्रभव *m.*
2 (of a river) उद्गम *m.*
s. of air वायु-प्रभव *m.*
s. of power विद्युत्-प्रभव, शक्ति-प्रभव *m.*
s. of supply *Geog.* जल-प्रभव *m.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

south 1 *n.* (S.) दक्षिणा *f.* (द.)
2 *adj.* दक्षिण *mfn.*
s. east (S. E.) आग्नेयी *f.* (आ.)
s. eastern आग्नेय *mfn.*
s. of east (E. S.) पूर्व-दक्षिणा *f.* (पू. द.)
s. of south-east (S. E. S.) आग्नेय-दक्षिणा *f.* (आ. द.)
s. of west (W.S.) पश्चिम-दक्षिणा *f.* (प. द.)
S. Pole दक्षिण ध्रुव *m.*
s. slope दक्षिण प्रवण *m.*
s. south east (S. S. E.) दक्षिणा-ग्नेयी *f.* (द. आ.)
s. south west (S. W. S.) दक्षिण-नैर्ऋती *f.* (द. नै.)
s. west (S. W.) नैर्ऋती *f.* (नै.)
s. western नैर्ऋत *mfn.*
southern दक्षिण *mfn.*
S. Hemisphere दक्षिण गोलार्ध *m.*
s. limit दक्षिण-सीमा *f.*
southernwood दक्षिणद्रु *m.*
southing *n. Surv.* दक्षिणान्तर *n.*
sovereign *adj.* सम्पूर्ण-सत्ताधारी (-इन्) *mfn.*
sovprene *Chem.* (*soviet* + iso*prene*; a rubber of neoprene type) आनैरवष्ट *n.* (*see* isoprene प्रपंचवष्ट)
sp. (species) *Biol.* जा. (जाति)
space देश *m.*, दिक् *f.* (ancient word), वरिमा (-मन्) *m.* (from ऋग्वेद)
s. charge *Elec.* वरिम-प्रभार *m.*
spacing *Agric.* अन्तरालन *n.*
span *Geog.* अन्तर *n.*
s. of apprehension *Psychol.* बोध-क्षेत्र *n.*
limit of apprehension बोध-सीमा *f.*
Spanish flesh = **putty**
Spanish green = **verdigris green**
Spanish needles = **Bidens bipinnata**
Spanish red 1 = **Carthamus red** 2 = **iron-oxide red**
Spanish wine = **garnet** (a colour, red रक्त in hue, of low नि brilliance) निरक्त *m.*
spanner (an anthropometric instrument) विस्तारमि *m.*
spare अतिरिक्त *mfn.*
s. copy अतिरिक्त-प्रति *f.*
s. part (extra part of a machine) अतिरिक्त भाग *m.*
s. time अतिरिक्त समय *m.*
sparing in diet मिताहारी (-इन्), यताहार *mfn.*
spark 1 *n.* (a small particle of fire) स्फुलिंग *m.*
2 *n.* (a colour) = **geranium lake**
3 *vb.* स्फुलिंगन *n.*
s.-discharge *Elec.* स्फुलिंग-मोक *m.*
s. gap *Elec.* स्फुलिंग-अवकाश *m.*
sparking *Chem.* स्फुलिंगन *n.*
sparrow (colour) = **mouse gray**
sparrow कुलिंग *m.* (occurs in सुश्रुत)
s. hawk कुलिंग-श्येनक *m.*
spathic *Mineral.* 1 (like spar) घात्विया-सदृश *mfn.*
2 (lamellar) दलमय *mfn.*
s. iron *or* **iron ore** = **siderite** अयःप्रांगिज *m.*
spathula स्रुव *m.*
spathulate = **spatulate**
Spatula *Aves* खजाक-प्रजाति *f.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

(खजाक occurs in the उणादिसूत्र)
spatulate *Bot.* स्रुववत्, स्रुवाकार *mfn.*
spawning ground *Geog.* अण्डौघ-जनन-भूमि *f.*
speaker (presiding officer of a legislative body) अध्यक्ष *m.*
chairman सभापति *m.*
president प्रधान *m.*
spear-shaped कुन्ताकार *mfn.*
s. crystals कुन्ताकार स्फट *m.*
s. end (of a crystal) कुन्ताकार अग्र *n.*
special विशेष, विशेषित *mfn.*
s. ability *Psychol.* विशेष-प्रवीणता *f.*
s. act of creation *Biol.* विशेष सृष्टि-कर्म *n.*
s. capital *Econ.* विशेषित-पुंजी *f.*
s. care विशेष अवधान *n.*
s. cost *Econ.* विशेष परिव्यय *m.*
s. licence *Law* विशेष अनुज्ञापत्र *n.*
s. meeting विशेष अधिवेशन *n.*
s. method विशेष-रीति *f.*
s. officer विशेषाधिकारी *m.*
s. pay विशेष वेतन *n.*
s. qualities विशेष गुण *m.*
characteristic qualities तद्विशिष्ट गुण *m.*
s. rate विशेष अर्घ *m.*
s. resolution विशेष संकल्प *m.*
s. ward (in a hospital) विशेष कक्ष, विशेष विभाग *m.*
specialized विशेषोपयुक्त, विशेषित *mfn.*
s. capital *Econ.* विशेषोपयुक्त-पुंजी, विशेषित-पुंजी *f.*
s. shoot *Bot.* विशेषित प्ररोह *m.*
s. skill *Econ.* विशेषोपयुक्त नैपुण्य *n.*
species *Logic* जाति *f.*
specific 1 विशिष्ट *mfn.*
2 *Phys.* आपेक्षिक *mfn.*
s. education विशिष्ट शिक्षण *n.*
s. expenditure विशिष्ट व्यय *m.*
s. heat आपेक्षिक ऊष्मा *m.*
s. inductive capacity *Elec.* आपेक्षिक-प्ररोचि-धारिता *f.*
s. property विशिष्ट गुण *m.*
s. resistance *Elec.* आपेक्षिक रोध *m.*
specifically विशेष रूप से, विशेषरूपेण
s. appropriated विशेष रूप से नियोजित
specification विस्तृत विवरण *n.*
specified purpose विशिष्ट प्रयोजन, निर्दिष्ट प्रयोजन *n.*
specify *vb.* निर्देशन, विशेष-कथन, विशेषाभिधान *n.*, विशेष रूप से कहना
specillum *Surg.* कण्टिका *f.*
specimen signature *Econ.* निदर्शन-हस्ताक्षर *n.*
speckled चित्रित *mfn.*
speculative demand *Econ.* परिकल्पि अभियाचन *n.*
Spelaeornis *Aves* शल्कपृष्ठ-प्रजाति *f.* (feathers squamated शल्क)
spell (a short period) स्वल्प-काल *m.*, वेला *f.*
spelling वर्णविन्यास, वर्णयोग *m.*
spending expansionism *Econ.* व्ययप्रधान प्रसारवाद *m.*
spendthrift अतिव्ययी, अपव्ययी (-इन्) *mfn.*
spent वीत *mfn.* (वीत is from वि + √इ, from which is derived the

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

common word व्यय 'expense')
s. oxide *Gas Mfg.* वीत जारेय *n.*
s. tan bark *Chem.* वीत संस्कार वल्क *m.*

spermatangium *Bot.* (multicellular antheridium) पुंधान *n.*

spermatheca *Zool.* (a sac connected with the female reproductive organs of most insects and many other invertebrates, which receives and retains the spermatozoa till the eggs are fertilized) शुक्रधर *m.*

spermathecal aperture *Zool.* शुक्रधर-द्वार *n.*

spermathecal pores *Zool.* शुक्रधर-रन्ध्र *n.*

spermatic duct = **spermiduct**

spermatium *Bot.* पुंजन्युका *f.*

spermatoblast *Biol.* शुक्रघट *m.*

spermatocyst *Bot.* पुंकोष्ठ *m.*

spermatogonium = **spermogonium** *Bot.* पुंजन्युकाधानी *f.*

spermatophore *Zool.* (a special capsule, packet or mass enclosing a number of spermatozoa extruded by the male of various animals) शुक्रभर *m.*

spermiducal funnel *Zool.* रेतोनालिका-निवाप *m.*

spermiduct = **spermatic duct** *Zool.* रेतोनालिका *f.*

sperm sac *Zool.* शुक्र-स्यून *m.*

sperrylite महद्विनेपिज *m.* (मह- for महातु platinum, द्विनेप- for द्विनेपाल्येय diarsenide, -इज for खनिज mineral)

Sphaerella *Bot.* जालशादि-प्रजाति *f.* (reticulate chloroplast)

sphaerite *Bot.* (crystalline mass of inulin) स्फटगोल *m.*

sphaerocobaltite केतुप्रांगीयिज *m.* (केतु- for केत्वातु cobalt, प्रांगारीय carbonate, -इज for खनिज mineral)

Sphaerophrya *Zool.* (spherical organisms, parasitic in paramecium, etc.) सृप्रगोल-प्रजाति *f.* (सृप्रिका paramecium)

Sphagnum *Bot.* (genus of the peat, or bog, mosses. The plants grow only in swamps) पंकहरिता-प्रजाति *f.*

sphene रंसिज *m.* (रं- for रंजातु titanium, स- for सैकजा silica, -इज for खनिज mineral)

Sphenocerus *Aves* कोक-प्रजाति *f.* (कोक ancient word)

Sphenocichla *Aves* स्फानचञ्चु-प्रजाति *f.* (Gk. *spheno-* 'wedge' from Sanskrit स्फान— the bill is perfectly conical and sharp-pointed)

-sphenoid -जतुक

sphenoidal 1 *Cryst.* स्फानाभ *mfn.* 2 *Anat.* जतुक-
s. class *Cryst.* स्फानाभ वर्ग *m.*
s. fissure *Anat.* जतुक-विदर *m.*
s. hemihedral *Cryst.* स्फानाभ अर्धानीक *mfn.*
s. tetartohedral *Cryst.* स्फानाभ चतुर्थानीक *mfn.*

Sphenophyllaceae (*spheno-* स्फान- Gk. *phyllon* leaf पर्ण) *Bot.* स्फानपर्ण-कुल *n.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

Sphenophyllales *Bot.* स्फानपर्ण-गोत्र *n.*

Sphenophyllum *Bot.* (Gk. *spheno-* स्फान-, *-phyllum* -पर्ण) स्फानपर्ण-प्रजाति *f.*

sphenotic *n.* (*spheno-* स्फान + Gk. *otos* ear कर्ण) (a sphenotic bone) स्फानकर्णास्थि *n.*

sphere मण्डल *n.*

sphere of duty कर्तव्य-क्षेत्र *n.*

spherical condenser *Phys.* गोलाकार संघनक *m.*

spherical trigonometry गोलीय-त्रिकोणमिति *f.*

spheroidal state *Phys.* गोलाभीय-अवस्था *f.*

sphinx (a colour, yellowish red-yellow रक्तातिपीत in hue, of low अव saturation and low नि brilliance) न्यवरक्तातिपीत *m.*

spice (a colour, red-yellow रक्तपीत in hue, of high उत् saturation) उद्रक्तपीत *m.*

spider-hunter लूताश *m.* (लूता spider, -अश feeding on)

spider monkey मर्कटिका *f.* (ancient word)

spider's web *Surv.* लूता-जाल *n.*

spiderwort (a plant with slender hairy stamens) तनुकेसर *m.*

Spigelian lobe = lobus caudatus *Zool.* (a small lobe on the posterior surface of the liver) पश्चपालि, पुच्छपालि *f.*

spigot pipe *Drainage* प्रनिग-नाड *n.*

spikenard *Bot.* नलद *m.* (ancient word from अथर्ववेद. The English word 'nard' is from Sanskrit नलद)

spillway (a passage for spilling surplus water, a wasteway) अधिप्लवन-मार्ग *m.*

spilt water उत्प्लाव-जल *n.*

spinach green = autumn green

spinal accessory nerve मैरव उपचेता *f.*

spinal column = spine = backbone मेरु *m.*

spine = spinal column

spinel (Lat. *spina* thorn कण्टक—it has pointed crystals) कण्टकिज *m.* (-इज for खनिज mineral)

spinel pink (a colour, bluish-red रक्तानील in hue, of high उत् saturation) उद्रक्तानील *m.*

spinel red (a colour, red रक्त in hue, of high उत् saturation) उद्रक्त *m.*

spinetail *Aves* कण्ट-पुच्छ *m.*

spinous शल्ययुक्त, शल्यवत् *mfn.*

s. shoot *Bot.* शल्ययुक्त प्ररोह *m.*

spinthariscope स्फुरेक्ष *m.* (स्फुरण flash)

Spinus *Aves* निशितचंचु-प्रजाति *f.* (bill very sharply pointed निशित)

spiny anteater शल्य-वम्राश *m.*

spiral 1 *adj.* कुन्तल, कुन्तलाकार *mfn.*

2 *n.* (a curve) *Math.* कुन्तल *n.*

s. band *Bot.* कुन्तल-पट्टी *f.*

s. flower कुन्तल पुष्प *n.*

s. sculpturing *Zool.* कुन्तल-चित्रण *n.*

s. spring *Phys.* कुन्तल स्कन्द *m.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

s. thickening *Bot.* कुन्तल-स्थूलना *f.*
s. tube *Phys.* कुन्तल नाल *m.*
spire *Surv.* शिखर *n.*
s. method *Surv.* शिखर-रीति *f.*
Spirillaceae *Bact.* अधिकुन्तलाणु-कुल *n.*
spiritual आध्यात्मिक *mfn.*
spiritus methylatus प्रोदलीयित प्रासव *m.*
spirochaetosis = **spirochetosis** *Med.* कुन्तलाणुरुजा *f.*
Spirogyra affinis *Bot.* सामान्य कुन्तलवलय *m.*
Spiroschaudinnia (genus of the spirochetes of the blood many of which are included in *Borrelia*) रक्तकुन्तलाणु-प्रजाति *f.*
spit *Geog.* (narrow, low-lying tongue of sand or gravel) जिह्वा *f.*
Spizixos *Aves* पृथुचूड-प्रजाति *f.* (crest चूडा is thick and long पृथु)
splanchnic nerve *Anat.* अन्तस्त्य-चेता *f.*
splash *vb.* अपस्फुरण *n.*
splash cup = **splashing cup** *Mycol.* (an open cup-like structure from which the reproductive bodies are discharged by falling drops of water) अपस्फुरचष *m.* (अपस्फुर splash)
splashed (spotted or stained with splashes) चित्रित *mfn.*
s. andalusian चित्रित स्निग्धपाद *m.*
splashing cup = **splash cup**
spleenwort *Bot.* (genus *Asplenium*) प्लीह-पर्णांग *m.*
splenic fever *Zool.* प्लीह-ज्वर *m.*
splenium (the posterior rounded end of the callosum) पश्चान्त *m.*
splint 1 फलिका *f.*, अवत्रश्च *m.*, कमची 2 *Med.* अस्थ्याधार, भग्नास्थिबंध *m.* (ancient word), शलाका *f.*
split *vb.* विपाटन *n.*
split ring *Elec.* विपाटित वलय *m.*
Spodiopsar *Aves* भस्मसार-प्रजाति *f.*
spodumene = **triphane** लघुस्फ-सैकिज *m.* (लघु- for लघ्वातु lithium, स्फ- for स्फट्यातु aluminum, सैक- for सैकतीय silicate, -इज for खनिज mineral)
spoilt paper (in elections) विकृत पत्र *n.*
spoliation आलुण्ठन *n.*, लूटना
sponge (a colour, yellowish red-yellow रक्तातिपीत in hue, of low अव saturation) अवरक्तातिपीत *m.*
sponge-like छिद्रिष्ठवत्
spongin fibres *Biochem.* छिद्रिष्ठि-तन्तु *m.*
spongy bodies = **cavernous bodies**
spongy platinum *Chem.* छिद्रिष्ठ महातु *m.*
spontaneous यदृच्छ *mfn.*, स्वतः-
s. generation *Biol.* स्वतो-जनन *n.*
s. growth *Bot.* स्वतो-वृद्धि *f.*
spool (a cylinder with a rim at each end used to wind thread on) वलनी *f.* (from √वल् 'to turn round')
spoonbill दर्वी-मुख *m.* (cf. दव्विमुख in Pali and दर्वीतुण्ड in वैजयन्ती)
sporadic क्वाचित्क, यदाकदा-,

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

यदाकदाभावी *mfn.*, कहीं कहीं, कभी कभी

sporangiocyst *Mycol.* (a resting sporangium) विश्रामिबीधा *f.* (बीधा for बीजाणुधानी sporangium)

sporangiole *Mycol.* (a small sporangium) बीजाणुधानिका *f.*

sporangiospore *Mycol.* बीधाबीजाणु *m.* (बीधा for बीजाणुधानी sporangium)

spore-horn *Mycol.* बीजाणु-शृंग *n.*

spore print *Mycol.* (the spore design got by putting a mature pileus on a flat surface) बीजाणु-मुद्रा *f.*

sporidesm = sporodesm *Mycol.* (a compound spore) संयुक्त-बीजाणु *m.*

sporidiole *Mycol.* (a small spore) बीजाणुक *m.*

sporocarp (fruit-body) फलकाय *m.*, बीजाणुफल *n.*

sporocyst *Mycol.* बीजाणुकोष्ठ *m.*

sporodesm = sporidesm

Sporodinia = Syzygites *Mycol.* महाबीजाणु-प्रजाति *f.*

S. grandis = Syzygites megalocarpus सामान्य महाबीजाणु *m.* (megalo- महा- + carpus = spore बीजाणु)

sporogenous बीजाणुजन *mfn.*

s. filament *Bot.* बीजाणुजन सूत्र *n.*

s. tissue बीजाणुजन-ऊति *f.*

sporogonium *Bot.* (it is the sporophyte बीजाणुजनक of Bryophyta) बीजाणुजनिका *f.*

sporont *Mycol.* (a thallus on which spores will be produced) बीजाणु-सूकाय *m.*

sporozoite = exotospore

sport क्रीडा *f.*

spotbill घर्घर हंसक *m.* (घर्घर ancient word)

spot level = reduced level of a point *Surv.* प्रबिन्दु-संतल *n.*

spotted पृषत् *mfn.*

s. bollworm *Zool.* पृषत् कर्पासकीट *m.*

s.-fever tick *Zool.* पृषज्ज्वर-चिंचिड *m.*

sprain अतिक्षिप्त *n.* (from सुश्रुत), मोच

sprat (a small European herring, *Clupeus sprattus*) क्षुद्र-बहुला *f.*

spray (a colour, bluish-green हर्यानील in hue, of low अव saturation and very high सु brilliance) स्ववहर्यानील *m.*

spraying forecast शीकरण-पूर्वानुमान *n.*

spread *n.* *Plant Pathol.* (uniformity and completeness with which the fungicide deposit covers a continuous surface, such as a single leaf or seed) प्रसार *m.*

spreader 1 प्रसारक *m.*

2 *Plant Pathol.* (a material added to a fungicide to improve the spread of the liquid over a given area) प्रसारवर्धक *m.*

spreading caliper विस्तारी व्यासमि *m.*

spring 1 वसंत *m.*

2 *Geog.* उत्स *m.*, झरना

spring beauty (a colour, bluish-

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

red रक्तानील in hue, of very high अधि saturation) अधिरक्तानील *m.*

spring green (a colour, yellow-green पीतहरि in hue, of high प्र brilliance) प्रपीतहरि *m.*

springtail *Zool.* स्कन्दपुच्छ *m.* (स्कन्द spring)

springy स्कन्दवान् *mfn.*

sprout flood प्ररोह-पूर *m.*

spruce 1 (a kind of pine yielding valuable timber) प्रसरल *m.*

2 (a colour, yellowish-green हर्या-पीत in hue, of very low अप saturation and very low वि brilliance) व्यपहर्यापीत *m.*

spur fowl कुक्कुटक *m.* (ancient word)

spurred petal *Bot.* शंकुमद् दल *n.*

spur-winged plover कण्ट-पक्ष टिट्टिभ *m.*

Squamatornis वल्कपत्र-प्रजाति *f.* (genus of small bulbuls of handsome appearance with squamated वल्क plumage)

squamose शल्कीय *mfn.*

square 1 वर्ग *m.*

2 चतुष्कोण *n.*

3 *Statistics* समायत *m.*

Latin s. अदीर्घवर्ण समायत *m.*

Graeco-Latin s. दीर्घादीर्घवर्ण समायत *m.*

systematic s. क्रमिक समायत *m.*

s. foot वर्ग-पाद *m.*

s. mile वर्ग-क्रोशक *m.*

s. of opposition *Logic* प्रतियोग-चतुष्कोण *n.*

s. of Pegasus *Astron.* भद्रक-समायत *m.*

s. yard वर्ग-यष्टि *f.*

squaring and adding *Math.* वर्ग-योग-करण *n.*

squarize *vb. Phys.* द्विघातन *n.*

squash borer = **squash vine borer** कूष्माण्ड-छिद्रक *m.*

Squatarola *Aves* अतिजागर-प्रजाति *f.* (अतिजागर ancient word. It means 'very wakeful'. It is very difficult to approach within shot, whilst its shrill pipe gives the alarm to every other bird as well)

squill blue (a colour, greenish-blue नीलाहरि in hue, saturation and brilliance medium मध्य) मध्यनीलाहरि *m.*

squirrel रोमशी *f.* (occurs in वैजयन्ती)

flying squirrel कन्दली *f.* (ancient word)

S. S. E. (south south east) द. आ. (दक्षिणाग्नेयी)

S. S. W. (south south west) द. नै. (दक्षिण नैर्ऋती)

St. (stratus) स (स्तारमेघ)

stability *Econ.* स्थायित्व *n.*

s. of value अर्घ-स्थायित्व *n.*

s. of wants अभीच्छा-स्थायित्व *n.*

stable स्थायी (-इन्) *mfn.*

s. account स्थायि-लेखा *f.*

s. equilibrium *Math.* स्थायी समतोल *m.*

s. form स्थायि रूप *n.*

s. motion *Math.* स्थायि-गति *f.*

stable fly (*Stomoxys calcitrans*) *Zool.* गोष्ठ-मक्षी *f.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

Stachyridopsis *Aves* ऋजुतुण्ड-प्रजाति *f.* (the bill तुण्ड is perfectly straight ऋजु)

Stachyris *Aves* अणितुण्ड-प्रजाति *f.* (the bill तुण्ड is pointed अणि)

Stachys *Bot.* कीटमार-प्रजाति *f.*

S. parviflora (bruised stems are applied to the guinea-worm. Panjabi *kirimar*) सामान्य कीटमार *m.*

stack चय *m.*

stack process = **Dutch process** *Chem.* (pots are stacked) घटचयन-विधा *f.*

Stactocichla *Aves* वक्षोबिन्दु-प्रजाति *f.*

stadia *Surv.* 1 (a temporary station) स्थात्रक *n.*

2 (a graduated stick) अंकित-यष्टि *f.*

3 = **stadia rod** = **subtense** (utilized to ascertain distance by observing the subtended angle from a given point) आपातदण्ड *m.*

stadia rod = **stadia** *Surv.*

stadium *Biol.* (a stage in the development of a plant or animal) अवस्था *f.*, प्रक्रम *m.*

staff *adj.* अधिकारि-, कर्मचारि-

staff car अधिकारि-वहित्रयान *n.*

staff intercept *Surv.* दण्ड-अन्तःखण्ड *m.*

staff nurse (in a hospital) चारिका *f.* (*see* matron)

staff on duty कर्तव्यस्थ कर्मचारी, कर्तव्यस्थ कर्मचारि-वर्ग *m.*

staff reading *Surv.* दण्ड-वाचन *n.*

stag महामृग *m.*

stagnant water निष्प्रवाह जल *n.*

stain *vb.* अभिरंजन *n.*

stained अभिरंजित *mfn.*

stalactite च्यावाश्म *m.*

stalactitic च्यावाश्मिक *mfn.*

staminal corona *Bot.* पुंकेसरीय मुकुट *m.*

staminate cone *Bot.* पुं-शंकु *m.*

staminate strobilus *Bot.* (male cone) पुं-शंकु *m.*

stamp मुद्रांक *m.*

s. and postage register मुद्रांक तथा प्रेष-शुल्क पंजी *f.*

s. duty *or* **tax** मुद्रांक-बलि, मुद्रांक-कर *m.*

s. register मुद्रांक-पंजी *f.*

stamps in hand हस्तस्थ मुद्रांक *m.*

standard प्रमाप *mfn.*

s. cadmium cell *Elec.* प्रमाप-मृज्यातु-कोशा *f.*

s. Clark cell *Elec.* प्रमाप-पारद-कुप्यकोशा *f.*

s. cloth प्रमाप वस्त्र *n.*

s. coin *Econ.* प्रमाप टंक *m.*

s. gas thermometer *Phys.* प्रमाप वाति-तापमान *m.*

s. meter प्रमाप मान *m.*

s. money प्रमाप-मुद्रा *f.*

s. of comfort *Econ.* सुख-प्रमाप *m.*

s. of life जीवन-प्रमाप, जीवन-स्तर *m.*

s. pressure *Phys.* प्रमाप निपीड *m.*

s. rate प्रमाप अर्घ *m.*

s. rent प्रमाप भाटक *m.*

s. resistance coil *Phys.* प्रमाप रोध-कुण्डल *n.*

s. scale (of wind velocity) = **Beaufort scale** द्वादशवातवेग-

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

श्रेणी *f.*

s. shelter प्रमाप आश्रय *m.*

s. sieve प्रमाप-चालनी *f.*

s. thermometer प्रमाप तापमान *m.*

s. value *Econ.* प्रमाप-अर्हा *f.*

standardization (as, of weights) प्रमापीकरण *n.*

standardized प्रमापीकृत, प्रमापित *mfn.*

standards = supports (in a theodolite) *Surv.* आश्रय *m.*

standing स्थायी (-इन्), स्थिर, अचल *mfn.*

s. barrage *Mil.* स्थिर अवष्टम्भ, स्थायी अवष्टम्भ *m.*

s, counsel स्थायी समुपदेशी *m.*

s. credit *Econ.* स्थायी प्रत्यय *m.*

s. wave *Phys.* अचल तरंग *m.*

Stangeria *Bot.* शिरश्शंकु-प्रजाति *f.*

S. paradoxa = Hottentot's-head (it is the only known species) सामान्य शिरश्शंकु *m.*

stapes *Anat., Zool.* पादधानास्थिका *f.*

Staphida *Aves* मुकुटि-प्रजाति *f.* (the head is crested मुकुटी)

staphida मुकुटी *m.*

staple 1 *n.* (principle product or manufacture of a country) प्रमुख्य *n.*

2 *adj.* प्रमुख्य *mfn.*

s. commodities प्रमुख्य पण्य, प्रमुख्य पदार्थ *m.*

s. crop प्रमुख्य सस्य *n.*

s. trade प्रमुख्य व्यापार *m.*

starch blue = smalt

starch content *Bot.* मण्ड-मात्रा *f.*

starch grain *Bot.* मण्ड-कण *m.*

stare शारि *f.* (occurs in तैत्तिरीय संहिता)

starling सारिक *m.* (occurs in महाभारत)

starlite (a blue zircon) नील-गोमेद *m.*

star point method तारा-बिन्दु-रीति *f.*

star quartz *Mineral.* तारा-स्फट *m.*

starred question तारांकित प्रश्न *m.*

star sapphire = asteriated sapphire *Mineral.* तारा-शनिप्रिय *m.* (the word sapphire is derived from शनिप्रिय)

star shell *Mil.* (a shell which on bursting releases a shower of brilliant stars; used for signalling) तारास्फोट *m.*

start 1 आरम्भण *n.*, आरम्भ करना

2 प्रस्थान *n.*

to start with आरम्भ में

starting आरम्भण-, प्रस्थान-

s. point *Statistics* प्रस्थान-बिन्दु *m.*

s. switch *Phys.* आरम्भण-संविद्युत् *m.*

starvation wages *Econ.* क्षुधामारभृति *f.*

starve *vb.* क्षुधामरण, क्षुधामारण *n.*

Stassfurt deposits *Chem.* (oceanic salts, mainly chlorides and sulphates) नीशुल्बीय निक्षेप *m.* (नी- for नीरेय chloride, शुल्बीय sulphate)

state 1 *n.* राज्य *n.*

2 *adj.* राजकीय *mfn.*

s. aid राजकीय-सहायता *f.*

s. bank राज्य-अधिकोष *m.*

s. fund राज्य-निधि *m.*, राज्य-प्रणीवि *f.*

s. interference राज्य-हस्तक्षेप *m.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

s. monopoly राज्य-एकाधिकार *m.*
s. provident funds राज्य-नीविका, राज्य-प्रावधायि-प्रणीवि *f.*
s. revenue राज्य-आगम *m.*
s. size (paper) राज्य-परिमाण *n.* (पत्र)
s. socialism राज्य-समाजवाद *m.*
s. trading राज्य-व्यापार *m.*
static स्थैतिक *mfn.*
s. economics स्थैतिक अर्थशास्त्र *n.*
s. galvanometer *Phys.* स्थैतिक द्युवाहमान *m.*
s. system स्थैतिक-संहति *f.*
statically *Math.* स्थैतिकतया
statical method स्थैतिकीय-रीति *f.*
station स्थान *n.*, स्थिति *f.*
s. in life जीवन-स्थिति *f.*
s. stamp स्थान-मुद्रा *f.*
stationary *Astron.* स्थिर *mfn.*
s. orbit *Phys.* स्थावर-कक्ष्या *f.*
s. value *Math.* स्थायि-अर्हा *f.*
stationery clerk लेखनसामग्री-लिपिक *m.*
statospore = resting spore
status quo यथापूर्व, यथास्ति
statutory परिनियत *mfn.* (statute परिनियम)
s. rules परिनियत नियम *m.*
s. tenant *Law* परिनियत भाटकी *m.*
staurolite स्फायसिज *m.* (स्फ- for स्फट्यातु aluminum, अय- for अयस् iron, स- for सैकतीय silicate, -इज for खनिज mineral)
steady स्थिर, धीर *mfn.*
s. current *Phys.* स्थिर वाह *m.*
s. market *Econ.* धीर-विपणि *f.*
steady state of temperature *Phys.* स्थिर-ताप-अवस्था *f.*
steam प्रवाष्प *m.* (vapour वाष्प)
s. generator *Phys.* प्रवाष्प-जनित्र *n.*
s. jacket *Phys.* प्रवाष्प-चोल *m.*
s. railway engine प्रवाष्प-संयान-गन्त्र *n.*
s. roller *Road Const.* वाष्प-वेल्लन *n.*
s. trap प्रवाष्प-पंजर *m.*
s. turbine प्रवाष्प-वरीवर्त *m.*
steamer वाष्प-नौका *f.*
steel वज्रायस *n.*
s. band *Surv.* वज्रायस-पट्टी *f.*
s. pen वज्रायस-लेखनी *f.*
s. pen nib वज्रायस-लेखनी-चंचु *f.*
s. tape *Surv.* वज्रायस-पट्टिका *f.*
steep *Geog.* प्रपाती (-इन्) *mfn.*
s. front slope *Geog.* प्रपाती अग्र-प्रवण *m.*
s. gradient *Road Const.* प्रपाति प्रावण्य *n.*
s. portion *Phys.* प्रपाती भाग *m.*
s. slope प्रपाती प्रवण *m.*, प्रपाति प्रावण्य *n.*
steepen *vb. Geog.* प्रपातीकरण *n.*
steer *vb.* चालन, अरित्र-चालन, अरित्रण *n.*
steering gear चालन-उपयान्त्र *n.*
steering wheel चालन-चक्र *n.*
Steganopodes *Aves* सर्वांगुलिजाल-गण *m.*
stellar parallax तारा-दिग्भेद *m.*
stem 1 *Bot.* स्तम्भ *m.*
2 वृन्त *n.*, डंडी
s.-like स्तम्भ-सदृश *mfn.*
s. tuber स्तम्भ-आकन्द *m.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

stenothermal (resisting only slight changes of temperature) अल्पतापान्तरजीवी (-इन्) *mfn.*
eurythermal महातापान्तरजीवी
step down *vb. Elec.* (to transform a current to one lower in voltage) अवक्रमण *n.*
stepdown transformer *Phys.* अवक्रम-परिवर्तित्र *n.*
step fault *Geol.* श्रेणी-विभंग *m.*
Stephanokontae *Bot.* (a crown of cilia) पक्ष्मगुच्छाः *m.pl.*
steppe (any large tract of arid land) प्रशोषस्थली *f.*
steppe-eagle मरु-सुपर्ण *m.*
steppe murrain = cattle plague
stepup *Elec.* (to transform a current to one higher in potential) उत्क्रमण *n.*
stepup transformer *Phys.* उत्क्रम-परिवर्तित्र *n.*
Stercorariidae *Aves* लुण्टाक-वंश *m.* (लुण्टाक ancient word)
Stercorarius *Aves* लुण्टाक-प्रजाति *f.* (the skuas live almost entirely on fish etc. which they rob लुण्टाक from gulls and terns)
stereoblastula (*stereo-* solid सान्द्र-) *Embryol.* (a blastula एकभित्तिका without a cavity) सान्द्रैकभित्तिका *f.*
stereogastrula (*stereo-* solid सान्द्र-) *Embryol.* (a gastrula स्यूतिभ्रूण with no cavity) सान्द्र-स्यूतिभ्रूण *n.*
stereotype *Print.* (*stereo-* solid सान्द्र-) सान्द्र-मुद्र *m.*
s. metal सान्द्रमुद्र-धातु *m.*
stereotyped सान्द्रमुद्रित *mfn.*
stereotypy सान्द्रमुद्रणा *f.*
sterigmata *pl. of* sterigma
sterile soil ऊषर-भूमि *f.*, ऊसर भूमि, ऊषी *f.* (from भागवत-पुराण)
sterilization 1 *Bact.* रोगाणु-हनन *n.*
2 वन्ध्य-करण, क्लीबन, निष्फलकरण *n.*
s. room रोगाणुहनन-कोष्ठ *m.*
sterilize *vb.* 1 रोगाणु-हनन *n.*
2 वन्ध्य-करण, क्लीबन, निष्फलकरण *n.*
sterilized 1 हतरोगाणु *mfn.*
2 क्लीबित, वन्ध्यकृत, निष्फलकृत *mfn.*
sterilizing tower *Chem.* रोगाणुहनन-प्रस्थाणु *m.*
sterling *adj.* आंगलमुद्रा-
s. bills *Econ.* आंगलमुद्रा-विपत्र *n.*
s. block आंगलमुद्रा-देशसमूह, आंगलमुद्रा-समूह *m.*
s. debt आंगलमुद्रा-ऋण *n.*
s. exchange आंगलमुद्रा-विनिमय *m.*
s. exchange standard आंगलमुद्रा-विनिमय-प्रमाप *m.*
s. securities आंगलमुद्रा-प्रतिभूति *f.*
Sterna *Aves* दिव्या-प्रजाति *f.* (दिव्या charming, graceful. It occurs as the name of an अप्सरस्)
sternbergite रजतायश्शिज *m.* (रजत silver, अयस् iron, श- for शुल्बेय sulphide, -इज for खनिज mineral)
sternebra *Zool.* (a segment of the sternum) उरोस्थिखण्ड *m.*
Sternidae *Aves* दिवाकुररी-वंश *m.*
sternohyoid *Zool.* उरोद्वित *mfn.*
sternothyroid *Anat.* उरोगल *mfn.*
steward भांडागारिक *m.*, भण्डारी
sticker *Plant Pathol.* (material

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

added to a fungicide to increase tenacity rather than to increase deposit) दृढतावर्धक *m.*

stickiness संलागिता *f.*

sticky संलागी (-इन्) *mfn.*

sticky cleome = **Cleome viscosa**

sticky point (a point at which the soil no longer sticks to the spatula) असंलाग-बिन्दु *m.*

Stictospiza *Aves* आहरिता-प्रजाति *f.* (characterized by green plumage)

stiff (soil) स्तब्ध *mfn.*

stiff clay स्तब्ध-मृत् *f.*

stiffness स्तब्धता *f.*

stiff-tailed duck स्तब्ध-पुच्छ हंसक *m.*

stigmatic disc *Bot.* कुक्षि-बिम्ब *m.*

stilt प्रवाल-पाद *m.* (occurs in पाल-काप्य)

stinging *adj.* दंशक *mfn.*

s. hair *Bot.* दंशक रोम *n.*

s. wasp *Zool.* दंशक वरट *m.*

stinking smut पूति-कालिका *f.*

stint जलरंका *f.* (जलरंक ancient name)

Stipa *Bot.* (genus containing the bunch-grass गुच्छ-घास) गुच्छघास-प्रजाति *f.*

stipend वृत्तिका, शिष्यवृत्ति *f.*

stipendiary 1 *adj.* (receiving wages or salary) वृत्तिकाग्राही, वेतनग्राही (-इन्) *mfn.*

2 *n.* (one who receives a stipend) वृत्तिकाग्राही (-इन्) *m.*

stipular thorn *Bot.* अनुपत्रीय कंटक *m.*

stipulation *Law* (an agreement between attorneys respecting the conduct of legal proceedings; a formal contract) अभिसंविदा *f.* (संविदा agreement)

St. John's-wort पीतशोभा *f.*

stock 1 सामग्री *f.*

2 स्कन्ध *m.*

3 पशु, वृषभ *m.*, बैल

s. book स्कन्ध-पुस्त, सामग्री-पुस्तक *n.*

s. exchange स्कन्ध-विनिमय-विपणि, स्कन्ध-विपणि *f.*

s. exchange clearing house स्कन्ध-समाशोधन-गृह *n.*

s. exchange settlement स्कन्ध-परिशोधन *n.*

s. list स्कन्ध-सूची *f.*

s.-taking सामग्री-अन्वीक्षण, सामग्री-परीक्षण *n.*

stock-head (of the tripod) *Surv.* पाद-शीर्ष *n.*

stockman संग्रह-कर्ता (-तृ) *m.*

stock-pigeon तरु-पारावत *m.*

Stomoxys *Zool.* गोष्ठमक्षी-प्रजाति *f.*

S. calcitrans (stable fly) सामान्य गोष्ठमक्षी *f.*

stone blue = **azurite blue** मध्य-नीलाहरि *m.*

stone cell *Bot.* दृढ-कोशा *f.*

stone-chat अश्माश्वक *m.* (अश्वक an ancient bird-name)

stone-fruit अष्ठिफल *n.*

stone green = **terre verte**

stone inscription पाषाण-लेख *m.*

stone-plover पाणविक *m.* (occurs in चरक)

stonework *Surv.* प्रस्तरकर्म *n.*, प्रस्तर-

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

चिति *f.*
stonewort (genus *Chara*) मूलाश्म *m.*
stony प्रस्तरमय *mfn.*
stony waste *Geog.* पाषाणमय-अनुपयोज्यभूमि *f.*
stop *n. Surv., Music* विराम *m.*
stop *vb.* विरमण *n.*
cease व्युपरमण *n.*
stoppage at source *Econ.* उद्गमे-रोध *m.*
stopped रुद्ध *mfn.*
storage संग्रह *m.*
s. capacity संग्रह-धारिता, संग्रह-क्षमता *f.*
s. cell *Elec.* संग्रह-कोशा *f.*
s. of food *Bot.* अन्न-संग्रह *m.*
s. organ संग्राहि अंग *n.*
s. reservoir संग्रह-जलाशय *m.*
store संग्रह *m.*, भाण्डागार *n.*, भण्डार
s. of value *Econ.* अर्हा-संग्रह *m.*
s. register भाण्डागार-पंजी *f.*
stored संगृहीत *mfn.*
stork बक *m.* (ancient word)
storm झंझावात, प्रकम्पन *m.*
s. axis झंझा-अक्ष *m.*
s. centre झंझा-केन्द्र *n.*
s. cloud झंझा-मेघ *m.*
s. current *Meteorol.* झंझा-वाह *m.*
s. glass झंझा-काच *m.*
s. gray (a colour, yellowish-green हर्यापीत in hue, of very low अप saturation) अपहर्यापीत *m.*
s. lane *Meteorol.* झंझा-वीथि *f.*
s. signal झंझा-संज्ञप्ति *f.*
s. wind झंझा-वात *m.*
stormy झंझावान् *mfn.*, झंझा-
s. petrel झंझा-तरंगिका *f.*
s. weather झंझा-ऋतु *m.*
str. (straight) *Surv.* सरल *mfn.*
straddle *Exchanges* (American term for put and call) उभय-विकल्प *m.*
straggle *vb.* (to spread scatteringly) विविस्तरण *n.*
straight current *Phys.* ऋजु वाह *m.*
straight edge *Surv.* सरल तट *m.*
straightforwardness आर्जव *n.* (from शान्तिपर्व)
straight line of nearest fit निकटतम अन्वायुक्ति की सरल रेखा
straights *Surv.* सरलक *n.*
strained विकृत *mfn.*
s. condition *Phys.* विकृत-दशा *f.*
s. rod विकृत दण्ड *m.*
strainer पवित्र *n.* (from ऋग्वेद)
strait जलडमरुमध्य *n.*, जलग्रीवा *f.*
stranger अपरिचित, वैदेशिक *m.*
stratification *Geol.* स्तरण *n.*, स्तर-विन्यास *m.*
stratified *Geol.* स्तृत, स्तरमय, स्तरित *mfn.*
s. drift स्तृत ऊढ *n.*
s. layer स्तृतमय तल *n.*
a. rock स्तृतमय शैल *m.*
stratigraphic geology स्तृत-भौमिकी *f.*
strato-cumulus स्तार-पुंजमेघ *m.*
stratum = layer *Geog.* स्तर *m.*
stratus (a low foglike cloud of wide extent) स्तारमेघ *m.*
straw (colour) = **straw yellow**
strawberry (a colour, red रक्त in hue, of low नि brilliance) निरक्त *m.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

strawberry pink (a colour, yellowish-red रक्तापीत in hue, of high उत् saturation and high प्र brilliance) प्रोद्रक्तापीत *m.*

straw yellow (a colour, reddish-yellow पीतारक्त in hue, of low अव saturation and very high सु brilliance) स्ववपीतारक्त *m.*

streak 1 *Zool.* राजि *f.*
2 *Geog.* (a line of a different colour from the ground) विरेखा *f.*

streak plate *Mineral.* निकष-पट्ट *m.*, कसौटी

stream सरिता, नदी *f.*

stream bank *Geog.* स्रोत-तट *m.*

stream-tin *Mineral.* नदी-त्रपु *n.*

street वीथि *f.*

street fighting *Mil.* वीथि-योधन *n.*

strengthened mood *Logic* सबल उपप्रकार *m.*

streptomycin *Med.* (produced by *Streptomyces griseus*) मालाकवकि *f.*

Streptopelia *Aves* पाण्डुक-प्रजाति *f.* (पाण्डुक ancient name)

stretched तत *mfn.* (from √तन्)
s. taut *Phys.* अशिथिल तत *mfn.*

striae (pl. of stria) 1 *Bot.* रेखा *f.*
2 *Geol.* (series of parallel grooves or lines) संरेखा *f.*

striated रेखित, रेखी (-इन्) *mfn.*
s. surface *Mineral.* रेखित तल *n.*

stridor *Med.* (a harsh whistling sound during respiration...) शीटी *f.*

strife अभियत्न, संप्रयास *m.*
1 (act of striving) अभियतन *n.*
2 (earnest endeavour) संप्रयत्न *m.*
3 (exertion or contention for superiority) प्रतिसंघर्ष *m.*
4 (fight) युद्ध *n.*, संग्राम *m.*

Striga *Bot.* क्षेत्रनाशिनी-प्रजाति *f.*
S. lutea सामान्य क्षेत्रनाशिनी *f.* (a parasite of corn sugarcane and other species of the grass family; Basu क्षेत्रनाशिनी)

Striges *Aves* उलूकानुगण *m.*

strike *Geol.* अभिलम्बा *f.* (short for अभिनति-लम्बा. लम्बा line perpendicular to अभिनति dip)

strike back (in a Bunsen burner) अधोज्वलन *n.*

strike fault *Geol.* अभिलम्बा-विभंग *m.*

string bean = snapbean (so called from the strings दोर on the pods) दोर-शिम्बी *f.*

strive *vb.* संप्रयत्न, अभियतन *n.*
1 (to make efforts; to use exertions) प्रयत्न, प्रयास करना
2 (to endeavour earnestly) संप्रयतन, प्रयतन, प्रयत्न करना
3 (to labour hard) परिश्रमण *n.*
4 (to struggle in opposition or contention) प्रतिसंघर्षण *n.*, प्रतिसंघर्ष करना
5 (to struggle) संघर्षण *n.*
6 (to battle) संग्रामण, योधन *n.*

Strix वनघूक-प्रजाति *f.* (वनघूक ancient word)

stroboscopic method *Phys.* अन्तरितेक्षीय-रीति *f.*

strong प्रबल *mfn.*
s. demand प्रबल अभियाचन *n.*
s. market प्रबल-विपणि *f.*
s. sulphuric acid प्रबल शुल्वारिक

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

अम्ल *n.*

structural संरचनात्मक *mfn.*, संरचना-, रचना-

s. capacity संरचनात्मक-क्षमता *f.*

s. damage संरचना-उपघात *m.*

s. geology = geotectonic geology रचना-भौमिकी *f.*

s. rock संरचनात्मक शैल *m.*

structure 1 रचिति, रचना *f.*

2 *Psychol.* संरचना *f.*

s. development संरचना-विकास *m.*

s. of soils मृदा-संरचना *f.*

structureless रचनाहीन *mfn.*

s. soil संरचनाहीन-मृदा *f.*

struvite भ्रातिभिज *m.* (भ्रा- for भ्राजातु magnesium, ति- for तिक्तातु ammonium, भ- for भास्वीय phosphate, -इज for खनिज mineral)

stud *adj.* (kept for breeding) अभिजनन-

s. bull अभिजनन-वृष *m.*, अभिजनन सांड

student = pupil *Educ.* विद्यार्थी (-इन्) *m.*

studio recording *Radio* कलाशाला-अभिलेखन *n.*

stunt *vb.* वृद्धि-रोधन, विकास-रोधन *n.*

Sturnia *Aves* शरभी-प्रजाति *f.* (शरभी ancient name)

Sturnidae *Aves* सारिक-वंश *m.* (सारिक occurs in महाभारत)

Sturnopastor *Aves* शबलसारि-प्रजाति *f.*

Sturnornis *Aves* श्वेतशीर्ष-प्रजाति *f.* (whole head शीर्ष white श्वेत)

Sturnus *Aves* तैलपक-प्रजाति *f.* (तैलपक from मनुस्मृति)

stutzite रजतवंगिज *m.* (रजत silver, वंग- for वंगकेय telluride, -इज for खनिज mineral)

style arm *Bot.* कुक्षिवृन्त-बाहु *m.*

stylet 1 *Zool.* (a small, rigid bristle-like organ) कण्टिका *f.*

2 = **specillum** *Surg.* कण्टिका *f.*

stylet-like *Zool.* कण्टिकावत्

stylohyal *Zool.* शंकुद्वित *mfn.*

stylohyoid *Zool.* शंकुद्वितक *mfn.*

styloid *Zool.* शंकु-, अस्थिशंकु-

s. process शंकु-वर्ध *m.*

stylomastoid *Zool.* 1 (the vein traversing the foramen between the styloid and mastoid processes) शंकुगण्ड-सिरा *f.*

2 (the artery traversing the foramen between the styloid and mastoid processes) शंकुगण्ड-रोहिणी *f.*

3 (a foramen between the styloid and mastoid processes) शंकुगण्ड-छिद्र *n.*

stylus (a pointed piece in a phonograph moved by the vibrations of the diaphragm) सूचिका *f.*

subacid rock अनु-अम्ल शैल *m.*

subaerial *Geol.* (taking place on land surface) भूतलिक *mfn.*

subalternate *n. Logic* उपाश्रित *n.*

subalternation *Logic* उपाश्रयण *n.*

subaltern opposition *Logic* उपाश्रित-प्रतियोग *m.*

subarctic soil उपोत्तरध्रुवीय-मृदा *f.*

subbasic rock अनुपैठिक शैल *m.*

subchord *Surv.* अनुजीवा *f.*

sub-committee उप-समिति *f.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

subconscious *Psychol.* सुप्तचेतन *mfn.* (*see* conscious)
subconsciousness *Psychol.* सुप्तचेतना *f.* (*see* consciousness)
sub-contractor उप-प्रसंवेदक *m.*
sub-contrary opposition *Logic* अर्ध-विरुद्ध प्रतियोग *m.*
subcosta *Zool.* अधःप्रनाडी *f.*
sub-deputy collector उप-प्रतिसमाहर्ता *m.* (समाहर्ता occurs in मनुस्मृति, etc.)
sub-deputy inspector उप-प्रतिनिरीक्षक *m.*
subdivide *vb.* अन्तर्विभाजन *n.*
subdivided अन्तर्विभाजित *mfn.*
subdivision अन्तर्विभाजन *n.*
s. and fragmentation *Econ.* अन्तर्विभाजन तथा अपखण्डन *n.*
s. of holding क्षेत्र-अन्तर्विभाजन *n.*
sub-divisional officer उप-विषय-अधिकारी *m.*
subdued light अवमन्दित प्रकाश *m.*
subepidermal *Bot.* उपाधिस्तरीय *mfn.*
subepidermis उपाधिस्तर *m.*
subepithelial cell *Zool.* अधोऽधिच्छद-कोशा *f.*
sub-feature *Geog.* उप-रूपधेय *n.*
subgroup *Chem.* उपवर्ग *m.*
subhumid soil उपाक्लिन्न-मृदा *f.*
subinferior *Bot.* उपाधर *mfn.*
subinspector उपनिरीक्षक *m.*
subintestinal vessel *Zool.* अधोऽन्त्र-वाहिनी *f.*
subject 1 प्रजाजन *m.*
2 *Educ.* विषय *m.* (*see* topic)
subjective प्रातीतिक *mfn.*
s. observation प्रातीतिक अवलोकन *n.*
objective observation वैषयिक अवलोकन *n.*
subject matter विषय-वस्तु *n.*
subject to अधीन रहते हुए
subject to the following conditions निम्न प्रतिबन्धों के अधीन रहते हुए
sublingual gland *Anat.* अधोजिह्व ग्रंथि *m.*
submain *Drainage* उप-प्रनाड *n.* (प्रनाड main)
submarine *adj.* समुद्रान्तर *mfn.*
submaxillary gland *Anat.* अधोहनु ग्रंथि *m.*
submentalis *Zool.* अधश्चिबुक
submerged निमग्न *mfn.*
s. rock *Geog.* निमग्न शैल *m.*
s. sand *Geog.* निमग्न बालु *m.*
submit *vb.* 1 अग्रेस्थापन, उपस्थापन *n.*, आगे रखना
2 (to yield, resign or surrender) अनुवर्तन *n.*
admit अंगीकरण *n.*
comply अनुविधान *n.*
yield अनुनमन *n.*
submitted अग्रेस्थापित, उपस्थापित *mfn.*
subnasal (situated under the nose) अधोनास *mfn.*
s. point = acanthion नासाणि *m.*
subneural vessel *Zool.* अधश्चेता-वाहिनी *f.*
subnormal equilibrium *Econ.* अधःसामान्य साम्य *n.*
subnormal rainfall अधःसामान्य-वर्षा *f.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

suboesophageal ganglion *Zool.* अधोनिगल प्रगण्ड *m.*
subordinate अधीन, अधरिक *mfn.*
s. civil courts अधीन व्यवहारालय *m.*
s. layer अधरिक स्तर *m.*
s. officer अधीनाधिकारी *m.*
s. staff अधरिक कर्मचारी, अधीन कर्मचारिवर्ग *m.*
subordination अधीनता *f.*
s. of want अभीच्छा-अधीनता *f.*
subparcel लघु-पोटली *f.*, छोटी पोटली
subpharyngeal *Zool.* अधोग्रसनी-
sub-registrar उप-पंजीयक, उप-निबन्धक *m.*
subscribers' list अभिदातृ-सूची *f.*
subscription book अभिदान-पुस्त, अभिदान-पुस्तक *n.*
subserve *vb.* 1 (to serve under) अनुसेवन *n.*
2 (to promote) वर्धन *n.*
subshell *Phys.* उपकर्पर *m.*
subsidence अधःसदन *n.*
s. method अधःसदन-रीति *f.*
s. of land *Geog.* भू-अधोगमन *n.*
subsidiary सहाय-, उप-
s. coin *Econ.* सहाय-टंक *m.*
s. dam *Irrig.* उप-रोधन *n.*
s. industry *Econ.* सहाय-उद्योग *m.*
s. jails उप-कारावास *m.*, उप-कारागार *n.*
s. register उप-पंजी *f.*
s. triangle *Surv.* उप-त्रिकोण *m.*
subsidy (aid in money, pecuniary assistance by state) अर्थ-साहाय्य *n.*
subsilicic अल्पसिकत *mfn.*
subsistence *Econ.* निर्वाह *m.*
s. grant निर्वाह-अनुदान *n.*
s. theory of wages = iron law of wages
subsoil अधो-मृदा, निमृदा *f.* (नि- sub-)
s. drainage निमृदा-जलोत्सारण *n.*
substance 1 *Logic* द्रव्य *n.*
2 *Educ.* सारांश *m.* (*see* precis)
substantial सारवत्, सारभूत *mfn.*
s. question सारवत् प्रश्न, सारभूत प्रश्न *m.*
s. security *Econ.* सारभूत-प्रतिभूति *f.*
substantially identical सारतः एकसम *mfn.*
substantive मौलिक *mfn.*
s. appointment मौलिक-नियुक्ति *f.*
s. post मौलिक पद *n.*
substitute of money *Econ.* मुद्रा-स्थानापन्न *n.*
substitution प्रतिस्थापन *n.*
substrata *pl. of* substratum
substratum अधःस्तृत *n.*
subsurface drain *Road Const.* अधस्तल प्रणाल *m.*
subsurface exploration *Irrig.* अधस्तल समन्वेषण *n.*
subsurface soil अधस्तल-मृदा *f.*
subtangent *Geom.* (intercept below the tangent) अधःस्पर्शरेखा *f.*, अधःस्पर्शी (-इन्) *m.*
subtense = stadia
subtense lines *Surv.* आपात-रेखा *f.*
sub-test *Educ.* उप-परीक्षिका *f.* (*see* examination)
sub-treasury उप-कोषागार *n.*
subtropical climate उपोष्णदेशीय जलवायु *m.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

subtropics उपोष्णदेश *m.*
subtropic soil उपोष्णदेशीय-मृदा *f.*
subumbrella *Bot.* (the concave undersurface of the medusa) छत्र-नितल *n.*
suburb उपनगर *n.* (from हलायुध)
subvention अर्थ-साहाय्य *n.*
subvitreous अनुकाचर *mfn.*
sub-voucher उप-प्रमाणक *m.*
succession of straight lines *Surv.* सरल रेखाओं का अनुक्रम
successive उत्तरोत्तर, पूर्वापर, अनुगामी (-इन्) *mfn.*
s. **average** *Econ.* उत्तरोत्तर माध्य *n.*
s. **contour lines** *Surv.* पूर्वापर-समोच्चरेखा *f.*
s. **differentiation** *Math.* उत्तरोत्तर अवकलन *n.*
s. **doses** उत्तरोत्तर-मात्रा *f.*
s. **impulses** *Phys.* अनुगामी प्रणोद *m.*
s. **period** उत्तरोत्तर अवधि *m.*
s. **reflection** *Phys.* पूर्वापर परावर्तन *n.*
successor in office पद का उत्तराधिकारी
suction pump चूषांच *m.*
Sudan (a colour, reddish-yellow पीतारक्त in hue, of low अव saturation) अवपीतारक्त *m.*
Sudan brown (a colour, red-yellow रक्तपीत in hue, saturation and brilliance medium मध्य) मध्यरक्त-पीत *m.*
suede (a colour, yellowish red-yellow रक्तातिपीत in hue, of low अव saturation) अवरक्तातिपीत *m.*
suffrage (right of voting) मताधिकार *m.*
sugar शर्करा *f.*
s. **beet** शर्करा-पालंक *m.*
s. **charcoal** *Chem.* शर्करा-अंगार *m.*
s. **corn** = **sweet corn**
s. **excise** शर्करा-उत्पादकर *m.*
s. **excise fund** शर्करा-उत्पादकर-निधि *m.*
s. **maple** (*Acer saccharum*) शर्करा-कुट्टिमदारु *m.*
s. **refiner** शर्करा-परिष्कारक *m.*
s. **sorghum** = **sweet sorghum**
sugarcane physiologist इक्षु-दैहिकीविद् *m.*
suicide *Law* (I.P.C.) आत्महत्या *f.* (*see* murder)
suitability of data *Statistics* सामग्री-आनुकूल्य *n.*
Sulá *Aves* शूलमुख-प्रजाति *f.* (in this genus the bill is powerful, straight, compressed and pointed)
Sulidae *Aves* शूलमुख-वंश *m.*
sulpho-met-hemoglobin *Chem.* शुल्व-सम-शोणवर्तुलि *f.*
sulphur (colour) = **sulphur yellow**
sulphur spring गन्धक-उत्स *m.*
sulphur yellow (a colour, yellow पीत in hue, of very high सु brilliance) सुपीत *m.*
sultan (colour) = **crimson lake**
sultah tit स्वर्णचूड-वल्गुली *f.* (वल्गुली ancient name)
sulvanite तारोशिज *m.* (ता- for ताम्र copper, रो- for रोचातु vanadium, श- for शुल्वेय sulphide, -इज for

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

खनिज mineral)

sumach = buckthorn brown

summary *Educ.* संक्षेप *m.* (*see* precis)

summary determination संक्षेपतो निश्चयन *n.*

summary trial संक्षेपतो वैधिकविचार *m.*

summation process आकलन-विधा *f.*

summer ग्रीष्म *m.*

summer diarrhoea ग्रीष्मातिसार *m.*

summer fallow *Agric.* ग्रीष्म-अप्रदा *f.*

summer spore *Mycol.* (a spore germinating without resting) अविश्रामि-बीजाणु, ग्रीष्म-बीजाणु *m.*

summit *Geom.* (as, of a solid) कूट *n.*

summum genus *Logic* परम-प्रजाति *f.*

sumptuary allowance भोज-अधिदेय *n.*

sun सूर्य *m.*

sunbeam 1 (a ray of the sun) सूर्य-रश्मि *m.*

2 (a colour, reddish-yellow पीतारक्त in hue, of high प्र brilliance) प्रपीतारक्त *m.*

sunbird शींजिरिका *f.* (ancient word)

sunburn (colour) = **French beige**

sunburst (a colour, red-yellow रक्तपीत in hue, of high उत् saturation and high प्र brilliance) प्रोद्रक्तपीत *m.*

sun compass *Astron.* सूर्य-दिग्घटी *f.*

sundara नील लद्वा *f.* (Nepali *niltava.* लद्वा ancient word)

sundew (any plant of the genus *Drosera*) कीटाश *m.*

sundew family (*Droseraceae*) कीटाश-कुल *n.*

sundial छायायन्त्र *n.* (from सूर्य-सिद्धान्त), छायाघटी *f.*

sunflower = sunflower yellow (a colour, reddish-yellow पीतारक्त in hue, of high उत् saturation and very high सु brilliance) सूत्पीतारक्त *m.*

sun scald सूर्य-दाह *m.*

sunset 1 सूर्यास्त *m.*

2 (a colour, yellowish red-yellow रक्तातिपीत in hue, of very high सु brilliance) सुरक्तातिपीत *m.*

sunshine आतप *m.*, धूप

sunshine-hour degree आतप-घंटा-मात्रा *f.*

sun-spot सूर्य-लांछन *n.*

Superae *Bot.* (superior ovary) उत्तराण्डाशयाः *m.pl.*

superannuation pension अधिवार्षिकी-उत्तरवेतन *n.*

superb lily (*Gloriosa superba*) अग्निशिखा *f.* (Marathi कळलावी)

super-cool *vb. Chem.* अधि-शीतन *n.*

superficial area उपरितल-क्षेत्रफल *n.*

superficial pellicle तलोपरिक छादि *n.*

superfluous निरर्थक, निरावश्यक, अतिरिक्त *mfn.*

superhumid soil अत्याक्लिन्न-मृदा *f.*

superimposed river *Geog.* अधोविष्ट-नदी *f.*

superintendent 1 *Adminis.* अधीक्षक *m.*

2 *Educ.* अधीक्षक *m.* (supervisor पर्यवेक्षक *m.*)

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

s. of accounts लेखा-अधीक्षक *m.*

superintending engineer अधीक्षण-अभियन्ता *m.*

superior (service) उत्कृष्ट *mfn.*

inferior (service) अवकृष्ट *mfn.* (from मनुस्मृति)

upper (service) उच्च *mfn.*

lower (service) निम्न *mfn.*

superior conjunction *Astron.* (the planet is at greatest distance from the earth in this conjunction) सुदूर-संयुति *f.*

superior laryngeal nerve उत्तर-घोषित्र-चेता *f.*

superior mandibularis उत्तरा हनु-चेता *f.*

superior palea उत्तर अवपत्र *n.*

superior planet *Astron.* (the planet is at a greater distance from the sun than is the earth) दूर ग्रह *m.*

superjacent ground अधिशायि-भूमि *f.*

superlingual *Zool.* (a pair of small lobes associated with the hypopharynx) जिह्वा-पालि *f.*

supermaxilla = superior maxilla उत्तरहनु *f.*

supernatant (floating on the surface) पृष्ठप्लव *mfn.*

supernumerary *adj.* (exceeding the number stated or prescribed) अधिसंख्य *mfn.*

superorder *Zool.* महागण *m.*

superposition image *Zool.* आच्छादन-प्रतिमूर्ति *f.*

super royal (a kind of paper) अधिराजन्य *n.*

supervising establishment पर्यवेक्षी कर्मचारिवर्ग *m.*

supervisor *Educ.* पर्यवेक्षक *m.*

supination 1 *Zool.* उन्मुखता *f.*

2 (with reference to hand) उत्तलन *n.*

3 उत्तलावस्था *f.*

4 उत्तलगति *f.*

supine 1 *Zool.* उन्मुख *mfn.*

2 (with reference to hand) उत्तल *mfn.* (with the palm turned upwards)

supplement = adjuvant = auxiliary *Plant Pathol.* (a material added to a fungicide to improve some physical or chemical properties) गुणवर्धक *m.*

supplementary अनुपूरक *mfn.*

s. bill *Econ.* अनुपूरक विपत्र *n.*

s. cost अनुपूरक परिव्यय *m.*

s. crop अनुपूरक सस्य *n.*

s. demand अनुपूरक अभियाचन *n.*, अनुपूरक मांग

s. earning अनुपूरक अर्जन *n.*

s. estimate अनुपूरक आगणन *n.*

s. grant अनुपूरक अनुदान *n.*

s. industry अनुपूरक उद्योग *m.*

s. order अनुपूरक आदेश *m.*

supplier *Econ.* प्रदायक *m.*

supply प्रदाय *m.*

s. and demand प्रदाय तथा अभियाचन *n.* (Marathi पुरवठा आणि मागणी)

s. bill *Econ.* प्रदाय-विपत्र *n.*

s. current *Phys.* प्रदाय-वाह *m.*

s. department प्रदाय-विभाग *m.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

s. of food अन्न-प्रदाय *m.*
s. price प्रदाय-मूल्य *n.*
s. schedule प्रदाय-अनुसूची *f.*
support समर्थन *n.*
supporting cell 1 *Bot.* आधार-कोशा *f.*
2 *Zool.* = sustentacular cell आलम्बन-कोशा *f.*
supporting power of the air वायु की आधारी शक्ति
supports = standards (in a theodolite) *Surv.* आश्रय *m.*
supra-occipital *Zool.* उपरि-पश्चकपाल *mfn.*
supraoesophageal *Zool.* निगलोपरि *mfn.*
s. ganglion निगलोपरि प्रगण्ड *m.*
supraorbital process *Zool.* अक्ष्युपरि प्रवर्ध *m.*
suprapharyngeal *Zool.* ग्रसन्युपरि *mfn.*
supremacy सर्वोच्चता *f.*
supreme सर्वोच्च *mfn.*
S. Court सर्वोच्च न्यायालय *m.*
High Court उच्च न्यायालय *m.*
s. government सर्वोच्च शासन *n.*
surd permutation *Math.* करणी-क्रमचय *m.*
surface *adj.* 1 तल-
2 भूम्युपरि *mfn.*
s. area तल-क्षेत्रफल *n.*
s. catalyst *Chem.* तलावेजक *m.*
s. currents तल-वाह *m.*
s. density *Math.* पृष्ठ-घनता *f.*
s. drain भूम्युपरि प्रणाल *m.*
s. drainage तल-जलोत्सारण *n.*
s. evaporation तलोद्वाष्पन *n.*
s. extent *Biol.* तल-विततिं *f.*
s. integral *Math.* पृष्ठ-अनुकल *m.*
s. molecule *Bot.* तल-व्यूहाणु *m.*
s. of revolution *Math.* परिभ्रमण-तल *n.*
s. of separation पृथक्करण-तल *n.*
s. runoff तल-अपधाव *m.*
s. soil *Agric.* तल-मृदा, तलोन्मृदा *f.*
s. view *Bot.* तल-दृशा *f.*, तल-दृश्य *n.*
s. wind स्थल-वात *m.*
surfacing *Road Const.* तल-निर्माण *n.*
surge उल्लोल *m.* (from हलायुध)
surgical शल्य-
s. department (in a hospital) शल्य-विभाग *m.*
s. registrar (in a hospital) शल्य-पंजीयक, शल्य-निबन्धक *m.*
s. section शल्य-उपविभाग *m.*
s. specialist शल्य-विशेषज्ञ *m.*
s. stores (in a hospital) शल्य-भांडागार *n.*
s. ward (in a hospital) शल्य-कक्ष *m.*
surname 1 कुलनाम *n.*
2 अधिनाम *n.*
Surniculus *Aves* प्रियक-प्रजाति *f.* (प्रियक occurs in महाभारत)
surplus *adj.* अतिरेक *mfn.*
s. labour *Econ.* अतिरेक श्रम *m.*
s. produce *Econ.* अतिरेक उत्पाद *m.*
s. value *Econ.* अतिरेक-अर्हा *f.*
s. votes अतिरिक्त मत *n.*
surra, surrah *Veter.* (disease marked by fever, progressive

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

anemia and emaciation etc. ending in death) परिक्षय *m.*

surrender उत्सर्जन *n.* (*see* yield)

Surrey green (a colour, yellow-green पीतहरि in hue, of low अव saturation and high प्र brilliance) प्रावपीतहरि *m.*

surrounding cell *Bot.* परिवारक-कोशा *f.*

surrounding country परिवारी प्रदेश *m.*

surveillance (close watch) संनिरीक्षण *n.*, संनिरीक्षा *f.*

survey and settlement भूमापन तथा भूमिव्यवस्था *f.*

surveying 1 भूमिति *f.*, भूमापन *n.*
2 आपरीक्षण *n.*

survey line भूमापन-रेखा *f.*

Survey of India भारत-भूमिति-विभाग *m.*

survey station भूमापन-स्थात्र *n.*

suscept 1 *Plant Pathol.* रोगग्राही (-इन्), रोगग्रहणक्षम, आग्राहक *m.*
2 *Biol.* (upon which another organism is parasitic) आग्राहक *m.*

susceptance *Elec.* आग्रहण *n.*

susceptibility *Plant Pathol.* (रोग-) ग्रहणक्षमता, रोगग्राहिता *f.*, आग्राहिता, अरोधिता *f.*

susceptible 1 सुप्रभाव्य *mfn.*
2 *Plant Pathol.* (Germ. *empfindlich*) रोगग्रहणक्षम, रोगग्राही, आग्राही, अरोधी (-इन्) *mfn.* (having little resistance)

suspended निलम्बित *mfn.*
s. particle निलम्बित लव *m.*
s. taut *Phys.* अशिथिल निलम्बित *mfn.*

suspension method निलम्बन-रीति *f.*

sustain *vb.* 1 (prove) प्रमाणन *n.*
2 (establish by evidence) प्रमाण-स्थापन *n.*

sustained 1 (proved) प्रमाणित *mfn.*
2 (established by evidence) प्रमाण-स्थापित *mfn.*

sustenance पोषण *n.*

sustentacular cell = **supporting cell**

Suthora *Aves* शुकत्रोटि-प्रजाति *f.* (त्रोटि bill; suthora a probable derivative of शुक-त्रोटि)

suthora शुक-त्रोटि *m.*

suturing सीवन *n.*

Suya *Aves* सौचिक-प्रजाति *f.* (uses its bill like a needle सूची in the construction of its nest)

S. W. (south west) नै. (नैर्ऋती)

S. W. (west of south) द. प. (दक्षिण-पश्चिमा)

swallow 1 *n.* (a bird) भाण्डीक *m.* (ancient word)
2 *vb.* निगिरण *n.*

swallowed निगीर्ण *mfn.*

swallowing निगिरण *n.*

swallow-plover = **pratincole** हापुत्री *f.* (ancient name)

swallow-shrike ताल-कृष्णिका *f.* (Bengali *tal-chatak*)

swamp maple *Bot.* पंक कुट्टिमदारु *m.*

swamp partridge कुतित्तिरि *m.* (occurs in सुश्रुत)

swan राजहंस *m.* (ancient word)

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

Swan = Cygnus *Astron.* राजहंस *m.*
swarmer = swarm spore *Bot.* वृन्द-बीजाणु *m.*
sweat gland = sudoriferous gland = sudoriparous gland स्वेद-ग्रन्थि *m.*
sweating of coin (to remove particles by shaking) टंक-धूनन *n.*
sweating system *Econ.* प्रस्वेदन-पद्धति *f.*
sweet cassava (*Manihot palmata aipi, Manihot aipi*) *Bot.* स्वादु मण्डशिफ *m.*
sweet chocolate मिष्ट-कपिशा *f.*
sweet clover मिष्ट रामपर्ण *m.*
sweet corn = sugar corn मधु मर्कटान्न *n.*, मीठा मक्का
sweet pea *Bot.* मधुर कलाय *m.*
sweet rush = lemon grass = ginger grass = Cymbopogon citratus *Bot.* निम्बु सुवासतृण *n.*
sweet-scented oleander=Nerium oleander
sweet sorghum = sugar sorghum मधु वज्रान्न *n.*
swelling *Med.* शोफ *m.* (ancient word)
swelling of clay *Agric.* मृत्-फुल्लन *n.*, मिट्टी का फूलना
shrinkage of clay मृत्-संकोचन *n.*
swift (a bird) दुर्बल चटक *m.* (दुर्बल ancient name of the swift)
swiftlet दुर्बलिका *f.*
swine's-cress = wart-cress (ill-smelling herbs of the mustard family. Genus *Coronopus*) पूति-सर्षप *m.* (पूति ill-smelling)
swinging of a ship पोत-प्रेंखण *n.*
swing offset *Surv.* प्रेंख अनुलम्ब *m.*
Swiss blue = slate blue
switch in *vb. Elec.* संयुतन *n.*
switchman = pointsman संवियुत्-पुरुष *m.*
switch off *vb. Elec.* वियुतन *n.*
switch on *vb. Elec.* संयुतन *n.*
swivel joint *Surv.* भ्रमत्-संधि *m.*
sword-fish असिमीन *m.*
S. W. W. (west of south west) नै. प. (नैर्ऋत-पश्चिमा)
s_x *Statistics* (standard deviation of x calculated from the sample) मि (प्रमाप-विचलन)
syllabus पाठ्यविषय *m.* (*see* course)
syllogism *Logic* संवाक्य *n.*
categorical s. केवल संवाक्य *n.*
disjunctive s. वैकल्पिक संवाक्य *n.*
epi-syllogism उत्तर-संवाक्य *n.*
hypothetical s. सोपाधिक संवाक्य *n.*
mixed s. मिश्रित संवाक्य *n.*
pro-syllogism पूर्व-संवाक्य *n.*
sylvanite सुरवंगिज *m.* (सु- for सुवर्ण gold, र- for रजत silver, वंग- for वंगकेय telluride, -इज for खनिज mineral)
Sylvia *Aves* चटकिका-प्रजाति *f.* (चटकिका ancient word)
Sylvian fissure *or* **sulcus** = fissure of Sylvius
sylviculture = silviculture
Sylviidae चटकिका-वंश *m.* (चटकिका ancient word)
Sylviparus *Aves* वनवल्गुली-प्रजाति *f.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

(वल्गुली occurs in सुश्रुत)
symbio- सहजीवन-
symbion = symbiont
symbiont सहजीवी (-इन्), सहजीव *m.*
symbionticism = symbiosis
symbiosis सहजीवन *n.*
symbiote = symbiont
symbiotic, symbiotical सहजीवी (-इन्) *mfn.*, सहजीवन-
symbiotic alga सहजीवी आप्यक *m.*
symbiotics (the study of symbiosis) सहजैविकी *f.*
symbiotism = symbiosis
symmetrical संमितीय, संमित *mfn.*
s. equation *Math.* संमितीय समीकार *m.*
s. loop *Phys.* संमित-पाशी *f.*
symmetric function *Math.* संमितीय श्रित *n.*
sympathetic nervous system 1 = visceral nervous system अन्तस्त्य-चेता-संहति *f.*
2 उरस्योदर-चेता-संहति *f.* (sympathetic = thoraco-lumbar)
sympathy अनुकम्पा, सहानुभूति *f.*
symptom लक्षण *n.*
symptomatological लाक्षणिकीय, रोगलक्षण-विज्ञानिक *mfn.*
symptomatology 1 (science treating of symptoms of diseases) रोगलक्षण-विज्ञान *n.*, लाक्षणिकी *f.*
2 (the doctrine of symptoms) लक्षणसिद्धान्त *m.*
3 (symptoms of a disease taken as a whole) रोगलक्षण-समूह *m.*
Synandenium *Bot.* संग्रन्थि-प्रजाति *f.*
synchronous pulsation संकालिक स्पन्दन *n.*
syncline 1 (trough) द्रोणी *f.*
2 = downfold अधोवलि *f.*
synclinorium *Geol.* द्रोणीमाला *f.*
syncysial trophoblast *Zool.* संकोशोति-पोषकृत् *m.*
syndesmo- *Zool.* स्नायु-
syndesmochorialis *Zool., Anat.* स्नायु-भ्रूणवेष्ट *m.*
s. placenta स्नायुभ्रूणवेष्ट-जरायु *m.*
syndesmology स्नायुविद्या *f.*
syndic (an agent of a syndicate) अभिषद्य *m.*
syndicalism *Econ.* (theory of trade-union action) श्रमिकसंघ-वाद *m.*
syndicate *Finance* अभिषद् *f.*
syndrome *Med.* चिह्न-लक्षण, सहलक्षण *n.*
synecology (the ecology of a group) संपारिस्थिकी *f.* (पारिस्थिकी ecology)
synergism *Plant Pathol.* (the association of two organisms acting at one time and effecting a change which one only was not able to make) सहक्रियता, सहक्रिया, संयुक्तक्रिया *f.*
syngamy समुद्वाह *m.*
isogamy समोद्वाह *m.*
synnema *Mycol.* (a group of hyphae sometimes joined together) सूत्रपूल *m.*
synodical month *Astron.* संयुति-मास *m.*
synodical year *Astron.* संयुति-वर्ष *n.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

synodic period *Astron.* संयुति-काल *m.*

synthetic proposition *Logic* सांश्लेषिक-प्रस्थापना *f.*

synzoospore *Bot.* युक्त-चलबीजाणु *m.*

Sypheotides *Aves* शाद्वलि-प्रजाति *f.* (शाद्वली ancient word)

syphon spillway *Irrig.* निनाल-अधिप्लवनमार्ग, निनाल-मार्ग *m.*

Syrmaticus *Aves* महापुच्छ-प्रजाति *f.* (the tail is very long)

Syrrhaptes *Aves* व्यंगपाद-प्रजाति *f.* (distinguished by having no hallux)

syrup (colour) = **sirup**

system *Cryst.* संहति *f.* (*see* class)

systematization *Logic* पद्धति-बन्धन *n.*

systemic infection *Plant Pathol.* ('term applied to a disease in which a single infection leads to general spread of the pathogen and its effects throughout the plant body'—Chester) सर्वांगी संसर्ग, देह-संसर्ग *m.*

system of circles *Math.* वृत्त-संहति *f.*

system of parallel drainage समान्तर-जलोत्सारण-पद्धति *f.*

Syzygites = **Sporodinia** *Mycol.* महाबीजाणु-प्रजाति *f.*

S. megalocarpus = **Sporodinia grandis** सामान्य महाबीजाणु *m.* (*megalo-* महा-, *-carpus* spore बीजाणु)

syzygy *Astron.* विसंयुति *f.* (the ancient word ग्रहयुति is inappropriate, as the moon is not a ग्रह-विसंयुति is a better word as it includes both वियुति and संयुति)

T

T (kinetic energy) *Phys.* गि (गतिक ऊर्जा)

Cf. **E** (total energy) कि (संकलित-ऊर्जा)

T, t (temperature) ता, त (ताप)

t_n (neutral temperature) तक (क्लीव ताप)

T, S (surface tension) ति (तलातति)

t (thickness) *Phys.* थ (स्थूलता)

T, t (time) का, क (काल)

T (periodic time) *Phys.* का (काल)

T (tall) *Biol.* प्रा (प्रांशु), ऊंचा

t (transmitting power) *Phys.* पा (पारेषण-शक्ति)

τ (couple per unit twist) *Phys.* ट (मिथुन प्रति एकक विमोटन)

θ (angle) उ (कोण)

θ (rate of cooling) शी (शीतनार्घ)

T. A. bill यात्राधिदेयक *n.*

table case पटल-धानी *f.*

tableland गिरि-प्रस्थ *m.*

tablets = **tags** = **tabs** = **tallies** = **tellers** (of a Gunter's chain) *Surv.* नस्या *f.*

tabular *Mineral.* चिपिट *mfn.*

thin t. तनु चिपिट *mfn.*, पतला चिपिट

flat t. पृथु चिपिट *mfn.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Sarayu Foundation Chennai and eGangotri

t. crystal चिपिट स्फट *m.*
t. iceberg पटल-हिमप्लवा *f.*
t. standard = isometric standard (of value) *Econ.* (based on carefully compiled price index numbers) देशनांक-प्रमाप *m.*
T. A. B. vaccine आ. क. ख. लस *m.* (आ for आन्त्रज्वर typhoid)
Taccocua *Aves* भूशुक-प्रजाति *f.* (they hunt on the ground भू)
Tachardia *Zool.* लाक्षाकीट-प्रजाति *f.*
T. lacca (the insect which produces lac लाक्षा) सामान्य लाक्षा-कीट *m.*
tacheometer = tachymeter *Surv.* आशुमान *m.*
tachinid fly *Zool.* (Gk. *tachys* swift) क्षिप्र-मक्षी *f.*
Tachyglossus *Zool.* कण्टवम्राश-प्रजाति *f.*
tachymeter = tacheometer
tactile स्पर्श-
t. hair *Zool.* स्पर्श-रोम *n.*
t. whiskers *Zool.* स्पर्श-श्मश्रु *n.*
tactual sensation स्पृश्य-संवेदना *f.*
Tadorna *Aves* उपचक्र-प्रजाति *f.* (उपचक्र occurs in महाभारत)
taenia fimbriae *Zool.* (the edge of the fimbria hippocampi गंध-पट्टिका) पट्टिकान्त *m.*
taenia hippocampi = corpus fimbriatum
taffy (colour) = **walnut brown**
tags = tablets
tahr, tehr (a Himalayan wild goat) गिरिछाग *m.*
tahsil भुक्ति *f.*, तहसील
tail 1 अन्त *m.*
2 (of a comet) पुच्छ *n.*
tailed wren पुच्छिल चिकुर *m.*
tailfold *Zool.* पुच्छ-भंज *m.*
tail of epididymis अधिकाय-पुच्छ *n.*
tailorbird सूचिक *m.* (सूचिक tailor)
tailrace = afterbay
tail water *Irrig.* अन्त-जल *n.*
take action *vb.* कार्यवाही करना
take division *Parliamentary Practice* मत-भाजन *n.*
taken aback चकित, विस्मयस्तब्ध *mfn.*
take up a bill *vb. Econ.* (to pay money to the holder of the bill, the term is synonymous with **retiring a bill**) विपत्र-ग्रहण *n.*
talc schist *Petrog.* तालक-सुभाजा *f.*
tale *Econ.* (a reckoning of goods by number, not by weight) गणना *f.*
talkie वाक्पट *m.*
tallies = tablets
tallingite जलतानीरिज *m.* (जल- for जलीय hydrated, ता- for ताम्र copper, नीर- for नीरेय chloride, -इज for खनिज mineral)
tall telegraph mast ऊंचा तार-स्तम्भ
talus = scree *Geol.* (rock debris at the base of a cliff) शैल-संखण्ड, संपात *m.*
tampon *Surg.* (a plug of cotton) तूल-निग *m.*
tan *n. Chem.* (a tanning substance) शल्कद्रव्य *n.*
tanbark (a colour, red-yellow रक्त-

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

पीत in hue, of low अव saturation) अवरक्तपीत *m.*

tangent distance *Surv.* स्पर्शी दूरत्व *n.*

tangential acceleration *Math.* अनुस्पर्शी त्वरण *n.*

tangential action *Math.* अनुस्पर्शी-क्रिया *f.*

tangential angle *Surv.* स्पर्शी कोण *m.*

tangential polar form *Math.* स्पर्शीय ध्रुवीय रूप, स्पर्शरेखीय ध्रुवीय रूप *n.*

tangential stress = shear

tangent points *Surv.* स्पर्शी बिन्दु *m.*

tangent screw *Surv.* स्पर्शी भ्रमि *m.*

tangerine (a colour, yellowish-red रक्तापीत in hue, of high उत् saturation) उद्रक्तापीत *m.*

tango-receptor *Psychol., Physiol.* स्पर्शादाता (-तृ) *m.*

tanh (hyperbolic tangent) *Math.* स्पध (अधीन्द्र-स्पर्शज्या)

tans and dyes शल्कद्रव्य तथा रंजक

tape grass = wild celery (*Vallisneria spiralis*) पट्टीघास *m.*

tape price *Stock Exchange* (market quotation as recorded on the tape) पट्टी-मूल्य *n.*

tapper (as, of toddy) च्यावक *m.* (Bihari चुलाने वाला)

Tarchonanthus *Bot.* ऊर्णाफल-प्रजाति *f.*

tar macadam (a road-surfacing formed of broken stone covered with tar) रालाश्म *m.*

tarpan (a wild horse of the steppes of Central Asia) तुरंगम *m.*

tarsal bone *Zool.* कूर्चास्थि *n.*

Tarsiger *Aves* कुमारी-प्रजाति *f.* (कुमारी ancient word)

task कार्य, कर्म *n.*

t. checker कर्म-परीक्षक *m.*

t. wage *Econ.* कार्य-भृति *f.*

tassel *vb.* गुच्छपुष्पन *n.*

tassel प्रगुच्छ *m.*

t. flower प्रगुच्छ-पुष्प *n.*

t. grass प्रगुच्छ-घास *m.*

tattoo *vb.* त्वचोत्किरण *n.* (Cf. 'टंकोत्कीर्णा त्वचि' in अमृतोदय, अंक २, श्लोक ७, काव्यमाला ed.)

taupe (a colour, yellow पीत in hue, of low अव saturation and low नि brilliance) न्यवपीत *m.*

Taurid *Astron.* वृष-उल्का *f.*

Taurus = Bull *Astron.* वृष *m.*

tautochronous *Math.* (occupying the same time as) सकालिक *mfn.*

tautological definition *Logic* पुनरुक्ति-लक्षण *n.*

tawny birch=sandstone (a colour, red-yellow रक्तपीत in hue, of low अव saturation) अवरक्तपीत *m.*

tawny eagle रागी सुपर्ण *m.* (रागी for रागपक्षी an ancient name, Hindi रागर)

tawny fish-owl पिंग मत्स्योलूक *m.*

tawny pipit पिंग-तुलिका *f.* (तुलिका ancient word)

tax कर *m.*

t. revenue *Econ.* कर-आगम *m.*

t. superintendent कराधीक्षक *m.*

taxation of luxuries विलासवस्तु-कर *m.*, विलास-वस्तुओं पर कर

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Madras Chennai and eGangotri

taxation policy *Econ.* करारोपण-नीति *f.*
taxidermist चर्मपूरक, प्राणिपूरक *m.*
taxidermize *vb.* चर्मनिर्माण *n.*
taxidermy (art of preparing, stuffing.....skins of animals) चर्म-पूरण, प्राणिपूरण *n.*
taxonomic system वर्गीकरण-पद्धति *f.*
Taxus *Bot.* (a genus of yews) धनुर्वृक्ष-प्रजाति *f.*
T. baccatta = yew (its wood is used for making bows) सामान्य धनुर्वृक्ष *m.*
Tchitrea *Aves* चीरकेतु-प्रजाति *f.*
T² distribution *Statistics* (T is from *t*-test आग. समन्वीक्षा) आगा² वंटन *n.*
tea (a colour, yellow-green पीतहरि in hue, of low अव saturation and high प्र brilliance) प्रावपीतहरि *m.*
teach *Educ.* अध्यापन *n.* (*see* instruct)
teacher *Educ.* अध्यापक *m.*
trainer प्रशिक्षक *m.*
preacher धर्मोपदेशक *m.*
instructor निर्देशक *m.*
professor प्राध्यापक *m.*
reader प्रवाचक *m.*
lecturer व्याख्याता (-तृ) *m.*
tutor अवबोधक *m.*
head-master मुख्याध्यापक *m.*
school master शालाध्यापक *m.*
inspector निरीक्षक *m.*
inspectress निरीक्षिका *f.*
educator शिक्षक *m.*
teaching *Educ.* अध्यापन *n.*
t. aids अध्यापन-उपकरण *n.*
t. devices अध्यापन-युक्ति *f.*, अध्यापन-उपकरण *n.*
t. process अध्यापन-प्रणाली *f.*
learning process शिक्षण-प्रणाली *f.*
tea garden चाय की वाटिका
tea green (a colour, yellow-green पीतहरि in hue, of low अव saturation) अवपीतहरि *m.*
teak शाक *n.*, सागौन
teak, teak brown = cocoa
teakwood = soot brown
teal duck (a colour, bluish green-blue हर्यतिनील in hue, of low अव saturation and low नि brilliance) न्यवहर्यतिनील *m.*
teallite सीत्रशिज *m.* (सी- for सीस lead, त्र- for त्रपु tin, श- for शुल्वेय sulphide, -इज for खनिज mineral)
team (pulling together) नियुत् *f.* (Vedic word), सयुग (having the same yoke युग)
team game सयुग-खेल, समूह्य खेल *m.*
teamwork सयुग-कार्य, समूह्य कर्म *n.*
tea rose (a colour, yellowish-red रक्तापीत in hue, of high प्र brilliance) प्ररक्तापीत *m.*
technical प्रावैधिक *mfn.*
technological प्रौद्योगिक *mfn.*
technical sanction प्रावैधिक संमोदन *n.*
technical term पारिभाषिक पद *n.*, पारिभाषिक शब्द *m.*
technical word पारिभाषिक शब्द *m.*
technician प्रविधिविज्ञ *m.*
technological प्रौद्योगिक *mfn.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

technical प्रावैधिक *mfn.*

Teclu burner *Chem.* (with plate and screw arrangement for adjusting the air) पट्टभ्रमि-दाहक *m.*

Tecoma *Bot.* (lit. 'pot-tree flower') घटपुष्प-प्रजाति *f.*

tectonic *Geol., Phys. Geog.* अन्तः-कृत *mfn.* ('made by internal forces')

t. disturbance अन्तःकृत विक्षोभ *m.*

t. lake अन्तःकृत कासार *m.*

t. mountain अन्तःकृत पर्वत *m.*

t. structure अन्तःकृत-रचना *f.*

t. valley अन्तःकृत-दरी *f.*

tectonics *Geol.* (structural features as a whole) रचिति *f.*

tectorial *Anat.* छादी (-इन्) *mfn.*

t. membrane = membrane of Corti

tectorium = membrane of Corti

tectum *Anat.* छदि *n.*

t. mesencephali मध्यमस्तिष्क-छदि *n.*

tehbazari क्षुद्रापणिक *m.*

tehsildar भुक्तिपाल *m.*

telegraph दूरलिख *m.*, तार

t. blue (a colour, reddish-blue नीलारक्त in hue, of low अव saturation) अवनीलारक्त *m.*

t. lines दूरलिख-पथ *m.*, तार-पथ

t. mast दूरलिख-स्तम्भ *m.*, तार-स्तम्भ

t. office दूरलिखालय *m.*, तारघर

telegraphic दूरलेख-

t. draft *Com.* दूरलेख-विकर्ष *m.*

t. expenses दूरलेख-व्यय *m.*

t. moneyorder दूरलेख-धनप्रेष *m.*

t. transfers *Com.* (T.T's, a daily rate quoted in the money market for transmitting money by cable from one country to another) दूरलेख-अर्घ *m.*

telegraphy दूरलिखा *f.*

telephone दूरभाष *m.*

t. line दूरभाष-पथ *m.*

t. receiver दूरभाष-आदाता *m.*

t. transmitter दूरभाष-पारेषित्र *n.*

telescope horizontal *Surv.* दूरेक्ष-क्षैतिज

Telescopium *Astron.* बृहत् *n.*

teleutosorus = telium

teleutospore = teliospore

teliospore *Mycol.* (develops in the final stage) अन्तबीजाणु *m.*

telium = teleutosorus *Mycol.* (spore fruit formed during the teliostage of rust fungi) अन्त्यक *n.*

tellers = tablets *Surv.*

teloblast *Embryol.* (a large budding cell) कुड्मलकोशा *f.*

telotroch *Zool.* (a ciliated girdle पक्ष्मवलय at the hinder पश्च end of the actinotrocha of Phoronis) पश्च-वलय *m.* (short for पश्चपक्ष्म-वलय)

Temenuchus *Aves* शंकरा-प्रजाति *f.* ("शंकरा नाम परिव्राजिका, शंकरा नाम शकुनिका तच्छीला च" पातंजल महाभाष्य ३.२.१४. परिव्राजिका = Prakrit पव्वाइया and Hindi पवई, the name of this bird. Its fawn colour is comparable to the काषाय of a nun)

temper (as steel) *vb. Metal.* परि-प्रोक्षण *n.*, पानी देना, चढ़ाना

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Sarayu Foundation Chennai and eGangotri

(*Cf.* उल्कामुखस्थं हि यथा सुवर्णं
सुवर्णकारो धमतीह लोके।
काले परिप्रोक्षयते जलेन
क्रमेण काले समुपेक्षते च ॥
in सौन्दरनन्द of अश्वघोष)

temperance मदिरा-निषेध *m.*
t. preacher मदिरानिषेध-उपदेशक *m.*

temperate समशीतोष्ण, समताप, मन्दोष्ण, मन्दताप *mfn.*
t. belt समशीतोष्ण कटिबन्ध, समताप कटिबन्ध *m.*
t. regions समशीतोष्ण प्रदेश, मन्द-ताप प्रदेश *m.*
t. soil समशीतोष्ण-मृदा *f.*
t. zone समशीतोष्ण कटिबंध, मंदोष्ण कटिबंध *m.*

temperature ताप *m.*
t. analogy *Phys.* ताप-सादृश्य *n.*
t. efficiency ताप-प्रभाविता *f.*
t. extremes ताप-सीमाएं
t. of liquefaction *Phys.* तरलन-ताप *m.*

temple मन्दिर *n.*

temporal *Anat.* शंखक-, शंख-
t. bone *Anat.* शंखकास्थि *n.*
t. lobe शंख-पालि *f.*
t. muscle शंखक-पेशी *f.*

temporarily occupied *Geog.* अस्थायी निवसित *mfn.*

temporary अस्थायी (-इन्) *mfn.*
t. adjustment *Surv.* अस्थायि व्यवस्थापन *n.*
t. advance अस्थायि अग्रिम *n.*
t. debt अस्थायि ऋण *n.*
t. equilibrium *Econ.* अस्थायि साम्य *n.*
t. establishment अस्थायि-स्थापना *f.*
t. life-annuity अस्थायि-आजीवन-वार्षिकी *f.*
t. settlement *Econ.* अस्थायि-व्यवस्था *f.*

tenacity 1 दृढता *f.*
2 *Plant Pathol.* (property of a fungicide deposit or residue to resist removal) दृढस्थायिता, दृढता *f.*
t. index *Plant Pathol.* (the measure of tenacity) दृढतांक *m.*

tenancy *Law* भूधारण *n.*, भाटकिता *f.*
T. Act भूधारण-अधिनियम, भाटककृषि-अधिनियम *m.*
T. Bill भूधारण-विधेयक, भाटककृषि-विधेयक *n.*
t. rights *Law* भूधारण-अधिकार *m.*
t. system भूधारण-पद्धति *f.*

tenant कृषक, भाटकी (-इन्) *m.*
t. at will *Law* यथेच्छ भाटकी (-इन्) *m.*
t. farmer कृषक-भाटकी *m.*

Tenasserim तनुश्री *f.*

tendency प्रवृत्ति *f.*
instinct सहजप्रवृत्ति *f.*

tender 1 सुकुमार *mfn.*
2 *Hort.* कोमल *mfn.*
t. age सुकुमार वयस् *n.*
t. plant कोमल पादप *m.*
t. vegetable कोमल शाक *n.*

tenderer निविदाकार *m.* (निविदा tender)

tender money = earnest money सत्यंकार-मुद्रा *f.*, सत्यंकार-राशि *m.*, साई, बयाना (Marathi बिसार)

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

tendon cell *Zool.* स्नायु-कोशा *f.*
tendril climber *Bot.* संजनी प्रतानी *m.*
tendrillar संजनीरूप *mfn.*
t. stipule *Bot.* संजनीरूप अनुपत्र *n.*
tennantite तानेशिज *m.* (ता- for ताम्र copper, ने- for नेपाली arsenic, श- for शुल्बेय sulphide, -इज for खनिज mineral)
tenorite ताजारिज *m.* (ता- for ताम्र copper, जार- for जारेय oxide, -इज for खनिज mineral)
tensor tympani *Anat.* पटह-आतानक *m.*
tentorium *Zool.* (the internal skeleton of an insect's head formed by apodemes अन्तःप्रवर्ध inside the head) शिरोन्तःप्रवर्ध *m.*
tenuity तनुता *f.*
tenuous (from Lat. *tenuis* 'thin', which is from Skt. तनु) तनु *mfn.*
tenure धृति *f.*
tenure of property *Law* सम्पत्ति-धारणाधिकार *m.*
ten year programme दशवार्षिक कार्यक्रम *m.*, दस वर्ष का कार्यक्रम
Tephrodornis *Aves* (Gk. *tephros* ash-coloured भस्म) भस्मपत्र-प्रजाति *f.*
Terekia *Aves* उन्नतचंचु-प्रजाति *f.* (the bill is strongly curved upwards उन्नत)
terek sandpiper उन्नतचंचु जलरंक *m.* (जलरंक ancient word)
tergal *adj.* (belonging to the tergum) पृष्ठपट्ट-
t. sclerite *Zool.* पृष्ठपट्ट-दृढक *n.*
term *Logic* पद *n.*
absolute t. निरपेक्ष पद *n.*
abstract t. गुणवाचि पद *n.*
collective t. समूहवाचि पद *n.*
concrete t. द्रव्यवाचि पद *n.*
contradictory t. व्याघाति पद *n.*
contrary t. विरोधि पद *n.*
general t. सामान्य पद *n.*
indeterminate t. अनिश्चित पद *n.*
major t. साध्य-पद *n.*
minor t. पक्ष-पद *n.*
negative t. नास्तिवाचि पद *n.*
positive t. अस्तिवाचि पद *n.*
privative t. वैकल्यवाचि पद *n.*
relative t. सापेक्ष पद *n.*
singular t. एकवाचि पद *n.*
terminal moraine *Geol.* अन्त-हिमोढ *n.*
terminal toll सीमा-मार्गशुल्क *n.*
terminus spore *Mycol.* अवसान-बीजाणु *m.*
tern कुररी *f.* (ancient word)
ternlet कुररिका *f.*
terrace उत्तल *n.*
terraced scarp *Geog.* उत्तल-उच्छृंग *n.*
terraced soil उत्तल-मृदा *f.*
terra firma (firm or solid earth, as opposed to water) सान्द्र-भू, दृढ-भूमि *f.*
terrapin (a colour, red-yellow रक्तपीत in hue, saturation and brilliance medium मध्य) मध्यरक्त-पीत *m.*
terra pozzuoli = bole (colour)
terrestrial पार्थिव, भौम *mfn.*
t. magnetic field *Phys.* पार्थिव चुम्बकीय क्षेत्र *n.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Sarayu Foundation Chennai and eGangotri

t. magnetism पार्थिव चुम्बकत्व *n.*
t. radiation भौम विकिरण *n.*
terreverte (a colour, bluish-green हर्यानील in hue, saturation and brilliance medium मध्य) मध्य-हर्यानील *m.*
terrigenous भूजात *mfn.*
t. deposit *Geog.* भूजात निक्षेप *m.*
territorial division of labour *Econ.* प्रादेशिक श्रम-भाजन *n.*
Tertiary period *Geol.* तृतीयक युग *n.*
tertiary rock तृतीयक शैल *m.*
teschermacherite अम्लतिक्तांगिज *m.* (अम्ल acid, तिक्त- for तिक्तातु ammonium, -अंग- for प्रांगारीय carbonate, -इज for खनिज mineral)
Tesia *Aves* त्रिस्वन-प्रजाति *f.* (having three त्रि notes स्वन)
tesseral = isometric *Cryst.* समितीय *mfn.*
t. central समितीय केन्द्रीय *mfn.*
t. holoaxial समितीय सर्वाक्षीय *mfn.*
t. polar समितीय ध्रुवीय *mfn.*
test 1 *Educ.* परीक्षिका *f.* (*see* examination)
2 *Statistics* (decisive trial) समन्वीक्षा *f.* (examination परीक्षा)
test audit परीक्षण-अंकेक्षा *f.*
testimony 1 अनुप्रमाण *n.*
2 *Psychol.* प्रमाण, प्रामाण्य *n.*
testing station परीक्षण-स्थान *n.*
test-tube culture परीक्षणनाल-संवर्ध *m.*
tetartohedral *Cryst.* (having one fourth the number of planes requisite to symmetry) चतुर्थानीक *mfn.*
t. class चतुर्थानीक-वर्ग *m.*
Tethys *Astron.* तृतीय उपशनि *m.*
tetragonal *Cryst.* चतुष्कोण *mfn.*
t. alternating चतुष्कोण एकान्तरित *mfn.*
t. cross-section चतुष्कोणीय अनुप्रस्थ छेद *m.*
t. dipyramidal चतुष्कोण द्विस्तूप *mfn.*
t. disphenoidal चतुष्कोण द्विस्फानाभ *mfn.*
t. equatorial चतुष्कोण वैषुवत *mfn.*
t. holoaxial चतुष्कोण सर्वाक्षीय *mfn.*
t. polar चतुष्कोण ध्रुवीय *mfn.*
t. pyramidal चतुष्कोण स्तूपीय *mfn.*
t. sphenoidal चतुष्कोण स्फानाभ *mfn.*
t. system चतुष्कोण-संहति *f.*
tetrahedral *Cryst.* चतुरनीक *mfn.*
t. class चतुरनीक-वर्ग *m.*
t. hemihedral चतुरनीक अर्धानीक *mfn.*
t. pentagonal dodecahedral चतुरनीक पंचकोण द्वादशानीक *mfn.*
tetrahedrite तांशिज *m.* (ता- for ताम्र copper, अं- for अंजन antimony, श- for शुल्बेय sulphide, -इज for खनिज mineral)
tetrakaidecahedron *Math.* (Gk. *tetrakaideka* fourteen चतुर्दश) चतुर्दशानीक *m.*
tetramerous *Bot.* (having the parts arranged in sets of four or

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

multiples of four) चतुरवयव *mfn.*
t. theory चतुरवयव-वाद *m.*

tetrandrous *Bot.* (having four stamens पुंकेसर) चतुःपुंकेसर *mfn.*

Tetraogallus *Aves* हिमतित्तिर-प्रजाति *f.* (they breed upto 17000 feet on the very edge of the snow-line हिम or even beyond it)

Tetrapanax *Bot.* (the genus of ricepaper tree; the pith is split into thin sheets and pressed) मज्जकपत्र-प्रजाति *f.*
T. papyriferum = **ricepaper tree** सामान्य मज्जकपत्र *m.*

tetrapod *Zool.* चतुष्पाद *m.*

Tetrapoda *Zool.* चतुष्पादाः *m.pl.*

tetraspore *Bot.* चतुर्बीजाणु *m.*

tetrastichous *Bot.* (four-ranked—said esp. of flowers) चतुष्पंक्तिक *mfn.*

Tetrax *Aves* तिलमयूर-प्रजाति *f.* (तिलमयूर ancient word)

Texas cattle fever=**Texas fever** *Veter.* पाताल-गोज्वर *m.* (पाताल America)

textbook committee पाठ्यपुस्तक-समिति *f.*

textile वान (from ✓वे to weave), वस्त्र *n.*
t. business वान-व्यापार *m.*
t. expert वान-विशारद, वस्त्र-विशारद *m.*

textural वयन-
t. class वयन-वर्ग *m.*
t. variation वयन-परिवर्तन *n.*

texture of the leaf *Bot.* पर्ण-वयन *n.*

'T' frame (in a theodolite) *Surv.* 'रो' संधार *m.*

Thalamiflorae *Bot.* पीनाक्ष-पुष्पाः *m.pl.* (पीनाक्ष thalamus)

Thalasseus *Aves* सामुद्री-प्रजाति *f.* (this sea tern frequents the coast-line wherever found, seldom venturing far inland)

Thalictrum *Bot.* अंजनमूल-प्रजाति *f.*
T. foliolosum (the root is largely used as an anjana) सामान्य अंजनमूल *m.*

Thallophyta *Bot.* सूकायोद्भिदः *f.pl.* (characterised by thallus सूकाय)

thallophyte सूकायोद्भिद् *f.*

thallospore *Mycol.* सूकायबीजाणु *m.*

thatch *Surv.* 1 तृणछदि, छदि *n.*, छप्पर
2 घास, छदिस्तृण *n.*

thawing संद्रवण *n.*

theatre प्रेक्षागार *n.*

theatre of operations *Mil.* योधन-क्षेत्र *n.*

thecodont *Zool.* (having the teeth inserted in sockets) कूप-दन्त *mfn.*

theft *Law* (I.P.C.) चौर्य *n.*, चोरी
larceny स्तेय *n.*, चोरी
robbery लुण्ठन *n.*, डाका
dacoity दस्युकर्म *n.*, डकैती
house-breaking सन्धिछेद, गृहभेद *m.*, सेंध लगाना
(to) **break open** बलाद् उद्घाटन *n.*
lurking *adj.* निलीन, प्रच्छन्न *mfn.*, लुका हुआ
misappropriation अपाहरण *n.*, गबन
to convert to one's use अपने

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

प्रयोग में लाना
breach भंग *m.*
The Honourable the Prime Minister (H. P. M.) माननीय प्रधान मन्त्री *m.* (मा. प्र. म)
thelyotoky (Gk. *thelys* female) स्त्रीजनन *n.*
Themis *Astron.* दशम उपशनि *m.*
theoretical सैद्धान्तिक *mfn.*
t. deduction *Phys.* सैद्धान्तिक अनुमान *n.*
t. economics सैद्धान्तिक अर्थशास्त्र *n.*
t. mechanics = abstract mechanics
t. value *Econ.* अव्यावहारिक-अर्हा *f.*
theory वाद, सिद्धान्त *m.*
t. and practice (as, of banking) सिद्धान्त तथा व्यवहार *m.*
t. of education शिक्षण-वाद *m.*
t. of interest *Econ.* वृद्धि-सिद्धान्त *m.*
t. of marginal productivity *Econ.* सीमान्त-उत्पादिता का सिद्धान्त
t. of population जनसंख्या-सिद्धान्त *m.*
t. of profit *Econ.* लाभ-सिद्धान्त *m.*
t. of relativity *Phys.* सापेक्षता-वाद *m.*
t. of rent *Econ.* भाटक-सिद्धान्त *m.*
t. of special creation *Zool.* विशेष-सृष्टि-वाद *m.*
t. of sunspots सूर्यलांछन-वाद *m.*
t. of surplus value *Econ.* अतिरेक-अर्हा-सिद्धान्त *m.*
t. of wages *Econ.* भृति-सिद्धान्त *m.*
Thereiceryx *Aves* कुटरु-प्रजाति *f.* (कुटरु ancient word. Cf. Kannada *kutur haki*, Tamil *kutur*, Singhalese *kotoruwa*)
thereupon तो, तिस पर
thermal तापीय *mfn.*, ताप-
t. belt तापीय कटिबन्ध *m.*
t. capacity *Phys.* तापीय-धारिता *f.*
t. constant तापीय स्थिरांक *m.*
t. effect ताप-प्रभाव *m.*
t. energy तापीय-ऊर्जा *f.*
t. equator = heat equator
t. power station ऊष्म-विद्युत्-स्थान *n.*
thermionic तापायन-
t. emission *Phys.* तापायनोद्गिरण *n.*
thermo-barometer ताप-वापीडमान *m.*
thermo-chemical ताप-रसायनिक *mfn.*
t. data *Phys.* तापरसायनिक न्यास *m.*
t. energy तापरसायनिक-ऊर्जा *f.*
thermo-current *Phys.* ताप-वाह *m.*
thermodynamics ऊष्म-प्रवैगिकी *f.*
thermo-electric scheme ताप-विद्युद्-योजना *f.*
thermolabile ऊष्म-परिवर्त्य *mfn.*
thermometamorphism *Geol.* ऊष्म-रूपान्तरण *n.*
pyrometamorphism ऊष्म-परिवर्तना *f.*
thermonatrite क्षांगीयिज *m.* (क्ष- for क्षारातु sodium, -अंगीय for प्रांगारीय carbonate, -इज for खनिज mineral)
thermophil, thermophile *Biol.* (an organism growing at a high temperature) उष्णप्रिय *m.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

mesophil कोष्णप्रिय *m.*
thermophilic *Biol.* उष्णप्रिय *mfn.*
mesophilic कोष्णप्रिय *mfn.*
thermoregulatory *Zool.* ताप-यामक *mfn.*
thermos स्थिरतापिका, स्थिरताप-कूपी *f.*
thermos bottle स्थिरताप-कूपी *f.*
thermostable ऊष्मस्थायी (-इन्) *mfn.*
thesis *Educ.* प्रबन्ध *m.* (*see* dissertation)
Thevetia *Bot.* पीतकरवीर-प्रजाति *f.*
T. nereifolia (yellow oleander) सामान्य पीतकरवीर *m.*
thick-billed स्थूल-चंचु *mfn.*
thick-walled parenchyma *Bot.* स्थूलभित्ति जीवितक *m.*
thief *Law* (I.P.C.) चौर *m.*
thin flake तनु शल्कल *n.*
thinning विरलीकरण, विरलन *n.*
thin tabular *Mineral.* तनु चिपिट *mfn.*, पतला चिपिट
thin-walled parenchyma *Bot.* तनुभित्ति जीवितक *m.*
thiokol *Chem.* (synthetic rubber, polyethylene tetrasulphide) शुल्व-घृषि *m.*
third तृतीय *mfn.*
t. gear तृतीय उपयान्त्र *n.*
t. law of motion = Newton's third law of motion *Phys.* (to every force there is an equal and opposite reaction) तृतीय गति-नियम, क्रिया-प्रतिक्रिया-नियम *m.*
t. trochanter = trochanter tertius *Zool.* तृतीय ऊरुकूट *n.*
thistle colour) = cobalt violet
Thomas' phosphate = basic slag
Thomas' slag = basic slag
thong (of leather) आबन्ध *m.* (from हलायुध)
thoracic tergal sclerite *Zool.* औरस पृष्ठपट्ट-दृढक *n.*
thoracolumbar *Anat.* उरस्योदर-
thorn climber *Bot.* कंटक-प्रतानी *m.*
thorny stipule *Bot.* कण्टरूप अनुपत्र *n.*
thorotungstite चण्डह्रसिज *m.* (चण्ड- for चण्डातु tungsten, ह्रस- for ह्रसातु thorium, -इज for खनिज mineral)
thortveitite स्तोभृशसिज *m.* (स्तो- for स्तोकातु scandium, भृश- for भृशला yttrium, स- for सैकतीय silicate, -इज for खनिज mineral)
thought विचार *m.*
thrash = thresh *vb.* निस्तुषण *n.* (ancient word)
thrasher = thresher निस्तुषक *m.*
threat संतर्जना *f.* (*see* intimidation)
threaten *vb.* *Law* (I.P.C.) संतर्जन *n.* (ancient word), धमकाना
three-day fever = pappataci fever *Med.* त्रिदिन ज्वर *m.*
three dimensions त्रि-विमा *f.*, विमात्रय *n.*
three-ranked *Bot.* त्रिपंक्तिक *mfn.*
thresh *vb.* = thrash
thresher = thrasher
threshing-floor खलधान्य *n.* (from हलायुध २. ४२३)
threshold देहली *f.*
t. of audibility *Phys.* श्रव्यता-देहली *f.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

Threskiornis *Aves* शराटी-प्रजाति *f.* (शराटी ancient word—शरे जले अटति)

thrift मितव्यय *m.*

thrifty मितव्ययी (-इन्) *mfn.*

Thringorhina *Aves* पुटनास-प्रजाति *f.* (characterised by a very large operculum पुट over the nostrils नासा)

throw *n. Geol.* क्षेप *m.*

throwing पातन *n.*, गिराना

thrush 1 कस्तूरिका *f.* (cf. Hindi कस्तूरा)

2 = **thrush brown** (a colour, yellowish red-yellow रक्तातिपीत in hue, of low अव saturation) अवरक्तातिपीत *m.*

thrust fault = **overthrust fault**

thulite लोस्फचूसिज *m.* (लो- for लोहक manganese, स्फ- for स्फट्यातु aluminum, चू- for चूर्णातु calcium, स- for सैकतीय silicate, -इज for खनिज mineral)

Thulite pink (a colour, bluish red रक्तानील in hue, of high उत् saturation and high प्र brilliance) प्रोद्रक्तानील *m.*

thunderbolt वज्र *n.*

thunderclap तडिन्निष्पेष, वज्रनिष्पेष, वज्रनिर्घोष *m.* (last two are ancient words)

thundercloud स्तनयित्नु (ancient word), तडिन्मेघ *m.*

thunderhead (a mass of cumulus cloud, appearing before a thunderstorm) तडित्पूर्व, तडित्पूर्व मेघ *m.*

thundershower तडिद्वर्षा *f.*

thunderstorm तडिज्झंझा *f.*

thunderstroke तडिद्घात, तडिदाघात *m.*

thyme = **pitch pine** (a colour, yellowish green हर्यापीत in hue, of low अव saturation and low नि brilliance) न्यवहर्यापीत *m.*

thymifolius *Bot.* पर्णासीपर्ण *mfn.*

thyratron *Elec.* (an arc triode) चापत्रिद्वार *n.* (चाप arc)

thyrohyal *Zool.* (pertaining to the thyroid body and the hyoid bone) गलद्वित *mfn.*

thyrohyoid *Zool.* (pertaining to the thyroid gland or cartilage and the hyoid bone) गलद्वितक *mfn.*

thyroid cartilage गल-कास्थि *n.*

thyrothecium *Mycol.* (an inverted ascocarp) अपवृत्ता *f.* (अपवृत्त inverted)

thysanuriform = **campodeiform**

Tiber green (a colour, yellow-green पीतहरि in hue, of low अव saturation and high प्र brilliance) प्रावपीतहरि *m.*

tibiale *Zool.* जंघास्थिका *f.*

tibialis anterior *Anat.* अग्र-जंघापेशी *f.*

tibialis anticus = **tibialis anterior**

tibialis posterior पश्च-जंघापेशी *f.*

tibialis posticus = **tibialis posterior**

Tichodroma *Aves* (genus consisting of the wallcreeper) भित्तिसर्पिप्रजाति *f.* (भित्ति wall, सर्पी creeper)

tick *Zool.* चिंचिंड *m.*, चीचड़

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

tick-borne चिंचिड-भृत *mfn.*

Tickellia *Aves* त्रिस्वरा-प्रजाति *f.* (single long drawn, very shrill, whistle, followed after an interval of ten seconds or so by two notes—त्रि-स्वरा)

tidal flat *Geog.* वेला-चिपिट

tidal glacier वेला-हिमानी *f.*

tidal water *Geog.* वेला-वारि *n.*

tie lines *Surv.* योजि-रेखा *f.*

tiemannite पारदमेचिज *m.* (पारद mercury, मेच- for मेचेय selenide, -इज for खनिज mineral)

tiffin (a colour, yellowish red-yellow रक्तातिपीत in hue, of low अव saturation) अवरक्तातिपीत *m.*

tiffin room मध्याह्नभोजन-कोष्ठ *m.*

tiger beetle (carnivorous beetles) व्याघ्र-भृंग *m.*

tiger-eye *Mineral.* व्याघ्राक्ष *m.*

tiger's-claw = devil's claw *Bot.* व्याघ्र-नखर *m.*

tight clay दृढ-मृत्, अजलप्रवेश-मृत् *f.*

tile drain खर्पर-नाल *m.*

tile drainage खर्पर-नाल *m.*, खर्परनाल-संहति *f.* (संहति system)

tile-layer खर्परी-धायक *m.*

tile red (a colour, reddish red-yellow पीतातिरक्त in hue, of high उत् saturation) उत्पीतातिरक्त *m.*

Tilia *Bot.* (*Tilia* and *Grewia* परूष-प्रजाति belong to the same family *Tiliaceae*) परूषबन्धु-प्रजाति *f.*

till 1 (a drawer) उदाकर्ष *m.*
2 = **boulder clay** *Geog.* गण्डमृदा *f.*

tillage कर्षण, उत्कर्षण *n.* (from मेघदूत), जुताई

tillering प्ररोहण *n.*

tilleul, tilleul green (a colour, yellow पीत in hue, of low अव saturation and very high सु brilliance) स्वच्छपीत *m.*

till money 1 = **tender money** = **earnest money** सत्यंकार राशि *m.*, साई, बयाना (Marathi विसार)
2 (money in a drawer with a bank or shopkeeper) उदाकर्ष-राशि, हस्तस्थ राशि *m.*

tillsheet *Geol.* गण्डमृदा-स्तार *m.*

tilt 1 *n.* अभिनति, अभ्यानति *f.*,
2 *vb.* अभ्यानमन *n.*

tilted अभिनत, अभ्यानत *mfn.*
t. electroscope *Phys.* अभिनत विद्युदीक्ष *m.*

tilth कृष्टि *f.*, मिट्टी की कमाई
1 (tilling) कर्षण *n.*, जुताई
2 (produce from tilled ground, crop) कर्षणोत्पत्ति *f.*, सस्य *n.*
3 (cultivated land) कृष्टभूमि *f.*

tilting *Geog.* अभिनति *f.*

Timalia *Aves* शूकशीर्ष-प्रजाति *f.* (this genus is characterized by the peculiar rigid shafts शूक of the feathers of the forehead शीर्ष)

Timaliidae *Aves* मुखर-वंश *m.*

Timaliinae *Aves* मुखरानुवंश *m.* (some of the genera comprise birds as noisy मुखर as any known. अनुवंश subfamily)

timber प्रकाष्ठ, काष्ठ *n.*
t. line *Geog.* वृक्ष-सीमा *f.*
t. measurement प्रकाष्ठ-मापन *n.*
t. reserve काष्ठ-संचय *m.*
t. soil काष्ठ-मृदा *f.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

time 1 काल, समय, अवधि *m.*
2 (musical time or measure) ताल *m.*
t. bargain *Econ.* (bargains for future delivery, *i.e.*, time must elapse between the day they are made to the day they are cleared) काल-विपण्य *n.*
t. being तदात्व *n.* (from हलायुध, महाभारत, etc.)
t. bill = usance bill *Finance* सावधि विपत्र *n.*
t. earnings समय-अर्जन *n.*
t. element समय-तत्त्व *n.*
t. factor *Phys.* काल-कारक *m.*
t.-keeper समयपाल, समयलेखक *m.*
t. of ascent *Math.* आरोहण-काल *m.*
t. of descent *Math.* अवरोहण-काल *m.*
t. office समय-कार्यालय *m.*
t. of flight उड्डयन-काल *m.*
t. policy *Insurance* सावधि गोप-लेख *m.*
t. scale काल-श्रेणी *f.*
t. utility *Econ.* समय-उपयोगिता *f.*
t.-work समय-कर्म *n.*
t.-works checker समयकर्म-परीक्षक *m.*
timothy = herd's-grass
tin त्रपु *n.*
t. disease त्रपु-रुजा *f.*
t. slab त्रपु-फलक *n.*
tinctura opii अहिफेन-निष्कर्ष *m.*
tinge आभा *f.*
tinstone = cassiterite (tin oxide) त्रपुजारेयिज *m.* (-इज for खनिज mineral)
tinted glass *Surv.* आरंजित काच *m.*
tinting *Surv.* रंगपूरण *n.*, रंग भरना
Tipperah *Geog.* त्रिपुर *n.*
Tirhut *Geog.* तीरभुक्ति *f.* (ancient word)
tit *Aves* वल्गुली *f.* (occurs in सुश्रुत)
Titan *Astron.* षष्ठ उपशनि *m.*
titano-silicate रंज-सैकतीय *n.*
tit-babbler चपला *f.*
titian (a colour, red-yellow रक्तपीत in hue, of high उत् saturation) उद्रक्तपीत *m.*
titlepage मुख-पृष्ठ *n.*
titmouse *Aves* वल्गुली *f.* (occurs in सुश्रुत)
to (in letters, etc.) प्रेषिती (-इन्) *m.*
from प्रेषक *m.*
toast (a colour, red-yellow रक्तपीत in hue, saturation and brilliance medium मध्य) मध्यरक्तपीत *m.*
tobacco ताम्रकूट *n.* (from कुलार्णव-तन्त्र, also used in Bengali)
t. root-rot *Plant Pathol.* ताम्रकूट-मूलगलन *n.*
Tockus *Aves* दीर्घवाल-प्रजाति *f.*
toddy palm ताडी-ताल *m.*
toe *Zool.* अंगुल *m.* (finger अंगुलि)
toffee = bonbon मिष्टिका *f.*
token प्रतीक *n.*
t. cut *Parliamentary Practice* प्रतीक-कर्तन, प्रतीक-न्यूनन *n.*
t. money प्रतीक-मुद्रा *f.*
toll 1 (charge upon traffic) मार्ग-शुल्क *n.*
2 मार्गकर-स्थान *n.*
tomb समाधिभवन *n.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

tone प्रवृत्ति *f.*
market t. विपणि-प्रवृत्ति *f.*
tone of the school *Educ.* पाठशाला का वातावरण
tools and plants उपकरण तथा संयन्त्र *n.*
too narrow definition *Logic* अव्याप्त लक्षण *n.*
too wide definition *Logic* अति-व्याप्त लक्षण *n.*
toothwort = coralwort = pepper root (having pungent toothed दन्ति roots) दन्तिमूल *m.*
topaz (a colour, yellowish red-yellow रक्तातिपीत in hue, saturation and brilliance medium मध्य) मध्यरक्तातिपीत *m.*
topdress *vb.* उपरि-वेशन *n.*
topdressing उपरिवेश *m.*
topdressing fertilizer उपरिवेशी उर्वरक *m.*
topic 1 विषय *m.*, प्रकरण, शीर्षक, स्थल, अधिकरण *n.*
2 विषयांग *n.*
subject विषय *m.*
topographic स्थानीय *mfn.*
t. conditions स्थानीय-परिस्थिति *f.*
topographical स्थानीय *mfn.*
t. factors *Bot.* स्थानीय कारक *m.*
t. features स्थानीय रूपधेय *n.*
t. sheet स्थानीय स्तार *m.*
topography भूम्याकार *m.*
topsawyer उपरि-क्रकचचालक *m.*
topsoil शीर्ष-मृदा, उन्मृदा *f.*
torbernite = copper uranite
tornado घूर्णा *f.*, घूर्णवायु *m.* (ancient word)
torrent तरस्विस्रोत *n.* (violent stream), वेगधारा *f.*
torrential rain धारासार *m.*
Torrid Zone उष्ण कटिबन्ध *m.*
torsional vibrations *Math.* विमोटनकृत आवेपन *n.*
torsion couple *Math.* विमोटन-मिथुन *n.*
torsion-less *Phys.* विमोटन-हीन *mfn.*
torture *Law* (I. P. C.) यातना *f.* (ancient word) (*see* intimidate)
torus 1 (thalamus) पीनाक्ष *m.*
2 (thickening of the membrane closing a bordered pit) स्थूलक *m.*
3 (in Marchantia) बिम्ब *m.*
total समस्त *mfn.*
t. annual rainfall समस्त-वार्षिक-वर्षा *f.*
t. colour-blindness सर्ववर्णान्धता *f.*
t. facial length *Craniol.* समस्त अनीक-आयाम *m.*
t. installed capacity समस्त-अधिष्ठापित-धारिता *f.*
t. utility *Econ.* सकल-उपयोगिता *f.*
totalitarian state संकेन्द्रित राज्य *n.*
total posting *Com.* (posting of totals) योग-रोपण *n.*
totem 1 देवक *m.* [trees are still worshipped as *devakas* by the Marhattas of the Deccan; such as *Vad* (Skt. वट), *Kadum* (Skt. कदम्ब)]
2 (a colour, reddish red-yellow पीतातिरक्त in hue, of high उत् saturation) उत्पीतातिरक्त *m.*
to the best of his ability यथाशक्ति,

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

शक्तितः, स्वशक्तितः (शक्तितः occurs in मनु, महाभारत etc., in this sense)

tourmaline 1 *Mineral.* (when transparent and cut it makes a gem of great beauty) शोभिज *m.* (शोभा beauty, -इज for खनिज mineral)

2 (gem) शोभामणि *m.*

tourmaline pink (a colour, reddish blue-red नीलातिरक्त in hue, saturation and brilliance medium मध्य) मध्यनीलातिरक्त *m.*

tourmalite (a rock containing tourmaline शोभिज) शोभिजाश्म *m.*

tower स्तम्भ *m.*

town hall नगर-भवन *n.*

toxic वैषिक *mfn.*

t. **inoculation** वैषिक अन्तःक्रामण *n.*

t. **pigment** *Zool.* वैषिक-रंगा *f.*

toxicant विषालु *mfn.*

toxicogenic *Plant Pathol.* (capable of producing a toxic substance) विषजन *mfn.*

toxiniferous *Plant Pathol.* विषकर, (actively producing a toxic substance) विषप्रजन *mfn.*

T. P. (turning point) *Surv.* व. वि. (वर्तन-विन्दु)

trace *vb.* अनुमार्गण *n.*, पता लगाना

traced अनुमार्गित *mfn.*

tracheal tissue *Bot.* जलवाहि-ऊति *f.*

tracheole *Zool.* श्वासनालिका *f.*

trachyte *Petrog.* (Gk. *trachys* rough, rugged रूक्ष— so called from the roughness of the fractured surface) रूक्षाश्म *m.*

track मार्ग *m.*

tractellum *Zool.* (an anterior flagellum कशा of a free-swimming protozoan. It draws the organism after it) कर्षिकशा *f.*

tractive effort *Road Const.* कर्षण-प्रयास *m.*

tractive force कर्षि बल *n.*

tractory = **tractrix**

tractrix = **tractory** *Math.* (involute of catenary) मालावलित *n.* (माला + आवलित)

trade व्यापार *m.*, शिल्प, पणन *n.* (see business)

t. **acceptance** पण्य-स्वीकृति *f.*

t. **agreement** पण्य-संविदा *f.*

t. **balance** व्यापाराधिक्य, व्यापारान्तर *n.*

t. **coin** पण्य-टंक *m.*

t. **dispute** (between labour and capital) श्रमिक-विवाद *m.*

t. **expenses** *Com.* पण्य-व्यय *m.*

t. **guide** *Econ.* व्यापार-पथदर्शक *m.*

t. **preference** व्यापार-अधिमान *n.*

t. **school** पण्य-पाठशाला *f.*

trader's capital व्यापारि-पुंजी *f.*

Tradescantia *Bot.* तनुकेसर-प्रजाति *f.*

tradition परम्परा *f.*

traditional परम्परागत *mfn.*

t. **association** *Educ.* परम्परागत सम्बन्ध *m.*, परम्परागत साहचर्य *n.*

traffic (the business of buying and selling) क्रय-विक्रय *m.*, पण्य *n.*

t. **in human beings** मानव-विक्रय, मानव-क्रयविक्रय *m.*, मानव-पण्य *n.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

Tragopan *Aves* पुष्पशकुन-प्रजाति *f.* (पुष्पशकुन occurs in महाभारत)

trainer *Educ.* प्रशिक्षक *m.* (*see* teacher)

training प्रशिक्षण *n.* (*see* education)

t. college प्रशिक्षण-विद्यालय *m.*

train schedule संयान-समयावलि *f.*

scheduled time (of a train) सूचित समय *m.*

tramway (a light railway) अयोयानिका, वाहिका *f.*

tranquillity (absence of agitation) अक्षोभ *m.*

transcription लिप्यन्तरण, अनुकरण *n.*, अनुकृति *f.*, अनुलेखन *n.*

transfer of training *Educ.* प्रशिक्षण-संक्रामण *n.*

transferred subject हस्तान्तरित विषय *m.*

transformation रूपान्तरण *n.*

transgression अतिक्रमण *n.*

transient goods अचिरस्थायी वस्तुएं

transit *Astron.* पारगमन *n.*

t. instrument *Astron.* पारगमन-यन्त्र *n.*

t. pass पारगमन-अनुमतिपत्र *n.*

t. principle *Surv.* पारेषण-प्रनियम *m.*

t. theodolite *Surv.* पारेषण-विकोण-मान *m.*

transition curve *Surv.* परावर्त-वक्र *n.*

transition system परावर्त-संहति *f.*

Transition zone = Neutral zone *Biogeog.* मध्यपाताल *n.*

transitory stage *Bot.* अन्तर्वर्ति-अवस्था *f.*

translational motion *Phys.* (motion in which all the points of the moving body have at any instant the same velocity and direction of motion) सदिग्वेग-गति *f.*

transmission lines तन्तु-पथ, पारेषण-तन्तुपथ *m.*

transnational पारराष्ट्रिय *mfn.*

transpiration ratio उत्स्वेदन-निष्पत्ति *f.*

transpired water उत्स्वेदित जल *n.*

transport animal भारवाही पशु, परिवहन-पशु *m.*

transportation for life आजीवन निर्वासन *n.*

transported material पर्यूढ द्रव्य *n.*

transported soil पर्यूढ-मृदा *f.*

transporting agent (of soil) परिवहन-कर्ता *m.*

Transvaal daisy (*Gerbera jamesonii*) अभिसुन्दरा *f.*

transverse bubble *Surv.* अनुप्रस्थ बुद्बुद *m.*

transverse bubble tube *Surv.* अनुप्रस्थ बुद्बुद नाल *m.*

trap (dark-coloured igneous rocks) रामाश्म *m.* (राम dark, अश्म rock)

t. area रामाश्म-क्षेत्र *n.*

t. hill रामाश्म-गिरि *m.*

t. rock रामाश्म *m.*

trapezium 1 = multangulum majus

2 = corpus trapezoideum *Anat.* अनुप्रस्थ-पूल *m.*

trapezohedron 1 (bounded by 24 faces, each of them quadrilateral)

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

असमान्तरभुजानीक *m.*
2 समलम्बानीक *m.*

trapezoid = **multangulum minus**

trapezoidal rule *Math.* समलम्ब-नियम *m.*

travellers' bungalow यात्रि-गृह *n.*

traveller's cheque *Banking* यात्र-धनादेश *m.*

traveller's-joy *Bot.* (any of several climbing species of *Clematis* लघुकर्णी-प्रजाति) लता-लघुकर्णी *f.*

travelling allowance bill यात्रा-अधिदेयक *n.*

travelling dispensary चल औषधालय *m.*

traverse *Surv.* मालारेख *mfn.*
t. sheet *Surv.* मालारेख-सारणी *f.*
t. station रेखामापन-स्थात्र *n.*
t. survey मालारेख-भूमापन, रेखामापन *n.*
t. surveying मालारेख-भूमिति *f.*

travertine *Mineral.* (crystalline calcium carbonate) चूर्णांगस्फटिज *m.* (चूर्ण- for चूर्णातु calcium, -अंग- for प्रांगारीय carbonate, स्फट crystal, -इज for खनिज mineral)

treacle गुडरस *m.*, शीरा

treadle = **chalaza** *Embryol.* कुन्तलिका *f.*

treasury passbook कोषागार-ग्राहक-पुस्तिका *f.*

treaty सन्धि *m.*
t. obligations सन्धि-कर्तव्य, सन्धि-दायित्व *n.*

trechmannite रनेशिज *m.* (र- for रजत silver, ने- for नेपाली arsenic, श- for शुल्वेय sulphide, -इज for खनिज mineral)

tree-babbler वृक्ष-गुपिल *m.* (गुपिल ancient name)

tree-creeper *Aves* वृक्ष-सर्पी (-इन्) *m.*

tree of Porphyry *Logic* (representation of the logical division of the highest genus, being or substance, by successive dichotomies परमप्रजाति-द्विभाजन-वृक्ष) परमप्रजाति-वृक्ष *m.*

tree-pie *Aves* कृशकूट *m.* (कृशकूट ancient word)

tree-pipit वृक्ष-तुलिका *f.* (तुलिका ancient word)

tree-sparrow तरु-कुलिंग *m.* (कुलिंग occurs in चरक and भावप्रकाश)

tree-swift तरु-दुर्वल *m.* (दुर्वल ancient name of the bird swift)

tree-warbler वृक्ष-कूजिनी *f.*

trellis *Geog.* जाली

tremolite चूभ्रासिज *m.* (चू- for चूर्णातु calcium, भ्रा- for भ्राजातु magnesium, स- for सैकतीय silicate, -इज for खनिज mineral)

trench *vb. Drainage* खातिखनन, खातीयन *n.*

trencher *Drainage* खातिखनक, खातीयक *m.*

trench fever = **Volhynia fever** *Med.* (a form of relapsing fever affecting soldiers in the trenches, spread by lice) खाति-ज्वर *m.* (खाति trench)

Trentepohlia *Bot.* (filaments not setiferous) अलोमसूत्र-प्रजाति *f.*

Treron *Aves* हरितालक-प्रजाति *f.*

CC-0. In Public Domain

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

(हरितालक ancient word; cf. Hindi, Bengali *harial*)

Treroninae *Aves* हरितालकानुवंश *m.*

trespass *vb. Law* अतिक्रमण *n.*

trevorite रूपायोजारिज *m.* (रूप- for रूपक nickel, अयस् iron, जार- for जारेय oxide, -इज for खनिज mineral)

tri-acid त्रि-अम्ल *n.*

trial परीक्षा *f.*

trial level *Surv.* अन्वीक्षा-संतल *n.*

Triandria *Bot.* त्रिपुंकेसर-वर्ग *m.*

triandrous *Bot.* (having three stamens) त्रिपुंकेसर *mfn.*

triangle of accelerations *Math.* त्वरिणों का त्रिकोण

triangulation *Surv.* त्रिकोणीयन, त्रिकोण-मापन *n.*

t. intersected point त्रिकोणमापन-मिथश्छिन्न-बिन्दु *m.*

t. station त्रिकोणमापन-स्थात्र *n.*

t. survey त्रिकोण-भूमापन *n.*

Triangulid *Astron.* त्रिक-उल्का *f.*

Triangulum *Astron.* त्रिक *n.*

T. Australe दक्षिण त्रिक *m.*

T. Minor लघु त्रिक *m.*

Triatoma = Conorhinus

tribal religion वैशिक धर्म *m.*

tribal welfare scheme वनजाति-कल्याण-योजना *f.*

tribe विश् (from ऋग्वेद), गणजाति *f.* 2 *Anthropol.* गण *m.*

tribrach (of theodolite) *Surv.* त्रिबाहु *m.*

tribune (one who defends common people) जन-रक्षक *m.*

Tribura *Aves* अदृश्यशूक-प्रजाति *f.* (the rectal bristles शूक are invisible अदृश्य to the naked eye)

tributary (a stream feeding a larger stream) उप-नदी *f.*

tributary glacier सहाय-हिमानी *f.*

tribute उपहार *m.*

Trichogramma (a genus of flies with hairy wings) रोमिपक्ष-प्रजाति *f.* (रोमी hairy, पक्ष wing)

trichogyne *Bot.* योनिकासूत्र *n.*

Tricholestes *Aves* पृष्ठकेश-प्रजाति *f.* (remarkable for the numerous long hairs केश which spring from the back पृष्ठ)

triclinic *Cryst.* त्रिप्रवणिक *mfn.*

t. system त्रिप्रवणिक-संहति *f.*

Tridax *Bot.* (a genus of plants having silky achenes) कौशेयफल-प्रजाति *f.*

T. procumbens भूशायी कौशेय-फल *m.*

tridymite *Mineral.* (pure silica) प्रसैकजा *f.*

triennial त्रैवार्षिक *mfn.*

trifoliate *Bot.* 1 त्रिपर्ण *mfn.* 2 = **trifoliolate** त्रिपर्णक *mfn.*

t. pinnate त्रिपर्ण-पक्षवत्

Trifolium *Bot.* रामपर्ण-प्रजाति *f.*

T. hybridum = alsike = alsike clover (with pinkish flowers) पाटल रामपर्ण *m.*

trigger hair = cnidocil *Zool.* दंशोद्गामि रोम *n.*

trigonal *Cryst.* त्रिकोण *mfn.*

t. class त्रिकोण-वर्ग *m.*

t. cross-section त्रिकोण अनुप्रस्थ-छेद *m.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

t. dipyramidal त्रिकोण द्विस्तूप *mfn.*
t. division त्रिकोण-विभाग *m.*
t. equatorial त्रिकोण वैषुवत *mfn.*
t. hemihedral त्रिकोण अर्धानीक *mfn.*
t. hemihedral hemimorphic त्रिकोण अर्धानीक अर्धरूपिक *mfn.*
t. holoaxial त्रिकोण सर्वाक्षीय *mfn.*
t. polar त्रिकोण ध्रुवीय *mfn.*
t. pyramidal त्रिकोण स्तूपीय *mfn.*
t. rhombohedral त्रिकोण तिर्यगनीक *mfn.*
t. tetartohedral class त्रिकोण चतुर्थानीक वर्ग *m.*
t. tetartohedral hemimorphic class त्रिकोण चतुर्थानीक अर्धरूपिक वर्ग *m.*
trigonometrical function त्रिकोणमितीय श्रित *n.*
trigonometrical symbol त्रिकोणमितीय चिह्न *n.*
trigonometric levelling *Surv.* त्रिकोणमितीय संतलन *n.*
trihedral angle *Math.* त्रितल कोण *m.*
trihybrid *Biol.* त्रिसंकर *mfn.*
trijunction pillar *Geog.* त्रिसंगमस्तम्भ *m.*
trilobite *Zool.* त्रिखंड *m.*
trimetallism *Econ.* त्रिधातुता *f.*
trimetric *Cryst.* त्रिमितीय *mfn.*
Tringa *Aves* नीररंक-प्रजाति *f.*
Tringinae *Aves* जलरंकानुवंश *m.*
trinomial expression *Math.* त्रिपदपदसंहति *f.*
trip (pleasure excursion) आमोदविहार, विहार *m.*
excursion वनविहार *m.*
triphane = spodumene
triple integration *Math.* त्रिरनुकलन *n.*
triplicate (a third thing corresponding to the two others of the same kind) तृतीयक *n.*
triplite अलोतभास्विज *m.* (अ- for अयस् iron, लो- for लोहक manganese, त- for तर- fluo-, भास्व- for भास्वीय phosphate, -इज for खनिज mineral)
tripyramidal class *Cryst.* त्रिस्तूप वर्ग *m.*
trirhombohedral class *Cryst.* त्रितिर्यगनीक वर्ग *m.*
trisodium phosphate *Chem.* त्रिक्षारातु भास्वीय *n.*
tristichous *Bot.* त्रिपंक्तिक *mfn.*
Triticum dicoccum *Bot.* द्विवेश्म गोधूम *m.* (*dicoccus* formed of two cocci or seed vessels)
Trochalopteron *Aves* गोलपक्षप्रजाति *f.* (*trochalos* गोल + *pteron* पक्ष)
trochanter *Anat.*, *Zool.* (a prominence of the femur ऊर्वस्थि) ऊरुकूट *n.*
t. major = great trochanter
t. minor = lesser trochanter
t. tertius = third trochanter
Troglodytes *Aves* चिकुर-प्रजाति *f.* (चिकुर ancient word)
Troglodytidae *Aves* चिकुर-वंश *m.*
trogon लोह-चटक *m.* (लोह occurs in मार्कण्डेय-पुराण)

CC-0. In Public Domain.

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

Trogones *Aves* लोहानुगण *m.* (लोह occurs in मार्कण्डेय-पुराण)

Trogonidae *Aves* लोह-वंश *m.*

troilite (occurs commonly in iron meteorites) केत्वयस्यशिज *m.* (केतु meteor, अयस्य ferrous, श- for शुल्बेय sulphide, -इज for खनिज mineral)

trophi *Zool.* 1 (the masticating organs of a rotifer) चर्वणांग *n.*
2 (mouthparts of an arthropod collectively, including the labrum, labium, maxillae, mandibles and lingua with their appendages) जिह्वौष्ठादि, मुखांग *n.*

trophic phase = growing phase *Zobl.* वर्धि-प्रावस्था *f.*

trophoblast *Zool.* पोषकृत् *m.*

trophoblastic villi *Zool.* पोषकृत् रसांकुर *m.*

trophocyte पोषिकोशा *f.*

trophogonium *Mycol.* (an antheridium whose only use is supplying food) पोषधानी *f.*

tropical उष्णप्रदेशीय, उष्ण *mfn.*
t. belts उष्ण कटिबन्ध *m.*
t. country उष्ण देश *m.*
t. rain forest उष्णप्रदेशीय वर्षा-वन *n.*
t. red earth उष्णप्रदेशीय-रक्तमृत् *f.*
T. zone *Biogeog.* उष्ण प्रदेश *m.*

tropic-bird औष्णक *m.* (so called because it is found throughout the tropical उष्ण seas of the world)

Tropicoperdix *Aves* हरिपाद-प्रजाति *f.* (legs पाद dull greenish, greenish-yellow or apple-green हरि)

tropic soil उष्णदेशीय-मृदा *f.*

trough compass *Surv.* द्रोणी-कर्कट *m.*

T. Rs. ('in thousands of rupees', as a heading in a balance sheet) स. रु., सहस्रांकों में रुपये, सहस्रांकों में

truck (payment of wages in goods instead of cash) वस्तुशोधन *n.*
t. system वस्तुशोधन-पद्धति *f.*

true 1 सत्य *mfn.*
2 *Logic* सत्य *mfn.*
t. area *Surv.* सत्य क्षेत्रफल *n.*
t. bearing सत्य-दिक्स्थिति *f.*
t. breeding *Biol.* अनुरूप प्रसवन *n.*
t. length (of chain, of line) *Surv.* सत्य आयाम *m.*
t. soil सत्य-मृदा *f.*
t. temperature वास्तविक ताप *m.*

truelove *Bot.* सत्यकाम *m.* (name of a plant)

truffle *Mycol.* (an edible fruit-body generally subterranean tuber) कन्दकवक *n.* (कन्द tuber, कवक fungus)

trumpet *Zool.* (of an insect) श्वास श्रृंग *n.*

trunnion (a pivot projecting from the side of an ordnance) विवर्ता *f.*
pivot विवर्तनी *f.*

trust fund प्रन्यास-निधि *m.*, प्रन्यास-प्रणीवि *f.*

truth सत्यता *f.*

truth, beauty, goodness सत्यं शिवं सुन्दरम्

try *vb.* यतन *n.*, यत्न करना

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

Trypanosoma *Zool.* असिकाय-प्रजाति *f.*
T. americanum (infects cattle in the United States) पातालगो असिकाय *m.*
T. brucei (occurs in tsetse-fly disease of horses and cattle of central Africa) पशु असिकाय *m.*
T. cruzi (causes American form of trypanosomiasis) पाताल असिकाय *m.*
T. evansii (found in the disease surra परिक्षय) परिक्षय असिकाय *m.*
T. gambiense (transmitted by tsetse-fly) कालमक्षी असिकाय *m.*
T. lewisi (found in the blood of the rat) मूष असिकाय *m.*
T. rhodesiense (found in the antelope in S. Africa) हरिण असिकाय *m.*
trypanosomiasis *Med.* (diseased condition caused by *Trypanosoma*) असिकाय-रुजा *f.*
***t*-test** *Statistics* (the ratio of an observed deviation to its estimated standard deviation) आग. समन्वीक्षा *f.* (आग. for आगणित)
T. T.'s = telegraph transfers
tube cell *Bot.* नाल-कोशा *f.*
tubercular facet *Zool.* कर्णिका-अनीक *n.*
tuberculated *Bot.* साकन्दिक *mfn.*
tuberculosis यक्ष्मा (-मन्) *m.*
t. sanatorium यक्ष्म-स्वास्थ्यालय *m.*
t. ward (in a hospital) यक्ष्म-कक्ष, यक्ष्म-विभाग *m.*
tube well नाल-कूप *m.*
Tubinares *Aves* नासानाल-गण *m.*
tubular breathing नाल-श्वसन *n.*
Tucana *Astron.* क्रौंच *m.*
tuft *Bot.* गुच्छ *m.*
tufted pochard ब्रह्मपुत्री मज्जिका *f.* (ब्रह्मपुत्र occurs in पालकाप्य)
tufted tree-swift शिखी तरु-दुर्वल *m.* (दुर्वल ancient name of the bird swift)
tug of war विरुद्धाकर्षण *n.* (from श्रीकर्काचार्य's commentary on कात्यायन-श्रौतसूत्र)
tuition fee शिक्षण-शुल्क *n.*
tularemia *Med., Veter.* (a disease of squirrels कलन्दक and other rodents) कलन्दक-मारी *f.*
tulip *Bot.* (a bulbous plant bearing flowers) कन्द-पुष्प *m.*
Tulipa *Bot.* कन्दपुष्प-प्रजाति *f.*
tundra निश्याना *f.* (नि for नि-मृदा subsoil, which is permanently frozen श्याना)
tuned circuit *Phys.* संस्वरित परिपथ *m.*
Tunga = Sarcopsylla *Zool.* (the genus of chigoe) मांसपिंशु-प्रजाति *f.*
T. penetrans वेधी मांसपिंशु *m.*
Tungar rectifier *Elec. Eng.* (a rectifier of the gas-discharge type operating in an atmosphere of inert gas; e.g. argon मन्दाति) मन्दाति-पूर्ण संशोधित्र *n.*
tunic *Bot.* चोल *m.*
tunica *Anat., Zool.* चोल *m.*
t. albuginea श्वेत चोल *m.*
t. albuginea testis = albuginea

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

वृषण-श्वेतचोल *m.*

t. **dartos** = **dartos** (a thin layer of vascular contractile tissue, containing unstriped muscle fibres but no fat) अमेदस्क चोल *m.*

t. **vaginalis** *Anat.* परिवृषण *m.* (covering of the testes. The English word is wrong. Literally tunica and vagina would be चोल and योनि)

tunicated scale leaf *Bot.* चोल-शल्कपत्र *n.*

tunnel सुरंगा *f.*, सुरंग

t. **spring** *Geog.* सुरंगा-उत्स *m.*

turbinal *Zool.* शंखास्थि *n.*

turbinate = **turbinated bone**

turbinated *Zool.* शंखाकार *mfn.*

t. **bone**=**nasal conchae** शंखास्थि *n.*, नासा-शंख *m.*

turbo-generator वरीवर्त-जनित्र *n.*

turbulent प्रक्षुब्ध *mfn.*

t. **flow** *Phys.* प्रक्षुब्ध प्रवाह *m.*

Turdidae *Aves* तर्दाश-वंश *m.* (तर्द a field insect, Hindi टिड्डा + -अश feeding on)

Turdinae *Aves* तर्दाशानुवंश *m.*

Turdoides *Aves* शारिशील-प्रजाति *f.*

Turdus *Aves* तर्दाश-प्रजाति *f.*

turkey (an American bird resembling a peacock) पातालमयूर *m.* (पाताल America)

Turkey red (a colour, yellowish-red रक्तापीत in hue, of high उत् saturation and low नि brilliance) न्युद्रक्तापीत *m.*

Turkey umber = **raw umber**

Turkish-crescent red (a colour, reddish red-yellow पीतातिरक्त in hue, of high उत् saturation and low नि brilliance) न्युत्पीतातिरक्त *m.*

turn freely *Math.* अबाध रूप से घूमना

Turnicidae *Aves* लाव-वंश *m.* (लाव ancient word)

turning point (T. P.) *Surv.* वर्तन-बिन्दु *m.* (व. बि.)

turning up (of the soil) उद्वर्तन *n.*

turnip cabbage = **knolkhol**

Turnix *Aves* लाव-प्रजाति *f.* (लाव ancient word)

turn of the market *Com.* विपणि-गति *f.*

turnover (sale) विक्रय *m.*

turnpike *Road Const.* विवर्तद्वार *n.*

t. **road** विवर्तद्वार-रथ्या *f.*

turnstile चक्र-द्वार *n.*

turnstone (a bird feeding on small crustacea, molluscs and worms, hunting for them under the stones and heavy shells, which it turns over with its bill) अश्मान्वेषी (-इन्) *m.*

turtle = **cocoa**

turtle-dove धूसर-कपोतक *m.*

turtle green (a colour, reddish yellow-green हर्यतिपीत in hue, of low अव saturation and high प्र brilliance) प्रावहर्यतिपीत *m.*

Tuscan brown (a colour, reddish red-yellow पीतातिरक्त in hue, of low नि brilliance) निपीतातिरक्त *m.*

Tuscan red (a colour, yellowish-

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

red रक्तापीत in hue, of low नि brilliance) निरक्तापीत *m.*

tussah silkworm = tusseh silkworm = tusser silkworm *Zool.* वन पट्टशलभ *m.*

tusser silkworm = tussah silkworm

tussock moth = gypsy moth

tutorial group *Educ.* बोधकीय समूह *m.*

twenty-five inch map = parish map *Surv.* गायत्री-मानचित्र *n.* (गायत्री = २४)

twig शाखिका *f.*

twilight संधिप्रकाश *m.*, संध्या *f.*

twilight blue (a colour, greenish-blue नीलाहरि in hue, of low अव saturation) अवनीलाहरि *m.*

twin 1 *Cryst.* युग्म *n.*

2 *Psychol.* यमज *m.*

identical twins एकसम यमज

t. control यमज-नियन्त्रण *n.*

twine (a colour, reddish-yellow पीतारक्त in hue, of low अव saturation) अवपीतारक्त *m.*

twinned *Cryst.* युग्मित *mfn.*

twinning *Cryst.* युग्मन *n.*

Twins = Gemini *Astron.* मिथुन *n.*

twist *vb.* न्युद्वेष्टन *n.*

twisted न्युद्वेष्टित *mfn.*

twite चटका *f.* (चटक ancient word)

two-crop climate द्विसस्य जलवायु *m.*

two-cusped epicycloid *Math.* द्विखराग्र बहिष्चक्रज *n.*

two-peg method *Surv.* द्वि-कीली-रीति *f.*

two-stroke oil engine द्वि-आघात तैल-यंत्र *n.*

tympanic canal = scala tympani *Anat.* पटह-कुल्या *f.*

tympanohyal *Zool.* पटह-द्वित *mfn.*

tympany *Med.* ताडस्वन *m.* (resonance प्रतिस्वनन on percussion अभिताडन)

type 1 प्ररूप *n.*

archetype आद्यरूप *n.*

prototype प्राग्रूप *n.*

2 *Statistics* (mode, average) प्ररूप *n.*

t. rocks and minerals प्रारूपिक शैल तथा खनिज *m.*

typecasting operator मुद्र-संवत्ता *m.*

types of lessons *Educ.* पाठ-प्रकार *m.*

typewriting paper मुद्रलिख-पत्र *n.*

typhlosolar *Zool.* भित्तिभंजस्थ *mfn.*

typhlosole *Zool.* (a longitudinal fold of the wall) भित्तिभंज *m.*

typical प्रारूपिक *mfn.*

t. flower *Bot.* प्रारूपिक पुष्प *n.*

t. market *Econ.* प्रारूपिक-विपणि *f.*

t. method *Educ.* प्ररूप-रीति *f.*

t. rock प्रारूपिक शैल *m.*

typographical error मुद्रण-विभ्रम *m.*, मुद्रण की भूल

Tyrian blue (a colour, blue नील in hue, of low अव saturation and low नि brilliance) न्यवनील *m.*

Tyrian pink (a colour, reddish blue-red नीलातिरक्त in hue, of very high अधि saturation) अधि-नीलातिरक्त *m.*

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

Tyrian purple (a colour, bluish-red रक्तानील in hue, of very high अधि saturation and low नि brilliance) न्यधिरक्तानील *m.*

Tyrian rose (a colour, bluish-red रक्तानील in hue, of very high अधि saturation and low नि brilliance) न्यधिरक्तानील *m.*

Tyrol green = terre-verte (colour)

tyrolite green (a colour, green हरि in hue, saturation and brilliance medium मध्य) मध्यहरि *m.*

tysonite (a fluoride of the cerium metals) तरस्वपुष्कलिज *m.* (तरस्व- for तरस्वेय fluoride, पुष्कला cerium, -इज for खनिज mineral)

Tyto *Aves* श्वेतोलूक-प्रजाति *m.* (श्वेतोलूक ancient word)

Typtonidae *Aves* श्वेतोलूक-वंश *m.*

U

u *Phys.* (initial velocity) व (प्रारम्भिक प्रवेग)

u (distance of object) प (पदार्थ-दूरत्व)

Ulex *Bot.* (genus of spiny shrubs including the common furze used as fuel एध) कण्टैध-प्रजाति *f.*

U. europaeus सामान्य कण्टैध *m.*

ullmannite रूपशुल्वांजिज *m.* (रूप- for रूपक nickel, शुल्वांज- for शुल्वांजनेय sulphantimonide, -इज for खनिज mineral)

Ulmaceae *Bot.* (the elm उपकर family) उपकर-कुल *n.*

Ulmus *Bot.* (genus of the elms. Their wood is hard and tough and used for implements उपकरण and furniture) उपकर-प्रजाति *f.*

ulnare *Zool.* अरत्निका *f.*

Ulothrix (Gk. *oulos* woolly ऊर्णा-) *Bot.* ऊर्णाप्य-प्रजाति *f.*

U. flaccida शिथिल ऊर्णाप्य *m.*

U. implexa जटिल ऊर्णाप्य *m.*

U. zonata (thick lamillose walls) स्तरभित्ति ऊर्णाप्य *m.*

Ulotrichaceae *Bot.* ऊर्णाप्य-कुल *n.*

Ulotrichales *Bot.* ऊर्णाप्य-गोत्र *n.*

Ulotriches, Ulotrichi *Anthropol.* (races having woolly hair) ऊर्णाकेशाः *m.pl.*

ult. (ultimo) *Econ.* ग. मा. (गत मास)

ultimate capacity *Irrig.* अन्त्यधारिता *f.*

ultimo- अन्तिम-

ultrabasite सीरांशिज *m.* (सी- for सीस lead, र- for रजत silver, अं- for अंजन antimony, श- for शुल्वेय sulphide, -इज for खनिज mineral)

ultramarine = ultramarine blue (a colour, blue नील in hue, of very high अधि saturation and low नि brilliance) न्यधिनील *m.*

ultramarine green (a colour, greenish yellow-green पीतातिहरि in hue, of low अव saturation and very low वि brilliance) व्यवपीतातिहरि *m.*

ultramicroscope *Optics* पाराण्वीक्ष *m.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

ultrasonic पारस्वनिक *mfn.*
supersonic अधिस्वनिक *mfn.*
ultrasonics पारस्वानिकी *f.*
umber (colour) 1 = burnt umber
2 = raw umber
umbilical artery *Zool.* नाल-रोहिणी *f.*
umbilical vein *Zool.* नाल-सिरा *f.*
umbo (a boss) प्रोत्थ *m.*
umbonate (with an umbo) प्रोत्थवान् *mfn.*
unaccountable अकारण, अज्ञातकारण *mfn.*
unadjusted balance असमायोजित शेष *m.*
unanimous एकमत, सर्वसंमत *mfn.*
unanticipated credits अपूर्वावधृत समाकलन *n.*
unauthorized अप्राधिकृत *mfn.*
unavailable अप्राप्य *mfn.*
unbranched *Bot.* अशाखी (-इन्), अशाखित *mfn.*
unbroken *Geog.* अखण्डित *mfn.*
unbroken column *Bot.* अखण्ड स्कम्भ *m.*
unciform (fr. Lat. *uncus* a hook) अंकुशरूप *mfn.*
unciforme *Zool.* अंकुशिका *f.*
uncinate *adj.* 1 (hooked) सांकुश *mfn.*
2 (bent at the tip like a hook) अंकुशाग्र *mfn.*
unclaimed and escheated property अनध्यर्थित तथा प्रत्यावृत्त सम्पत्ति *f.*
unclamped *Surv.* असंधरित *mfn.*
unconditional *Logic* निरुपाधिक *mfn.*
unconscious *Psychol.* सुषुप्तचेतन, अचेतन *mfn.* (*see* conscious)
unconsciousness *Psychol.* सुषुप्त-चेतना, अचेतना *f.* (*see* consciousness)
unconsolidated असंघनित *mfn.*
uncovenanted असंश्रावित *mfn.*
u. medical officer असंश्रावित चिकित्साधिकारी *m.*
uncreatable असृज्य *mfn.*
uncropped soil सस्यहीन-मृदा *f.*
uncultivated land अकृष्ट-भूमि *f.*
undefined अनिश्चित *mfn.*
undemarcated *Geog.* अरेखित *mfn.*
under (the act) *Law* आनुगुण्येन
under-consumption *Econ.* न्यून उपभोग *m.*
undercooked अपूर्ण-पक्व, अर्ध-पक्व *mfn.*
undercut 1 *adj.* *Geog.* अधःकृत्त *mfn.*
2 *vb.* अधःकर्तन *n.*
underdrainage अधोजलोत्सारण *n.*
under-estimation *Econ.* अवमानन, अवागणन *n.*
underflow (of air) निप्रवाह *m.*
undergraduate *Educ.* उपस्नातक
underground canal = karez अधः-कुल्या *f.*
underground water अधोभूमि जल *n.*
undergrowth *Geog.* अधोरूढ *n.*
under head of account लेखा-शीर्षक के अन्तर्गत
under his hand स्वहस्ताक्षरित, अपने

CC-0. In Public Domain

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

हस्ताक्षर से
underlying mass अधश्शायी पुंज *m.*
under-population न्यून-जनसंख्या *f.*
under-production *Econ.* न्यून-उत्पादन *n.*
undersigned *n.* अधोहस्ताक्षरी (-इन्) *m.*
understanding अवबोध *m.*
under the proper heads of accounts उपयुक्त लेखा-शीर्षकों के अन्तर्गत
under-trial prisoner वैधिकविचाराधीन बन्दी *m.*
undeserved want अनुचित अभाव *m.*
undesirable qualities अवांछनीय गुण *m.*
undetermined form *Math.* अनिश्चित रूप *n.*
undistributed *Logic* अव्याप्त *mfn.*
u. middle अव्याप्त मध्य *n.*
u. term अव्याप्त पद *n.*
undrained area अजलोत्सारित क्षेत्र *n.*
undulating country विषम देश *m.*
undulating form तरंगवद् रूप *n.*, तरंगाकृति *f.*
unearned अनर्जित *mfn.*
u. increment *Econ.* अनर्जित-वृद्धि *f.*
uneconomic agriculture *Econ.* अलाभ-कृषि *f.*
unfavourable *Econ.* प्रतिकूल *mfn.*
u. exchange प्रतिकूल विनिमय *m.*
u. rate of exchange प्रतिकूल विनिमय-अर्घ *m.*
unfilled cavity अपूरित छिद्र *n.*
unfitness for occupation *Geog.* निवास-अयोग्यता *f.*
Unguiculata *Zool.* [mammals having claws or nails, as distinguished from hoofed animals (Ungulata) and cetaceans] नखरिणः *m.pl.*
unguiculate *Bot.* 1 (tapering below into a claw-like base) नखरी (-इन्) *mfn.*
2 (tapering below into a stalk-like base) वृन्ती (-इन्) *mfn.*
ungulate शफी (-इन्) *mfn.*
unguligrade (walking on hoofs) शफचारी (-इन्) *m.*
unharmonic ratio *Math.* अहरात्मक-निष्पत्ति *f.*
unicellular hair *Bot.* एककोश रोम *n.*
Unicorn = **Monoceros** *Astron.* मुरली *f.*
unidirectional *Elec.* एकदिश *mfn.*
unifoliate *Bot.* 1 एकपर्ण *mfn.*
2 = unifoliolate एकपर्णक *mfn.*
uniform एकसम, एकरूप, सम *mfn.*
u. bore सम छिद्र *n.*
u. dimension एकसम परिमाण *n.*, एकसम-विमा *f.*
u. drainage एकरूप जलोत्सारण *n.*
u. field *Phys.* एकरूप क्षेत्र *n.*
u. price *Econ.* एकसम मूल्य *n.*
u. profile एकरूप उच्छेद *m.*
u. rod एकरूप दण्ड *m.*
u. slope *Geog.* एकरूप प्रावण्य *n.*
u. thickening एकरूप-स्थूलना *f.*
uniformity एकरूपता *f.* (*see* diversity)
u. of nature *Logic* प्रकृति की एकरूपता
uniformly *Math.* एकरूपतः

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

unilayered *Bot.* एकल-स्तर, एक-स्तरिक *mfn.*
uninhabited अनिवसित *mfn.*
uninked pad अमसीयित तल्प *m.*
union *Educ.* संमिलन *n.*
uniparous cyme *Bot.* एकसृद् बहु-वर्ध्यक्ष *m.*
uniplanar *Mech.* एकतल *mfn.*
u. **constrained motion** एकतलीय-संरुद्ध-गति *f.*
u. **motion** एकतल-गति *f.*
unique अनन्य, भिन्न *mfn.*
unirrigated land असिक्त-भूमि *f.*
unit एकक *n.*
u. **density** *Phys.* एकक-घनता *f.*
u. **of account** *Econ.* लेखा-एकक *n.*
u. **of area** क्षेत्रफल का एकक
u. **of output** *Econ.* प्रदा-एकक, उत्पत्ति-एकक *n.*
u. **of value** *Econ.* मूल्य-एकक *n.*
u. **pole** *Phys.* एकक-ध्रुव *m.*
u. **time** *Math.* एकक-काल, काल-एकक *n.*
unitary tax system *Econ.* एक-कर-पद्धति *f.*
United Kingdom संयुक्त आंगलदेश *m.*
United States of America पाताल-संयुक्त-राज्य *n.*
unity *Logic* एकता *f.*
u. **and diversity** एकता तथा भिन्नता *f.*
u. **in diversity** भिन्नता में एकता
universal सामान्य, विश्वव्यापी (-इन्), सार्वत्रिक, वैश्व, व्यापक, सर्वव्यापक *mfn.*
u. **affirmative** (A) *Logic* सामान्य अस्तिवाची (अ)
u. **demand** *Econ.* विश्वव्यापि अभियाचन *n.*
u. **economics** सार्वत्रिक अर्थशास्त्र *n.*
u. **negative** (E) *Logic* सामान्य नास्तिवाची (न)
u. **supply** *Econ.* विश्वव्यापी प्रदाय *m.*
universality व्याप्ति, सर्वव्याप्ति *f.*
universally सर्वशः
universals *Logic* (like man, tree) जातिपद *n.*
universe विश्व *n.*
universe of discourse *Logic* वचन-विषय, वचन-प्रसंग *m.* (Marathi वचन-संदर्भ)
unlawful assembly *Law* अवैध जनसंग्रह *m.*
unlearned behaviour *Psychol.* अनवाप्त आचरण, अनर्जित आचरण *n.* (*see* learned b.)
unless यदि...न, यावत् (जब तक)...न
unless otherwise stated *Math.* यावद् अन्यथा आवेदित न, जब तक अन्यथा न कहा गया हो
unless the context otherwise requires जब तक प्रसंगतः दूसरा अर्थ आवश्यक न हो, जब तक प्रसंग में दूसरा अर्थ अपेक्षित न हो
unless the contrary is stated *Math.* विरोधवेदन बिना, जब तक विरुद्ध बात न कही गई हो
unless there is anything repugnant in the subject or context जब तक विषय अथवा प्रसंग

CC-0. In Public Domain

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

में कोई बात प्रतिकूल न हो
unlighted अप्रकाशमान *mfn.*
unlimited असीमित *mfn.*
u. liability *Econ.* असीमित-देयता *f.*
u. partnership *Econ.* असीमित-भागिता *f.*
unlined well अचित कूप *m.*, कच्चा कुआ
unmetalled *Roads* अनश्मित *mfn.*, कच्ची
u. road अनश्मित-रथ्या *f.*, कच्ची सड़क
unmounted military police पदाति सैनिक आरक्षी *m.*
unnatural offence *Law* (I. P. C.) अप्राकृत मैथुन *n.* (*see* adultery)
unofficial note अशासकीय-सूचना *f.*
unorganized असंघटित *mfn.*
unpaid share अदत्त अंश *m.*
unparliamentary 1 (not parliamentary) असांसद *mfn.*
2 (contrary to good taste) अशिष्ट *mfn.*
unpaved (as, a road) अकुट्टिमित *mfn.*
unplanned अयोजनाबद्ध *mfn.*
u. economy अयोजनाबद्ध-अर्थ-व्यवस्था *f.*
unpolished अप्रमार्जित *mfn.*
u. rice अप्रमार्जित तण्डुल *m.*
unproductive *Econ.* अनुत्पादी (-इन्) *mfn.*
u. consumption अनुत्पादी उपभोग *m.*
u. work अनुत्पादि कर्म *n.*
unqualified अयोग्य *mfn.*
disqualified निर्योग्य *mfn.*
unreasonable युक्तिहीन *mfn.*
unremunerative *Econ.* अलाभकारी (-इन्), असंतोषप्रद, अपरितोषद *mfn.*
unrest अशान्ति *f.*
unrestrained अनियन्त्रित *mfn.*
unrestricted अनायन्त्रित *mfn.*
unsensitized अहर्षित *mfn.*
u. paper अहर्षित पत्र *n.*
unskilled अप्रवीण *mfn.*
u. labour *Econ.* अप्रवीण श्रम *m.*
unsoiled अनाविल *mfn.* (from हलायुध)
unsound mind अस्वस्थ मस्तिष्क, विकृत मस्तिष्क *n.*, बिगड़ा हुआ मस्तिष्क
unsoundness of mind मनो-विक्षेप *m.*
unstable position of equilibrium *Math.* समतोल की अस्थायी स्थिति
unstable state *Phys.* अस्थिर-स्थिति *f.*
unstretched *Math.* अतत *mfn.*
unsurmountable अलंघ्य, अनारुह्य *mfn.*
untrained teacher अ-प्रशिक्षित शिक्षक *m.*
unwatermarked (paper) अजल-चिह्नित *mfn.*
unweathered rock अनृतुक्षरित शैल *m.*
unweighted average *Econ.* अभारित माध्य, अगुरूकृत माध्य *n.*
unworkable (soil) अकृष्य *mfn.*
upcross *vb.* *Statistics* उत्पारण *n.* (when a curve goes up crossing the limiting line)
upfold = anticline *Geog.* उद्वलि *f.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

upgradient *Geog.* उपरिप्रावण्य *n.*
upheaval (of part of the earth's crust) उत्थान, भूत्थान *n.*
upland उच्चभूमि *f.*
uplift *vb.* उद्वहन, उत्थान *n.*, ऊपर उठाना
upper 1 उत्तर, उच्च *mfn.*
2 (as defining the geological ages) *Geol.* उत्तर *mfn.*
U. Austral *Biogeog.* उपरिक अगिरिपाताल *n.*
u. facial length *Craniol.* उत्तर अनीक-आयाम *m.*
u. fixed point *Phys.* उच्च स्थिर बिंदु *m.*
u. half *Math.* उत्तरार्ध *m.*
u. house of legislature विधान-उत्तरागार *n.*
u. service उच्च-सेवा *f.* (*see* superior service)
U. Sonoran zone *Biogeog.* उपरिक पश्चिमोष्ण-पाताल *n.*
u. transit *Astron.* उपरि-पारगमन *n.*
upstanding उत्थ *mfn.*
upstream प्रतिस्रोत
upthrow *n. Geol.* उत्क्षेप *m.*
up to date अद्य यावत्, अद्यावधि, अद्यपर्यन्त, आज तक
up-to-date *adj.* आधुनिक, अद्यावधिक, अभिनव *mfn.*
upto infinity अनन्ती पर्यन्त
Upupa *Aves* पुत्रप्रिय-प्रजाति *f.*
Upupidae *Aves* पुत्रप्रिय-वंश *m.* (पुत्रप्रिय occurs in रामायण)
upward adjustment ऊर्ध्व व्यवस्थापन *n.*

Uranus *Astron.* वरुण *m.*
urban *adj.* नगर-, नगरीय, नागर *mfn.*
u. economics नगर-अर्थशास्त्र *n.*
u. site नगर-स्थान, नगरास्पद *n.* (आस्पद ancient word)
urediniospore *Mycol.* निदाघबीजाणु *m.*
urediospore = **urediniospore**
uredosorus *Mycol.* (Lat. *uredo*, from *urere* to burn, to scorch) निदाघबीधागुच्छ *m.*
uredospore = **urediniospore**
urge *Psychol.* अन्तश्चालना, उत्तोदना *f.* (*see* drive)
urgent *Adminis.* अविलम्ब *mfn.*
Urocissa *Aves* चित्रपुच्छ-प्रजाति *f.*
urohyal *Zool.* 1 *n.* (a posterior element of the hyoid copula—Chambers) द्वितपुच्छ *n.*
2 *adj.* द्वितपुच्छ-
Uroloncha *Aves* शंकुपुच्छ-प्रजाति *f.* (Gk. *oura* पुच्छ, *lonche* spear-point शंकु)
Urophlexis *Aves* (the tail is very short) संक्षिप्तपुच्छ-प्रजाति *f.*
urotropine = **hexamine** (B. P. name) षट्तिक्ती *f.*
Ursa Major = **Great Bear** *Astron.* सप्तर्षि *m.*
Ursa Minor = **Little Bear** *Astron.* लघु सप्तर्षि, लघु ऋक्ष *m.*
Ursus malayanus = **Malay bear** मलयक ऋक्ष *m.*
Urtica *Bot.* (genus of nettles) दंशरोम-प्रजाति *f.*
Urticales *Bot.* दंशरोम-गोत्र *n.*
usage प्रथा, रीति, रूढि *f.*

CC-0. In Public Domain. G

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

convention समाम्नाय *m.* (from महाभारत)
custom रूढि *f.*, आचार *m.*
practice समभ्यास (practice generally agreed upon), अभ्यास *m.*
tradition परम्परा *f.*
usance *Com.* (the time allowed for the payment of a bill) अवधि *m.*
u. bill = time bill सावधि विपत्र *n.*
u. of a bill *Com.* विपत्रावधि *m.*
useful capacity उपयोगि-धारिता *f.*
U-shaped valley समविस्तारा दरी *f.*
uterus masculinus = utriculus prostaticus
utilitarian *n.* उपयोगितावादी (-इन्) *m.*
utilitarianism *Ethics* (the doctrine that the useful is the good) उपयोगिता-वाद *m.*
utility उपयोगिता *f.*
u. curve *Econ.* उपयोगिता-वक्र *n.*
utilization उपयोग *m.*
Utricularia *Bot.* (the genus of bladderworts) दतिपर्ण-प्रजाति *f.*
utriculus prostaticus = prostatic utricle *Anat.* पुरःस्थ-दतिका *f.*
uvarovite वचूसिज *m.* (चूर्णातु-वर्णातु-विक्रान्त calcium-chromium garnet)

V

v *Phys.* (final velocity) वे (अन्तिम प्रवेग)
Cf. **u** व
V *Phys.* (potential difference) 1 (absolute units) श (शक्म-भेद)
2 (practical units) शा
V *Phys.* (potential energy) स्थि (स्थितिक-ऊर्जा)
Cf. **E** कि
V (vertical उदग्र component of earth's field क्षेत्र) क्षु
Cf. **H** (horizontal component of earth's field) क्षै
vacation department अवकाश-विभाग *m.*
vaccinator *Med.* मसूरीयक *m.*
Vacciniaceae *Bot.* नीलबदरी-कुल *n.*
Vaccinium *Bot.* (genus of the blueberries) नीलबदरी-प्रजाति *f.*
vagabond पर्यटक, संचारजीवी (-इन्) *m.* (cf. vagrant)
vagrancy *Law* आहिण्डन *n.*
vagrant आहिण्डक *m.*
valid *Logic* सत्य, तर्कसिद्ध *mfn.*
valid election मान्य निर्वाचन *n.*
validity (the extent to which a test measures that which it is designed to measure) तन्मापिता *f.*
validity of sanctions संमोदन-सत्यता *f.*
valley *Geog.* दरी *f.* (cf. Urdu दर्रा and Marathi दरी), घाटी
v. bottom दरी-नितल *n.*
v. floor दरी-तल *n.*
v. glacier दरी-हिमनदी *f.*
v. side दरी-पार्श्व *n.*
v. tongue दरी-जिह्वा *f.*
v. top दरी-मस्तक *n.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

v. train *Phys. Geog.* (filling of gravel, sand, etc , deposited in a valley by drainage from glaciers) दरी-साद *m.*
v. wind दरी-वात *m.*
Vallisneria *Bot.* पट्टीघास-प्रजाति *f.*
V. spiralis = tape grass सामान्य पट्टीघास *m.*
Vallisneriaceae *Bot.* पट्टीघास-कुल *n.*
valued policy *Insurance* अर्हित गोपलेख *m.*
value in *Com.* आगत-अर्हा *f.*
value in use 1 *Econ.* प्रयोगार्हा *f.* (अर्हा value)
2 = utility *Com.* उपयोगिता *f.*
value out *Com.* गत-अर्हा *f.*
value received *Com.* प्राप्त-अर्हा *f.*
valve 1 *Zool.* पुट *n.*
2 कपाट *n.*
valve of Vieussens *Anat.* (the superior medullary velum) उत्तर-पटिका *f.*
valve view *Bot.* कपाट-दृश्य *n.*
valvular dehiscence *Bot.* कपाट-स्फोटना *f.*
Vandyke brown (a colour, red-yellow रक्तपीत in hue, of low अव saturation and low नि brilliance) न्यवरक्तपीत *m.*
Vanellinae *Aves* टिट्टिभक-अनुवंश *m.* (टिट्टिभक occurs in धन्वन्तरि-निघण्टु)
Vanellus *Aves* कुयष्टि-प्रजाति *f.* (कुयष्टि ancient word)
Vanilla *Bot.* मधुवास-प्रजाति *f.*
V. planifolia (used in perfumery) सामान्य मधुवास *m.*
vanillate *Chem.* मधुवासीय *n.*
vanillic मधुवासिक *mfn.*
v. acid *Chem.* मधुवासिक अम्ल *n.*
v. alcohol मधुवासिक सुषव *m.*
vanillin *Chem.* मधुवासि *f.*
vanilloyl *Chem.* मधुवासूल *n.*
vanillyl *Chem.* मधुवासल *n.*
v. alcohol = vanillic alcohol
vanishing point *Astron.* लोप-बिन्दु *m.*
vapourization by boiling बुद्बुद-वाष्पन *n.*
vapour pressure *Phys.* वाष्प-निपीड *m.*
variability विचरणशक्यता, विचरण-शीलता, परिवर्तनशक्यता *f.*
variable विचरणशील, चल *mfn.*
v. capacitance *Phys.* विचरण-शील-धारिता, विचरणशील-क्षमता *f.*
v. component चल संघटक *m.*
v. condenser *Phys.* चल संघनक *m.*
v. quantity चल-मात्रा *f.*
v. state चल-अवस्था *f.*
v. velocity *Phys.* चल प्रवेग *m.*
variation *Logic* विचरण *n.*
variation in thickness *Geog.* स्थौल्य-विभेद *m.*
variation of capacity *Phys.* धारिता-विचरण *n.*
variegated copper ore = erubescite
variety 1 प्रकार *m.*
2 *Biol.* (subdivision of species or subspecies) प्रभेद *m.*
variety programme विविध कार्यक्रम *m.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

variscite green (a colour, yellowish-green हर्यापीत in hue, of low अव saturation and high प्र brilliance) प्रावहर्यापीत *m.*

Varley's gray (a colour, bluish blue-red रक्तातिनील in hue, of low अव saturation) अवरक्तातिनील *m.*

vary *vb.* विचरण *n.*

v. directly अनूप-विचरण *n.*

v. inversely *Math.* प्रतीप-विचरण *n.*

varying returns *Econ.* परिवर्ती प्रत्याय *m.*

vascular वाहि-

v. bundle *Bot.* वाहि-पूल *m.*

v. cambium *Bot.* वाहि-एधा *f.*

v. strand *Bot.* वाहि-पट्टी *f.*

v. tissue system *Bot.* वाहि-ऊति-संहति *f.*

vase भृंगार *m.* (from महाभारत)

vase-shaped भृंगाराकार *mfn.*

vasiform *Biol.* (having the form of a vessel or duct) वाहिनीरूप *mfn.*

Vaucheria (genus of algae known as greenfelt) *Bot.* हरिनमत-प्रजाति *f.*

V. dichotoma युग्मशाखी हरिनमत *m.*

V. geminata पार्थिव हरिनमत *m.*

V. hamata अंकुश हरिनमत *m.* (hook-shaped)

V. ornithocephala अग्रपक्ष्म हरिनमत *m.* (cilia on the forward half of synzoospore)

V. piloboloides गोलासक हरिनमत *m.*

V. sessilis अवृन्त हरिनमत *m.*

V. terrestris भौम हरिनमत *m.*

Vaucheriaceae *Bot.* हरिनमत-कुल *n.*

V. D. *Chem.* (vapour density) वा. घ. (वाष्प-घनता)

veal (flesh of a calf) वत्समांस *n.*

vector quantity *Phys.* सदिश राशि *m.*

Vega = *α* **Lyrae** *Astron.* अभिजित् *m.*

vegetable 1 शाक *n.*

2 उद्भिद् *f.*

v. earth *Surv.* शाक-मृत्तिका *f.*

v. garden शाकोद्यान *n.*

v. kingdom उद्भित्-सृष्टि *f.*

v. life पादप-जीवन *n.*

v. oil वनस्पति-तैल *n.*

v. oyster = **oyster-plant**

v. red = **Carthamus red**

vegetarian शाकाहारी (-इन्) *m.*

vegetation वीरुध् *f.*

vegetative (pert. to growth, growing) वर्धी (-इन्) *mfn.*

v. apogamy (growth of the asexual plant from any cells of the sexual plant) वर्धि-अजन्युता *f.*

v. budding *Bot.* वर्धि कुड्मल *n.*

v. cone वर्धी शंकु *m.*

v. covering उद्भिदावरण *n.*

v. frond वर्धी पलाश *m.*

v. period = **growing period**

v. process *Zool.* वर्धि-विधा *f.*

v. reproduction वर्धि प्रजनन *n.*

v. shoot *Bot.* वर्धी प्ररोह *m.*

v. thallus *Bot.* वर्धी सूकाय *m.*

v. value वर्धनार्हा *f.*

vein *Geol.* (a narrow band which

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

fills up a narrow fissure or a crag) पट्टिका *f.*

Vela = Sails *Astron.* स्तम्भ *m.*

velocity of fall पात-प्रवेग *m.*

velu minterpositum *Anat.* अन्तःस्थ-पटिका *f.*

velum transversum *Anat.* अनुप्रस्थ-पटिका *f.*

velvet bean मृदुक-शिम्बी *f.*

velvet green (a colour, yellowish yellow-green हर्यतिपीत in hue, saturation and brilliance medium मध्य) मध्यहर्यतिपीत *m.*

vena cava *Zool.* महा-सिरा *f.*

venereal disease मैथुन-रोग, रतिज रोग, गुप्तांग-रोग, पाप-रोग *m.* (from मनुस्मृति)

Venetian blue = **cobalt blue**

V. green (a colour, green हरि in hue, of low अव saturation and low नि brilliance) न्यवहरि *m.*

V. pink = **blossom**

V. red (a colour, reddish red-yellow पीतातिरक्त in hue, of low नि brilliance) निपीतातिरक्त *m.*

Venice (colour) = **Venice blue**

V. blue (a colour, greenish green-blue नीलातिहरि in hue, saturation and brilliance medium मध्य) मध्यनीलातिहरि *m.*

venom (poison secreted by snakes etc. and communicated by biting or stinging) दंशविष *n.*

venous blood नीला-रुधिर *n.*

arterial blood रोहिणी-रुधिर *n.*

ventral suture *Bot.* अधर-सेवनी *f.*

ventro- (ventral and) अधर-

ventrointegumentary vessel *Zool.* अधराच्छद-वाहिनी *f.*

ventrointestinal *Zool.* अधरान्त्र-

ventro-lateral अधर-पार्श्व *mfn.*

ventrotegumentary vessel *Zool.* अधरचर्म-वाहिनी *f.*

Venus *Astron.* शुक्र *m.*

Venus's-flytrap (the insectivorous plant *Dionaea muscipula*) मक्षी-भक्ष *m.*

verandah वरण्ड *m.*, अन्तरावेदी *f.* (both occur in विश्वप्रकाश and अभिधानचिन्तामणि of हेमचन्द्राचार्य), अलिन्द *m.*

verbal 1 *Logic* शाब्दिक *mfn.*

2 क्रिया-

v. fallacy शाब्दिक आभास *m.*

v. noun *Gram.* क्रिया-संज्ञा *f.*

v. proposition शाब्दिक-प्रस्थापना *f.*

verbena violet (a colour, reddish-blue नीलारक्त in hue, of low अव saturation and high प्र brilliance) प्रावनीलारक्त *m.*

verdant green (a colour, yellowish yellow-green हर्यतिपीत in hue, of high प्र brilliance) प्रहर्यतिपीत *m.*

verdant zones हरित मण्डल *n.*

verdigris (a colour, greenish yellow-green पीतातिहरि in hue, of low अव saturation) अवपीतातिहरि *m.*

verdigris green (a colour, yellowish yellow-green पीतातिहरि in hue, of low अव saturation) अवपीतातिहरि *m.*

verditer (colour) 1 = **v. blue**

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

2=v. green
v. blue = azurite blue (a colour, greenish-blue नीलाहरि in hue, saturation and brilliance medium मध्य) मध्यनीलाहरि *m.*
v. green = malachite green
verd russe (colour) = Russian green (greenish yellow-green पीतातिहरि in hue, of low अव saturation) अवपीतातिहरि *m.*
verdure (a colour, greenish yellow-green पीतातिहरि in hue, of low नि brilliance) निपीतातिहरि *m.*
verification *Logic* सत्यापन, सत्य-साधन *n.*
vermiculite *Mineral.* (a micaceous mineral, the scales of which open out when heated, sometimes producing long, wormlike forms) कृम्यभ्रक *n.* (कृमि worm, अभ्रक mica)
vermis = vermis cerebelli
vermis cerebelli = vermis (the median lobe of the cerebellum निमस्तिष्क) निमध्य *n.*
vernal grass (*Anthoxanthum odoratum*) वसन्तघास *m.*
vernation निकलिपारस्पर्य *n.*
vernier plate (in a theodolite) *Surv.* अनुश्रेणी-पट्ट *m.*
vernier plate clamp (in a theodolite) *Surv.* अनुश्रेणी-पट्ट-संधर *m.*
vernier theodolite *Surv.* अनुश्रेणी-विकोणमान *m.*
Vernonia *Bot.* अवल्गुज-प्रजाति *f.*
V. anthelmintica सामान्य अवल्गुज *m.* (अवल्गुज ancient name)
Verona brown (colour) = vandyke brown
vertebral column कीकस-वंश *m.*
vertebrarterial canal कीकस-रोहिणी कुल्या *f.*
vertical = vertical circle *Astron.* उदग्र, उदग्र-वृत्त *n.*
v. block capitals *Surv.* उदग्र काष्ठ-बृहदक्षर *n.*
v. circle = vertical *Astron.* उदग्र वृत्त *n.*
v. circle clamp (in a theodolite) *Surv.* उदग्रवृत्त-संधर *m.*
v. cliff उदग्र उच्छृंग *n.*
v. convection उदग्र न्युद्वहन *n.*
v. cross-section उदग्र अनुप्रस्थ छेद *m.*
v. fault *Geol.* उदग्र विभंग *m.*
v. intercept *Surv.* उदग्र अन्तःखण्ड *m.*
v. interval *Topog.* उदग्र अन्तराल *n.*
v. labour mobility *Econ.* उदग्र-श्रम-चलिष्णुता *f.*
v. rays उदग्र रश्मि *m.*
v. scale *Phys.* उदग्र-श्रेणी *f.*
v. spindle *Surv.* उदग्र तर्कु *m.*
verticality of the staff *Surv.* दण्ड-उदग्रता *f.*
vertically downward *Math.* अधो-लम्ब *mfn.*
vertically upwards उदग्रोन्मुख *mfn.*
vervain (colour) = verbena violet
very fine sand अतिसूक्ष्म वालु *m.*
very gentle slope अतिमन्द प्रवण *m.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

very steep embankment *Geog.* अतिप्रपाती बद्धतट *m.*

vesicula (a vesicle) आशयक *m.*

vesicular breathing आशयक-श्वसन *n.*

vesicular *or* **cellular rock** कोशावान् शैल, बुद्बुद-शैल *m.* (produced by the inclusion of air bubbles in the magma)

Vesper = Hesperus = Evening star

vessel जलयान *n.*

Vesta *Astron.* चतुर्थ लघुग्रह *m.*

vestal *n.* (a colour, reddish blue-red नीलातिरक्त in hue, of low अव saturation) अवनीलातिरक्त *m.*

vested interest *Econ.* निहित हित *n.*, निहित स्वार्थ *m.*

vestibular canal=scala vestibuli *Anat.* मध्यगुहा-कुल्या *f.*

vestibular membrane = Reissner's membrane मध्यगुहा-कला *f.*

vestibule *Anat.*, *Zool.* प्रगुहा *f.*

vestigial organ अवशिष्ट अंग *n.*

vesting order *Law* (e. g. in 'as laid down in the deeds of the trust and vesting orders') निधायी आदेश *m.*

vesuvianite *Mineral.* विक्रान्तक *m.* (resembles some brown varieties of garnet विक्रान्त)

veterinary medicine पशु-आयुर्विद्या *f.*, पशु-आयुर्वेद *m.*

veterinary science पशुचिकित्सा-विज्ञान *n.*, पशु-आयुर्वेद *m.*

vetiver green (a colour, greenish-yellow पीताहरि in hue, of low अव saturation) अवपीताहरि *m.*

vex *vb.* प्रबाधन *n.*

vexatious (of actions, instituted to cause annoyance) प्रबाधी (-इन्) *mfn.*

viability *Plant Pathol.* जीवन-शक्यता, जीविष्णुता, वर्धिष्णुता *f.*

viable *Plant Pathol.* 1 (Germ. *lebensfahig*) (capable of living) जीवनक्षम, जीवनशक्य, जीविष्णु *mfn.* 2 (capable of growing) वर्धनक्षम, वर्धिष्णु *mfn.* (ancient word)

viaticum पाथेय *n.* (ancient word)

vibrating mirror *Phys.* आवेपी दर्पण *m.*

vibratory movement *Phys.* आवेपि-गति *f.*

Vicia *Bot.* पृथुशिम्बी-प्रजाति *f.*

V. faba (broad bean) सामान्य पृथुशिम्बी *f.*

victory tower जयस्तम्भ *m.*

Vidalia दक्षेन्द्रगोप-प्रजाति *f.*

V. cardinalis सामान्य दक्षेन्द्रगोप *m.*

Vienna brown = gold bronze (a colour, yellowish red-yellow रक्तातिपीत in hue, of low अव saturation and low नि brilliance) न्यवरक्तातिपीत *m.*

Vienna green 1 = Paris green 2 = emerald green

Vienna lake (colour) = **carmine**

Vigna *Bot.* राजमाष-प्रजाति *f.*

V. catiang सामान्य राजमाष *m.*

village ग्राम *m.*

v. administration ग्राम-प्रशासन *n.*

v. community ग्राम-समुदाय *m.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

v. industry ग्रामोद्योग *m.*
v. market ग्राम-विपणि *f.*
v. practitioner ग्राम-वैद्य *m.*
v. survey *Econ.* ग्राम-आपरीक्षण, ग्राम-मापन *n.*

villamaninite ताम्ररूपशिज *m.* (ताम्र copper, रूप- for रूपक nickel, श- for शुल्बेय sulphide, -इज for खनिज mineral)

villiaumite क्षारतरस्विज *m.* (क्षार- for क्षारातु sodium, तरस्व- for तरस्वेय fluoride, -इज for खनिज mineral)

Vinca (a genus of periwinkles) *Bot.* करवीरबन्धु-प्रजाति *f.*
V. major = large periwinkle महा करवीरबन्धु *m.*
V. minor लघु करवीरबन्धु *m.*
V. rosea = red periwinkle पाटल करवीरबन्धु *m.*

Vindhyan system विन्ध्य-संहति *f.*

violarite रूपशिज *m.* (रूप- for रूपक nickel, श- for शुल्बेय sulphide, -इज for खनिज mineral)

violation (as, of law) अतिक्रमण *n.*

violence प्रचण्डता *f.*

violet carmine (a colour, reddish blue-red नीलातिरक्त in hue, of low नि brilliance) निनीलातिरक्त *m.*

violet-red जम्बु-रक्त *mfn.*

violine (a colour, bluish blue-red रक्तातिनील in hue, of high उत् saturation and low नि brilliance) न्युद्रक्तातिनील *m.*

Virgin = Virgo *Astron.* कन्या *f.*

Virginid *Astron.* कन्या-उल्का *f.*

virgin soil (soil which has never been cultivated) अपूर्वकृष्ट-मृदा *f.*

Virgo = Virgin *Astron.* कन्या *f.*

viridian 1 = **Guignet's green** (a colour, bluish-green हर्यानील in hue, of low नि brilliance) निहर्यानील *m.*
2 (a colour, yellowish-green हर्यापीत in hue, saturation and brilliance medium मध्य) मध्यहर्यापीत *m.*

viridine green (a colour, yellowish yellow-green हर्यतिपीत in hue, of high प्र brilliance) प्रहर्यतिपीत *m.*

viridine yellow (a colour, yellowish yellow-green हर्यतिपीत in hue, of high उत् saturation and high प्र brilliance) प्रोद्धर्यतिपीत *m.*

virtue (in 'by virtue of') सामर्थ्य *n.*

virulence *Plant Pathol.* चण्डता, प्रचण्डता *f.*

virulent *Plant Pathol.* चण्ड, प्रचण्ड *mfn.*

viruliferous 1 (capable of inducing a virus disease) विषाणुजन, विषाणुकर *mfn.* (विषाणु virus)
2 (containing a virus) विषाणुधर *mfn.*

virus-free विषाणु-मुक्त *mfn.*

Viscum *Bot.* (genus of mistletoes; birdlime is often made from the berries) श्लेषक-प्रजाति *f.*
V. album श्वेत श्लेषक *m.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

vision *Surv.* दृष्टि *f.*
free v. *Surv.* अबाध-दृष्टि *f.*
obstructed v. *Surv.* रुद्ध-दृष्टि *f.*
visit *vb.* (to inspect) निरीक्षण *n.*
visiting hours भेंट का समय
visual *Psychol.* दार्शिक *mfn.*, दृष्टि-
v. aid *Psychol.* दृष्टि-सहाय *n.*
v. education दार्शिक शिक्षण *n.*
v. sensation दृश्य-संवेदना *f.*
visualisation *Psychol.* मनसेक्षण *n.* (मनसा ईक्षणम्)
vital 1 (necessary to life) जीवनावश्यक *mfn.*, मर्म-
2 जीव-
v. air जीव-वायु *m.*
v. dye जीवित-रंजक, जीवद्-रंजक *m.* (जीवद् 'while still living')
v. function जीवन-कार्य *n.*, जीवन-क्रिया *f.*
v. part *Bot.* जीवनावश्यक भाग *m.*, मर्म-स्थल *n.*
v. phenomena जीवन-क्रियाएं
v. temperature जीवनावश्यक ताप *m.*
vitality *Zool.* ओजस् *n.*, जीवनशक्ति *f.*
vitellarium *Zool.* (a modified part of the ovary serving to nourish the true eggs) अण्ड-पोष *m.*
vitelline *adj.* (pertaining to yolk) अण्डपीत-
v. artery *Embryol.* पीत-रोहिणी *f.*
v. cell अण्डपीत-कोशा *f.*
v. circulation पीत-परिवहण *n.*
v. vein *Embryol.* पीत-सिरा *f.*
vitiate *vb.* दूषण *n.*, दूषित करना
vitiating factor दूषक कारण *n.*
vitrella = retinophore *Zool.* (the cell which secretes the crystalline cone in an ommatidium) स्फटसर्गी (-इन्) *m.* (short for स्फट-शंकु-उदासर्गि-कोशा)
vitreous काचर *mfn.*
v. electricity काचर-विद्युत् *f.*
v. lustre काचर-द्युति *f.*
vitrifiable *Chem.* काचरणीय *mfn.*
vitriosil *Chem.* काचर-सैक *m.*
Vittaria *Bot.* (genus of ferns having grass-like fronds) घास-पर्णांग-प्रजाति *f.*
V. lineata (grass fern) सामान्य घासपर्णांग *m.*
Vittarieae = Grammitideae (subfamily of grass ferns) घास-पर्णांगानुकुल *n.*
Vivia *Aves* काष्ठकुट्टिका-प्रजाति *f.* (in its general habits it is a typical little woodpecker)
vivianite अयोभास्विज *m.* (अयस् iron, भास्व- for भास्वीय phosphate, -इज for खनिज mineral)
vn. (vein) सि. (सिरा)
vocal resonance *Med.* घोष-प्रति-स्वनन *n.*
vocation *Psychol.* व्यवसाय *m.*
vocational व्यावसायिक *mfn.*
v. education व्यावसायिक शिक्षण *n.*
v. guidance *Psychol.* व्यावसायिक पथप्रदर्शन *n.*
voice वाणी *f.*
Volans = Piscis Volans
volcanic 1 ज्वालामुखीय *mfn.*, ज्वाला-मुखी-
2 (poured out over the earth's

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

surface or blown as fragments into the air; as, a rock) उद्गीर्ण *mfn.*

v. ash ज्वालामुखी-भस्म *n.*

v. dust ज्वालामुखी-धूलि *f.*

v. glass ज्वाला-काच *m.*

v. island ज्वालामुखज द्वीप *n.*

v. mud ज्वालामुखी-कर्दम *m.*

v. neck = v. vent

v. rock उद्गीर्ण शैल *m.*

v. vent = v. neck ज्वालामुखी-निर्गम *m.*

volcano ज्वालामुखी *f.*

vole = meadow mouse शाद्वलमूष *m.*

Volhynia fever = trench fever *Med.* खाति-ज्वर *m.*

Volkmann's canal *Anat.* उपकुल्या *f.*

voltzite कुप्यजारशिज *m.* (कुप्य- for कुप्यातु zinc, जारश- for जारशुल्बेय oxysulphide, -इज for खनिज mineral)

volume 1 बंधन *n.*

2 (in one binding) पुस्तक *n.*

3 परिमा *f.*

v. of revolution *Math.* परिभ्रमण-परिमा *f.*

v. of sea-water समुद्रजल-परिमा *f.*

v. weight परिमा-भार *m.*

voluntarily *Law* (I.P.C.) स्वेच्छया, स्वेच्छापूर्वक *n.*

voluntary monopoly *Econ.* ऐच्छिक एकाधिकार *m.*

volunteer *Law* स्वयंसेवक *m.*

v. corps स्वयंसेवक-निकाय *m.*

volutin *Biol.* (a reserve material for the formation of chromatin अभिवर्णि) अभिवर्णिकि *f.*

Volvocales *Bot.* भ्रमाप्य-गोत्र *n.*

Volvox (genus containing the rolling alga) *Biol.* भ्रमाप्य-प्रजाति *f.*

V. aureus स्वर्ण भ्रमाप्य *m.*

V. globator गोल भ्रमाप्य *m.*

V. perglobator = rolling alga अतिगोल भ्रमाप्य *m.*

vomero-nasal हल-नासास्थि *n.*

vorobyevite = morganite

vorticellid *Zool.* घण्टारूपी (-इन्) *mfn.*

votable मतदेय *mfn.*

v. item मतदेय पद *n.*

voted दत्तमत *mfn.*

v. demand दत्तमत अभियाचन *n.*, दत्तमत मांग

voting by secret ballot गूढ-शलाका द्वारा मतदान

vowel स्वर *m.*

v.-gradation *Philol.* स्वर-क्रम *m.*

vrbaite सिनेंशिज *m.* (सि- for सिक्ष्यातु thallium, ने- for नेपाली arsenic, अं- for अंजन antimony, श- for शुल्बेय sulphide, -इज for खनिज mineral)

V-shaped journals (in a theodolite) *Surv.* काकपदाकार भृत *n.*

V-shaped valley प्रउगाकार-दरी *f.*

vulcanized गन्धदंहित *mfn.*

Vulpecula = Little Fox *Astron.* दण्डक *m.*

Vulpeculid *Astron.* दण्डक-उल्का *f.*

vulva 1 *Anat.* (the external parts of the female genital organs) योनि *f.*

2 *Zool.* (the orifice of the oviduct of an insect) योनि-द्वार *n.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

W

w *Phys.* (electrochemical equivalent) व्र (विद्युद्-रसायनिक समार्ह)

wad (a black mineral substance, called also *black ocher*) कृष्णिज *m.* (कृष्ण black, -इज for खनिज mineral)

wages fund theory *Econ.* भृति-निधि-सिद्धान्त *m.*

wage system *Econ.* भृति-प्रणाली *f.*

wagnerite भ्रातभास्विज *m.* (भ्रा- for भ्राजातु magnesium, तभास्व- for तरभास्वीय flouphosphate, -इज for खनिज mineral)

Wagoner = Charioteer, Auriga *Astron.* प्रजापति *m.*

wagtail खंजन *m.*

waif (anything found or without an owner) अस्वामिक *n.*

waist (between particles) कटि *f.*

wall प्राकार *m.*

Wallace's line *Biogeog.* (an imaginary line separating the Oriental and Australian regions, it passes between Bali and Lombok) बलि-लम्बक-रेखा *f.*

wall-case भित्ति-धानी *f.*

wall-creeper (a small bird) भित्ति-सर्पी (-इन्) *m.*

walled *Geog.* प्राकार-सहित *mfn.*

wallflower = wallflower brown (a colour, yellowish-red रक्तापीत in hue, of high उत् saturation and low नि brilliance) न्युद्रक्तापीत *m.*

wall green (a colour, bluish-green हर्यानील in hue, saturation and brilliance medium मध्य) मध्यहर्यानील *m.*

wall plaster भित्ति-लेप *m.*

walnut brown (a colour, yellowish red-yellow रक्तातिपीत in hue, of low अव saturation) अवरक्तातिपीत *m.*

walrus (allied to the seals) समुद्र-व्याघ्र *m.* (seal जल-व्याघ्र)

waltz चक्रगति *f.*, चक्रनृत्य *n.*

want of confidence विश्रम्भाभाव *m.*, विश्रम्भ का अभाव

warble *Veter.* (a swelling शोफ caused by the maggot of a bot-fly or warble fly under नि the hide of cattle, deer, etc.) नि-शोफ *m.*

warble fly निशोफ-मक्षी *f.*

warbler कूजिनी *f.*

warbler green (a colour, greenish-yellow पीताहरि in hue, saturation and brilliance medium मध्य) मध्यपीताहरि *m.*

warbler-tit सुवर्णा-कूजिनी *f.* (it is a lovely bird)

ward 1 (a person who is under protection) पाल्य *m.*
Cf. **guardian** पालक *m.*
2 (a division or separate apartment in a hospital) कक्ष *m.*
Cf. **department** विभाग *m.*

warder (in a jail) कारा-प्रहरी *m.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

ward's estate पाल्य-भूसम्पत्ति *f.*
warehouse register कोष्ठागार-पंजी *f.*
warm ओष्ण (आ + उष्ण) *mfn.* (hot उष्ण)
w. climate ओष्ण जलवायु *m.*
w. moist weather ओष्ण आर्द्र ऋतु *m.*
w. rain ओष्ण-वर्षा *f.*
w. wave (a kind of wind) ओष्ण तरंग *m.*
w. weather ओष्ण-वायुस्थिति, ओष्ण-ऋतुका *f.*
w. weather crops ओष्ण-ऋतु सस्य *n.*
w. wind = **sirocco** उष्णानिल *m.*
warning colour *or* **colouration** प्राबोधी रंग *m.*
war priority युद्ध-प्राथमिकता *f.*
warrant 1 (authorization) प्राधिकृति *f.*
2 (sanction of law or of a superior) संमोदन *n.*
3 (command) समादेश *m.*
4 (guaranty) प्रत्याभूति *f.*
5 (a certificate) प्रमाणपत्र *n.*
6 (a voucher) प्रमाणक *m.*
7 *Law* (a precept or writ issued by a competent magistrate authorizing an officer to make an arrest, seizure or search) अधिपत्र *n.* (short for अधिकार-पत्र)
wart cress = **swine's-cress**
warthaite = **goongarrite**
wash 1 *Distilling* (fermented wort) किण्विता *f.*
2 (material left after washing) धावशेष *m.*
wash-off *n. Geog.* अपवहन *n.*
waste consumption *Econ.* क्षेप्य उपभोग *m.*
waste of sands वालु-खिल *m.*, रेतीला बंजर
wasteway = **spillway**
waste weir *Irrig.* (a weir for the escape or overflow of superfluous water) अधिप्लवन-वार *m.*
watchtower प्रहरि-स्तम्भ *m.*
water जल *n.*
water *vb. Finance* (to add to the aggregate par value of stock or other securities without a corresponding addition to the assets represented by the security) अधिपुंजीयन *n.*
Water Bearer = **Aquarius** *Astron.* कुम्भ *m.*
water blue = **Bremen blue**
water-clear crystals जलवत् स्वच्छ स्फट *m.*
water-cock जल-कुक्कुभ *m.* (कुक्कुभ ancient word)
water colour जल-रंग *m.*
water-colour painting जलरंग-चित्र *n.*
water-cress चन्द्रशूर *m.*
water distribution जलावण्टन *n.*
water-fall जलप्रपात, प्रपात, जलपात *m.*
water features *Geog.* जल-रूपधेय *n.* (with रूपधेय cf. नामधेय)
water fern जल-पर्णांग *m.*
water flea जल-पिंशु *m.*
water gap *Geog.* (cut by stream) वारि-दर *m.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

water grass जल-घास *m.*

water green (a colour, greenish-yellow पीताहरि in hue, of low अव saturation and high प्र brilliance) प्रावपीताहरि *m.*

water-hen जल-कुक्कुटी *f.* (ancient word)

waterholding property जलधारण-गुण *m.*

water hyacinth जल-नीलारुणा *f.*

watering अधिपुंजीयन *n.*

waterlaid *Geol.* जलानीत *mfn.*

w. soil जलानीत-मृदा *f.*

water lily जल-नलिनी *f.*

waterman जलहारक *m.*, पानीवाला

water-marked (paper) जल-चिह्नित *mfn.*

water meadow जल-शाद्वल *m.*

water medium जल-माध्यम *n.*

watermelon कालिन्द *m.*, तरबूज़

water metamorphism *Geol.* जल-परिवर्तना *f.*

water parting = divide *n.* जल-विभाजन *n.*

water-pipit जल-तुलिका *f.* (तुलिका ancient word)

water plantain जल-कदली *f.*

water-pore जल-रन्ध्र *n.*

water power जल-शक्ति *f.*

water-rail जल-कुक्कुटी *f.* (ancient word)

water rate जल-कर *m.*

water reservoir जलाशय *m.*

water resources *Irrig.* जल-संसाधन *n.*

waters समुद्र *m.*

home w. स्वदेश-समुद्र *m.*

watershed 1 (drainage area) जलोत्सारण-क्षेत्र *n.*

2 (water parting) जल-विभाजन *n.*

water snail *Zool.* जल-मन्थर *m.*

waterspout 1 जलंधम *m.*

2 (tornado over the sea) समुद्र-घूर्णा *f.*

water-stable जल-स्थायी (-इन्) *mfn.*

water stoma *Bot.* जल-मुख *n.*

water table जल-पटल *n.*

water tax जल-कर *m.*

watertight flooring *Road Const.* जलाप्रवेश कुट्टिम *n.*

water-trap जल-पंजर *m.*

water-usage जल-प्रयोग *m.*

water vessel *Zool.* जल-वाहिनी *f.*

water voltameter *Chem.* जल-द्युमात्रामान *m.*

waterways जल-मार्ग *m.*

water-weed वारिघास *m.* (water grass जलघास)

waterworn जल-घृष्ट *mfn.*

watery envelope जल-वेष्ट *m.*

Watt current = active current कारी वाह *m.*

wave तरंग *m.*

wavellite स्फभास्विज *m.* (स्फ- for स्फट्यातु aluminum, भास्व- for भास्वीय phosphate, -इज for खनिज mineral)

wavy layer तरंगवत् स्तर *m.*

wax gourd = ash pumpkin (resembles a pumpkin covered with a waxy coat) सिक्थ-कूष्माण्ड *n.*

wax red = copper red (a colour, reddish red-yellow पीतातिरक्त in

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

hue, saturation and brilliance medium मध्य) मध्यपीतातिरक्त *m.*

waxwing काच-पक्ष चटक *m.* (remarkable for the waxlike काच prolongation of the shafts of the secondaries, from which feature the waxwings काचपक्ष take their name. काच for wax is an ancient usage)

waxy 1 (made of or covered with wax) सिक्थमय *mfn.*

2 (resembling wax) सिक्थवत्, सिक्थ-

w. lustre सिक्थ-द्युति *f.*

wax yellow (a colour, reddish-yellow पीतारक्त in hue, of high प्र brilliance) प्रपीतारक्त *m.*

way मार्ग *m.*

w. bill मार्गव्यय-पत्र *n.*

w. charges मार्ग-व्यय *m.*

ways and means मार्गोपाय *m.*

w. and m. advances मार्गोपाय अग्रिम *n.*

wayside temple मार्गस्थ मन्दिर *n.*

W chromosome व पित्र्यसूत्र *n.*

weakened mood *Logic* निर्बल उपप्रकार *m.*

strengthened mood सबल उपप्रकार *m.*

weakening of supply प्रदाय-मन्दन *n.*

weak market *Com.* मन्द-विपणि *f.*

wean *vb.* स्तन्य-त्याजन *n.*

weapon शस्त्र *n.*

w. of defence प्रतिरक्षा-शस्त्र *n.*

w. of offence आक्रमण-शस्त्र *n.*

wear *vb.* धारण *n.*

wearing धारण *n.*

w. and carrying धारण तथा वहन *n.*

weather 1 ऋतुका *f.*, ऋतु *m.*

2 *Meteorol.* (state of the air) वायुस्थिति *f.*

w.-beaten वायु-हत *mfn.*

w. bureau ऋतु-विभाग, वायुस्थिति-विभाग *m.*

w. chart वायुस्थिति-चित्र *n.*

w.-cock वातदिग्दर्शक, वातदर्शक *m.*

w. cotton equation ऋतु-कर्पास समीकार *m.*

w. cycle वायुस्थिति-चक्र *n.*

w.-eaten वायु-भक्षित *mfn.*

w. forecast वायुस्थिति-पूर्वकथन, ऋतु-पूर्वानुमान *n.*

w. forecasting ऋतु-पूर्वानुमान *n.*

w. law ऋतु-नियम *m.*

w. map वायुस्थिति-चित्र *n.*, (in tabular form) वायुस्थिति-सारणी *f.*

w. predictions ऋतु-पूर्वसूचना *f.*

w.-proof वायु-सह *mfn.*

w. station वायुस्थिति-अवलोकशाला *f.*

w.-worn वायु-घृष्ट *mfn.*

weathered 1 ऋतुक्षरित *mfn.*

2 वायुप्रभावित, वायुक्षीण *mfn.*

w. crust ऋतुक्षरित-पर्पटी *f.*

w. mineral ऋतुक्षरित खनिज *m.*

w. rock ऋतुक्षरित शैल *m.*

weathering ऋतुक्षरण *n.*, वायुक्रिया *f.*, वायुप्रभाव *m.*

w. condition ऋतुक्षरण-दशा *f.*

weave वयन *n.*, बुनना

weaverbird सुगृह *m.* (ancient name)

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

weaving वयन *n.*, बुनाई
w. instructor वयन-शिक्षक *m.*
wedge *Surv.* (a solid contained by five plane faces) स्फान *n.*
wedgebill स्फानचंचु *m.*
wedgetailed स्फानपुच्छ *mfn.*
Wedgwood, Wedgwood blue
1 = **dark Wedgewood blue**
2 = **light Wedgewood blue**
W. green (a colour, greenish-yellow पीताहरि in hue, of low अव saturation) अवपीताहरि *m.*
weed कक्ष, निर्देय *n.* (from महाभारत)
weeder निर्दाता (-तृ) *m.*

(यथैव क्षेत्रनिर्दाता निर्दन्वै क्षेत्रमेकदा।
हिनस्ति कक्षं धान्यं च .....॥
महाभारत १२.९८.६)

weed-killer = herbicide (anything used to kill weeds) तृणकघ्न *m.* (तृणक weed)
weed transpiration तृणक-उत्स्वेदन *n.*
weekly साप्ताहिक *mfn.*
w. collections साप्ताहिक संग्रह *m.*
w. market साप्ताहिक-विपणि *f.*
w. return साप्ताहिक विवरण *n.*
weighted index numbers *Statistics* भारित देशनांक *m.*
weight of roots *Surv.* मूलों का भार
weight thermometer *Phys.* भार-तापमान *m.*
weighty भारवत् *mfn.*
weir (a dam, the Eng. word is from √वृ 'to hold back') वार *m.*
weissite ताम्रवंगेयिज *m.* (ताम्र copper, वंगेय telluride, -इज for खनिज mineral)
welfare कल्याण *n.*
w. work कल्याण-कार्य *n.*
w. worker कल्याण-कार्यकर्ता *m.*
well कूप *m.*
well-being कल्याण *n.*
well boring operation कूप-संछिद्रण-कार्य *n.*
well-conditioned triangle *Surv.* सुव्यवस्थित त्रिकोण *m.*
well-crystallised सुस्फटित *mfn.*
welldrained सुजलोत्सारित *mfn.*
w. clay *Surv.* सुजलोत्सारित-मृत् *f.*
well-established सुप्रतिष्ठापित, सुप्रतिष्ठित *mfn.*
well-graded slope *Geog.* सुक्रमिक प्रवण *m.*
well in rock *Geog.* शैलखात कूप *m.*
well-to-do सम्पन्न *mfn.*
Welsh process=English copper process
Welwitschia *Bot.* केवलद्विपत्र-प्रजाति *f.*
W. mirabilis (the plant bears only two persistent leaves which grow at the base and die at the apex) अद्भुत केवल-द्विपत्र *m.* (*mirabilis* अद्भुत)
westerly 1 पाश्चात्या *f.*
2 (occurring in temperate latitudes 25° to 30° both north and south) उपत्रिंश वात *m.* (short for उपत्रिंश-अक्षांश पाश्चात्यवात)
westerly wind पाश्चात्य वात *m.*
West Indies पश्चिम भारतद्वीप (समूह) *m.*
westing *n.* *Surv.* पश्चिमान्तर *n.* (अन्तर distance)

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

wet आर्द्र *mfn.*
w. and dry bulb thermometer आर्द्र-शुष्क-कन्द-तापमान *m.*
w. garden crop आर्द्र उद्यान-सस्य *n.*
w. puddling *Chem.* आर्द्र प्रधूनन *n.*
w. sand *Surv.* आर्द्र वालु *m.*
w. sieving आर्द्र-चालन *n.*, गीला छानना
w. weather *Geog.* आर्द्र-वायुस्थिति, आर्द्र-ऋतुका *f.*
wetting agent *Plant Pathol.* (a material that reduces the contact angle of a liquid on a given surface) आर्द्रक *m.*
wetting of soil मृदा-आर्द्रण *n.*
wharf (a structure of timber etc. built on the shore of a harbour, river or the like so that vessels may lie close alongside to receive and discharge cargo) भरण-तट *m.*
wheat गोधूम *m.*, गेहूं
wheatear (a small bird) कश्मीरा-श्वक *m.* (found in Kashmir कश्मीर, अश्वक ancient bird-name)
wheat soil गोधूम-मृदा *f.*
wheel diameter *Road Const.* चक्र-व्यास *m.*
wheeled traffic चक्रि-यातायात *n.*
wheel ore *Mineral.* चक्रायस्क *n.*
wheelshaped चक्राकार *mfn.*
w. ore *Mineral.* चक्राकार अयस्क *n.*
whimbrel उप-कुररी *f.* (कुररी ancient word)
whin = furze
whinstone (a dark rock) तिमिराश्म *m.*
whirled psychrometer भ्राम्य वायु-वाष्पमान *m.*
whirling आघूर्णन *n.*
whirlpool जलावर्त *m.* (ancient word)
whirlwind चक्रवात *m.* (ancient word)
cyclone चक्रवात्या *f.*
whisker श्मश्रु *n.*
whiskered tern सित-कर्ण कुररी *f.* (कुररी ancient word)
whistling teal शरालि *f.* (ancient word)
whistling thrush श्री-कस्तूरिका *f.* (श्री whistle)
white 1 *adj.* श्वेत *mfn.*
2 *n.* श्वेतक *n.*
white andalusian *Zool.* श्वेत स्निग्ध-पाद *m.*
white clover श्वेत रामपर्ण *m.*
whiteeye 1 सित-नयनी *f.*
2 मल्लिकाक्ष-मज्जिका *f.*
white grub श्वेत जातक *m.*
white hot *Chem.* श्वेतोष्ण *mfn.*
white iron श्वेतायस *n.*
white iron pyrites श्वेत माक्षीक *n.*
white lead in oil *Chem.* तैलस्थ श्वेत सीस *n.*
white lead ore श्वेतसीसिज *m.* (-इज for खनिज mineral)
white mustard (*Brassica alba*) श्वेत-राजिका *f.*
white potato = Irish potato श्वेत आलु *m.*
white printing quarto (paper)

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

श्वेत मुद्रण-चतुःपृष्ठ *n.*
whites *Surv.* श्वेतक *n.*
white spaces *Surv.* श्वेत स्थान *n.*
white stork राज-बक *m.* (ancient name)
whitethroat (a warbler) श्वेतकण्ठ कूजिनी *f.*
white tissue paper श्वेत ऊति-पत्र *n.*
whitewood (*Petrobium arboreum*) = **rock plant of St. Helena** शिलाद्रु *m.*
whitish brown आश्वेत बभ्रु *mfn.*
whitish grey आश्वेत धूसर *mfn.*
whitneyite ताम्रनेपाल्यिज *m.* (ताम्र copper, नेपाल्येय arsenide, -इज for खनिज mineral)
whole bending *Math.* पूर्ण-नति *f.*
whole circle bearing *Surv.* संपूर्ण-वृत्त-दिक्स्थिति *f.*
whole circle method *Surv.* संपूर्ण-वृत्त-रीति *f.*
wholetime work पूर्णकाल कर्म *n.*
whooper धार्तराष्ट्र *m.* (ancient word)
whorled *Bot.* भ्रमिरूप *mfn.*
wide विस्तृत *mfn.*
w. demand *Econ.* विस्तृत अभि-याचन *n.*
w. publicity विस्तृत प्रकाशन *n.*
widespread and slow *Geog.* दूर-विस्तृत तथा मन्द
wigeon प्रियाशन हंसक *m.* (cf. पिया-सन in Hindi. It feeds the whole day, even while others rest)
wild वन्य *mfn.*
w. cabbage वन्य कपिशाक *n.*
w. celery = tape grass पट्टीघास *m.*
w. dog वन-श्वा *m.*
w. game वन्य मृग *m.*
w. mountain region *Geog.* वन्य पर्वत-प्रदेश *m.*
w. mustard = dog mustard = sticky cleome (*Cleome viscosa*) कर्णस्फोट *m.* (Marathi कानफूट)
w. rose वन्य पाटल-पुष्प *n.*
will *Psychol.* प्रेच्छा *f.*
willemite सैकुप्यजारिज *m.* (सै- for सैकजा silica, कुप्य- for कुप्यातु zinc, जार- for जारेय oxide, -इज for खनिज mineral)
willfully = intentionally
willingness इच्छा *f.*
willow warbler तरु-कूजिनी *f.*
will power इच्छा-शक्ति, प्रेच्छा-शक्ति *f.*
willyamite केरूश्वंजिज *m.* (के- for केत्वातु cobalt, रू- for रूपक nickel, शु- for शुल्वेय sulphide, अंज- for अंजनेय antimonide, -इज for खनिज mineral)
wilt *vb.* शैथिल्यमरण *n.*
wilt disease (when the caterpillar dies its body becomes flaccid, hence the name) शैथिल्य-रोग *m.*
wilting *Plant Pathol.* शैथिल्यमरण, शैथिल्य, महाशैथिल्य, शिथिलनं, शोषण *n.*
w. coefficient = critical moisture point शैथिल्यमरण-गुणक, शोषण-गुणक *m.*
Wimshurst machine *Elec.* (an

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

electrical friction machine) घुघर्ष-यन्त्र *n.*

wind-blown वात-वाहित *mfn.*

wind-break (a fence or the like to break the force of wind) वायु-वृति *f.*

windcock वायुकुक्कुट *m.*

wind drift structure *Geog.* वायूढ-रचना *f.*

wind-gap *Geog.* वात-दर *m.*

windlaid वातानीत *mfn.* (waterlaid जलानीत)

w. soil वातानीत-मृदा *f.*

wind-pollinated *Bot.* वात-परागित *mfn.*

wind power वायु-शक्ति *f.*

windrow (row of hay raked up to dry) शोषपंक्ति *f.*

Windsor blue (a colour, reddish-blue नीलारक्त in hue, saturation and brilliance medium मध्य) मध्यनीलारक्त *m.*

Windsor tan (a colour, red-yellow रक्तपीत in hue, of high उत् saturation) उद्रक्तपीत *m.*

windvane वायुफलक *n.*

windcock वायुकुक्कुट *m.*

windward अनुवात

windward side अनुवात पार्श्व *n.*

wine purple (a colour, reddish blue-red नीलातिरक्त in hue, of high उत् saturation and low नि brilliance) न्युन्नीलातिरक्त *m.*

wine yellow (a colour, yellow पीत in hue, of low अव saturation and high प्र brilliance) प्रावपीत *m.*

winged *Bot.* सपक्ष *mfn.*

Winged Horse = Pegasus *Astron.* भद्रक *m.*

winnower निष्पवित्र *n.* (निष्√पू 'to winnow' occurs as early as the शतपथ-ब्राह्मण)

winter शिशिर *m.*

winter-killing हेमन्त-मारण *n.*

winter-melon शिशिर-दशांगुल *n.*

winter spore *Bot.* (a resting spore) विश्रामि-बीजाणु, हेमन्त-बीजाणु *m.* (*see* summer spore)

wireless station वितन्तु-स्थात्र *n.*

wire stirrup तन्तु-पदाधान *n.*

wire-tailed swallow रज्जु-पुच्छ भाण्डीक *m.* (भाण्डीक ancient word)

wiry brown = bone brown

wistaria (colour) **=wistaria violet**

wistaria blue (a colour, reddish-blue नीलारक्त in hue, saturation and brilliance medium मध्य) मध्यनीलारक्त *m.*

wistaria violet (a colour, bluish blue-red रक्तातिनील in hue, saturation and brilliance medium मध्य) मध्यरक्तातिनील *m.*

with all convenient despatch यथासुविध शीघ्रता से

withdrawal (as of a member, of a motion) प्रत्याहार *m.*

withdrawal of glacier हिमानी-निवर्तन *n.*

witherite हरिप्रांगीयिज *m.* (हरि- for हर्यातु barium, प्रांगारीय carbonate, -इज for खनिज mineral)

withhold विधरण *n.* (from हरिवंश)

without discrimination बिना भेद के

without prejudice अविरोधेन,

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

अविरुद्ध

with respect to *Geom.* को अनुलक्ष कर के

wittichenite शुताभिदिज *m.* (शु- for शुल्वेय sulphide, ता- for ताम्र copper, भिद- for भिदातु bismuth, -इज for खनिज mineral)

woad (colour) = **pastel blue**

Wolffia *Bot.* (genus of the smallest flowering plants known) अणुपुष्पि-प्रजाति *f.*

wolfsbergite = **chalcostibite** तांज-शिज *m.* (ता- for ताम्र copper, अंज- for अंजन antimony, श- for शुल्वेय sulphide, -इज for खनिज mineral)

wollastonite चूर्णसैकिज *m.* (चूर्ण- for चूर्णातु calcium, सैक- for सैकतीय silicate, -इज for खनिज mineral)

woman's dartos *Anat.* स्त्री-अमेदस्क *m.*

wood 1 काष्ठ *n.*

2 वन *n.*

3 = **biscuit** (a colour, red-yellow रक्तपीत in hue, of low अव saturation) अवरक्तपीत *m.*

woodbine green (a colour, yellowish yellow-green हर्यतिपीत in hue, saturation and brilliance medium मध्य) मध्यहर्यतिपीत *m.*

woodchat shrike क्षुपप्रिय लट्टूषक *m.* (लट्टूषक ancient word)

woodchuck = **ground hog** भू-सूकर *m.*

woodcock भण्डु-तित्तिर *m.* (ancient word)

wood-duck वन-हंसक *m.*

wooded area *Geog.* लघुवन *n.*, वृक्षाच्छादित प्रदेश *m.*

wooden flaps *Drainage* काष्ठ-पल्लव *m.*

wood fibre *Bot.* काष्ठ-तन्तु *m.*

woodland 1 वनस्थली *f.*

2 = **forest green**

woodland brown = **cordovan**

wood opal *Mineral.* (wood petrified by opal) काष्ठोपल *m.*

wood owl वन-घूक *m.* (ancient name)

wood parenchyma *Bot.* काष्ठ-जीवितक *m.*

wood partridge वन-तित्तिर *m.*

woodpecker काष्ठकूट *m.* (ancient word)

wood pigeon वन-पारावत *m.*

wood pulp काष्ठ-गोर्द *n.*

wood quail वन-वर्तिका *f.* (वर्तिका occurs in मालतीमाधव)

wood rose (colour) = **sorghum brown**

wood rush वन-प्रनड *m.*

Wood's alloy (a highly fusible alloy) सुद्राव्य मिश्रातु *m.*

wood sandpiper वन-जलरंक *m.* (जलरंक ancient name)

wood shrike वन-लट्टूषक *m.* (लट्टूषक ancient name)

wood snipe वन-पंककीर *m.* (पंककीर ancient word)

wood tin *Mineral.* काष्ठ-त्रपु *n.*

wood vessel काष्ठ-वाहिनी *f.*

wood violet (a colour, bluish blue-red रक्तातिनील in hue, of high उत् saturation and low नि brilliance) मुद्रक्तातिनील *m.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

word शब्द *m.*, वचन *n.*
w. of command *Mil.* समादेश-वचन *n.*
work कार्य, कर्म *n.*
w. in hand हस्तगत कार्य *n.*
w. orders *Engin.* कार्य-आदेश *m.*
w. register कार्य-पंजी *f.*
w. room कार्य-कोष्ठ *m.*
w. sirkar (in Bihar, one who supervises labour) श्रम-निरीक्षक *m.*
workable *or* **light** (soil) सुकृष्य *mfn.*
worker's bonus fund कर्मि-अधिलाभांश-निधि *m.*
working (adequate to permit work to be done, sufficient in strength, number etc. to accomplish necessary results) कार्यवाहक, कर्मवाहक *mfn.*
w. day *Econ.* कर्मवाहक दिवस *m.*
w. hypothesis *Logic* कार्यवाहक-उपकल्पना *f.*
w. rule *Math.* व्यावहारिक नियम *m.*
workshop कर्मशाला (from हलायुध २.१४२), शिल्पिशाला *f.*
w. foreman शिल्पिशाला-प्रमुख, शिल्पि-प्रमुख *m.*
world soil group संसार-मृदा-वर्ग *m.*
worm-conveyer = **screw conveyer**
wormil (a fly larva which burrows beneath the skin of animals) अधश्चर्म डिम्भ *m.*
worth अर्हा *f.*, मूल्य *n.*
wound *Law* व्रण, घात *m.*, क्षत *n.*, घाव
hurt उपघात *m.*, चोट
woundwort (any of certain plants whose soft downy leaves have been used in the dressing of wounds) क्षतावरण *n.*
wrap *vb.* वेष्टन *n.*
wrapper वेष्टक *m.*
wren चिकुर *m.* (ancient word)
wren babbler चिकुर-गुपिल *m.* (ancient words)
wren warbler चिकुर-कूजिनी *f.* (चिकुर ancient word)
wrinkled वलित, वलिमत् *mfn.*
w. peas वलि-कलाय *m.*, सिकुड़े हुए मटर
writ *Law* (an order or mandatory process in writing) आदेशलेख, -लेख *m.*
w. of certiorari उत्प्रेषण-लेख *m.* (*see* certiorari)
w. of habeas corpus बन्द्युपस्थापन-लेख *m.* (*see* habeas corpus)
w. of mandamus परमलेख *m.* (*see* mandamus)
w. of prohibition प्रतिषेध-लेख *m.*
w. of quo warranto अधिकार-पृच्छा-लेख *m.* (*see* quo warranto)
writing *n.* लेख *m.*, लेखन *n.*
by w. under his hand स्वहस्ताक्षरित लेख द्वारा
w. paper लेखन-पत्र *n.*
written लिखित *mfn.*
w. communication लिखित पत्र *n.*
wrong अपकृत्य *n.*
wrongful confinement *Law* (I.P.C.) सदोष निरोध *m.*
wrongful restraint *Law* (I.P.C.) सदोष नियन्त्रण *n.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

wrong scale *Surv.* अशुद्ध-श्रेणी *f.*

wryneck *Aves* साचिग्रीव *m.* (साचि wry)

wulfenite सीससंवर्णिज *m.* (सीस lead, संवर्ण- for संवर्णीय molybdates, -इज for खनिज mineral)

wurtzite कुप्यशिज *m.* (कुप्य- for कुप्यातु zinc, श- for शुल्बेय sulphide, -इज for खनिज mineral)

X

χ *Phys.* (susceptibility) ह (अनुहृषता)

χ^2 **test** *Statistics* (the ratio of an observed sum of squares to the corresponding variance fixed by hypothesis) च. नि. समन्वीक्षा *f.*

Xanthium *Bot.* कम्बुपुष्प-प्रजाति *f.*

X. indicum = X. strumarium सामान्य कम्बुपुष्प *m.* (Basu कम्बुपुष्प, Marathi *shankeshwara*, Hindi *shankhahuli*)

Xanthixus *Aves* पीतपायु-प्रजाति *f.* (vent and under tail-coverts पायु bright yellow पीत)

xanthoconite रनेशिज *m.* (र- for रजत silver, ने- for नेपाली arsenic, श- for शुल्बेय sulphide, -इज for खनिज mineral)

Xantholaema *Aves* दण्डिमाणव-प्रजाति *f.* (दण्डिमाणव occurs in चरक. The bird is so called on account of its resemblance to a drummer boy, beating the drum, and moving his head from side to side, in allusion to its metallic notes, sounding much like blows on an anvil, and very ventriloquistic, the bird moving its head from side to side with each note)

Xanthophyceae *Bot.* पीताप्यकाः *m.pl.*

Xanthorrhoea *Bot.* (from *xantho-* पीत yellow + *rhein* to flow; so named from the yellow gum which it exudes) पीतस्राव-प्रजाति *f.*

Xanthoxylum = Zanthoxylum *Bot.* तेजवल्कल-प्रजाति *f.*

X. alatum सामान्य तेजवल्कल *m.*

X chromosome य पित्र्यसूत्र *n.*

X coordinates *Surv.* य याम *m.*

Xenopsylla *Zool.* मूषपिशु-प्रजाति *f.* (genus of rat-fleas)

X. cheopis महामारी मूषपिशु *m.*

Xenorhynchus *Aves* कृष्णग्रीव-प्रजाति *f.* (कृष्णग्रीव occurs in महाभारत)

xenotime भृशभास्विज *m.* (भृश- for भृशला yttrium, भास्व- for भास्वीय phosphate, -इज for खनिज mineral)

xerophytic शुष्करोही *mfn.*

x. shrub शुष्करोही क्षुप *m.*

Xiphoramphus *Aves* मण्डलाग्रचंचु-प्रजाति *f.* (the bill चंचु is long, slender and curved like a sword

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

मण्डलाग्र)
X-ray examination क्ष रश्मि परीक्षा *f.*
X-ray room क्ष-रश्मि-कोष्ठ *m.*
X-ray structure क्ष-रश्मि-संरचना *f.*
X-ray therapy क्ष-रश्मि-चिकित्सा *f.*
X-ray tube = Roentgen ray tube *Phys.* क्ष-रश्मि-नाल *m.*
XX (chromosomes) *Biol.* य य
XY य र
ZW ल व
ZZ ल ल
xylem *Bot.* दारु *n.*
x. fibres दारु-तन्तु *m.*
x. parenchyma दारु-जीवितक *m.*
x. vessel दारु-वाहिनी *f.*
x, y, z 1 क्ष, त्र, ज्ञ
2 य, र, ल
X, Y, Z 1 क्षा, त्रा, ज्ञा
2 या, रा, ला

Y

Y त्रा, रा
y त्र, र
y (green) *Biol.* ह (हरित) (*see* R)
Y (yellow) *Biol.* पी (पीत)
Y chromosome र पित्र्यसूत्र *n.*
Y coordinate *Surv.* र याम *m.*
Yale blue (a colour, reddish-blue नीलारक्त in hue, of high उत् saturation and low नि brilliance) न्युन्नीलारक्त *m.*
yellow पीत *mfn.*
y. carmine = Dutch orange
y. cells *Biol.* पीत-कोशा *f.*
y. copper, ore = chalcopyrite=copper pyrites *Mineral.* ताम्र-माक्षीक *n.*
y. daisy (colour) = **lemon yellow**
y. fast to light प्रकाश-स्थिर पीत *m.*
y.-fever mosquito पीतज्वर-मशक *m.*
y.-hammer = yellow bunting पीत-भारीट *m.* (भारीट ancient word)
y. kaolin = yellow ochre पीत गैरिक *m.*
y. pine पीत सरल *m.*
y. quartz = false topaz = citrine *Mineral.* पीतस्फट *m.*
y. tit पीत-वल्गुली *f.* (वल्गुली occurs in सुश्रुत)
yellowish brown आपीत बभ्रु *mfn.*
yew (a tree of the genus *Taxus.* Its wood was used for making bows) धनुर्वृक्ष *m.*
yew green (a colour, yellowish yellow-green हर्यतिपीत in hue, of low अव saturation and low नि brilliance) न्यवहर्यतिपीत *m.*
yield प्रदान *n.*
surrender उत्सर्जन *n.*
discharge मोचन *n.*
go away परागमन *n.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

stop विरमण *n.*
cease व्युपरमण *n.*
give up उत्त्यजन *n.*
meet and satisfy (as a claim or debt) निस्तारण *n.*
make light लघूकरण *n.*
meet claims upon प्रतिशोधन *n.*

Y junction pieces (in drainage) त्रिशाख संगम-खंड *m.*

Y level *Surv.* त्रिवेणी-संतल *n.*

yolk sac पीत-स्यून *m.* (short for अण्डपीत-स्यून)

yolk yellow=goldenrod (a colour, reddish-yellow पीतारक्त in hue, of high उत् saturation and high प्र brilliance) प्रोत्पीतारक्त *m.*

young mountain *Geog.* बाल पर्वत *m.*

young seed *Bot.* तरुण बीज *n.*

young valley *Geog.* बाल-दरी *f.*

your most obedient servant भवदीय परमाज्ञाकारी सेवक *m.*

youth (a person) *Psychol.* युवा *m.*

Y theodolite त्रिपाद विकोणमान *m.*

Yucca *Bot.* (genus of plants bearing white blossoms) सितकुसुम-प्रजाति *f.*

yucca सितकुसुम *m.*

y. moth (moth which fertilizes the flowers of the yucca) सितकुसुम-शलभ *m.*

Yuhina *Aves* (the head is fully crested किरीटी) किरीटि-प्रजाति *f.*

yuhina किरीटी (-इन्) *m.*

Yungipicus *Aves* वामन-प्रजाति *f.* (वामन pigmy)

Yvette violet (a colour, blue-red नीलरक्त in hue, of low अव saturation and low नि brilliance) न्यवनीलरक्त *m.*

Z

Z ज्ञा, ला

z ज्ञ, ल

Zaglossus दीर्घजिह्व-प्रजाति *f.*

zamboninite चूभ्रातरस्विज *m.* (चू- for चूर्णातु calcium, भ्रा- for भ्राजातु magnesium, तरस्व- for तरस्वेय fluoride, -इज for खनिज mineral)

Zamia *Bot.* कंगुक्षुप-प्रजाति *f.*

zamindari भूमिपतित्व *n.*

z. abolition भूमिपतित्व-उत्सादन *n.*

Zanclostomus कैरात-प्रजाति *f.* (कैरात occurs in चरक)

Zanthoxylum = Xanthoxylum

zaratite = emerald nickel *Mineral.* मरकत-रूपक *n.*

Z chromosome ल पित्र्यसूत्र *n.*

Zea *Bot.* मर्कटान्न-प्रजाति *f.*

Z. mays (Indian corn, maize) सामान्य मर्कटान्न *m.*

zebra चित्रगर्दभ *m.*

Zeiss level *Surv.* (of exquisite design or finish, suitable for rapid work of the highest accuracy) सुसंतल *n.*

zenith, zenith blue (a colour, reddish-blue नीलारक्त in hue, saturation and brilliance medium मध्य) मध्यनीलारक्त *m.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

zenith distance *Astron.* शिरोबिन्दु-दूरत्व *n.*

zero distance *Surv.* शून्य-दूरत्व *n.*

zero exponent (x°) शून्य-घातांक *m.*

zero of altitude *Surv.* उच्छ्राय-शून्य *n.*

zero of vital temperature जीवनावश्यक ताप का शून्य

zigzag गोमूत्राकार *mfn.*

zinc 1 *n.* कुप्यातु *m.*

2 *adj.* (made of zinc) कुप्यातु-मय, (containing zinc) कुप्यातु-युत *mfn.*

z. amalgam कुप्यातु-संरस *m.*

z. copper couple *Chem.* कुप्यातु-ताम्र मिथुन *n.*

z. fixer कुप्यातु-स्थिरक *m.*

z.-hausmannite = hetaerolite

z.-iron gahnite = kreittonite

z.-lined कुप्यातु-आस्तृत *mfn.*

z. orange (a colour, red-yellow रक्तपीत in hue, of high उत् saturation and high प्र brilliance) प्रोद्रक्तपीत *m.*

z.-roofed कुप्यातु-छद *mfn.*

z. sampler कुप्यातु-न्यादर्शक *m.*

zinkenite, zinckenite अंजसीस-शिज्र *m.* (अंज- for अंजन antimony, सीस lead, श- for शुल्बेय sulphide, -इज for खनिज mineral)

Zinnia *Bot.* (a genus of herbs with very showy flowers) सुभगा-प्रजाति *f.*

zinnia सुभगा *f.*

zinnwaldite *Mineral.* अलाभ्रक *n.* (iron अयस् lithia लघुजा mica अभ्रक)

zodiac *Astron.* राशि-चक्र *n.*

zodiacal circle *Astron.* राशि-चक्र *n.*

zoisite चूस्फसैकिज *m.* (चू- for चूर्णातु calcium, स्फ- for स्फट्यातु aluminum, स- for सैकतीय silicate, -इज for खनिज mineral)

Zoochlorellae *Zool.* (symbiotic green algae living in various animals) संहर्याप्यकाः *m.pl.* (सं together)

zoocoenocyte *Bot.* चल-बहुन्यष्टिक *m.*

zoogamete *Bot.* चल-जन्यु *m.*

zoogonidium *Bot.* (an active or motile gonidium) चल-कणी *f.*

zoological garden प्राणि-उद्यान *n.*

zoologico- प्राणिकी-

zoologize *vb.* प्राणिकीयन *n.*

1 (to study zoology) प्राणिकी-अध्ययन *n.*

2 (to collect animals for study) प्राणि-संग्रहण *n.*

3 (to subject to zoological investigation) प्राणिकीय-अन्वेषण *n.*

zoophysics (relates to the physical structure and uses of the organs of animals) प्राणिदैहिकी *f.*

zoophysiology प्राणि-देहव्यापारिकी *f.* (*cf.* zoophysics प्राणिदैहिकी)

zoosporangium *Mycol.* (a sporangium producing zoospores चल-बीजाणु) चलबीधा *f.* (बीधा for बीजाणुधानी sporangium)

Zoothera *Aves* गोपन-प्रजाति *f.* (✓गुप् to skulk)

zooxanthella *Biol.* (one of the minute pigmentary bodies, yellow cells) पीतजीवक *m.*

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

Zosteropidae *Aves* सितनयन-वंश *m.*

Zosterops *Aves* (genus consisting of the white-eyes) सितनयन-प्रजाति *f.*

ZW *Biol.* ल य (*see* XX)

Zygnema *Bot.* (having two starlike chromatophores in each cell) ताराप्य-प्रजाति *f.*

Zygnemaceae *Bot.* ताराप्य-कुल *n.*

Zygnemales = **Zygnematales** *Bot.* ताराप्य-गोत्र *n.*

zygomatic arch *Anat.* गण्डचाप, गण्डास्थि-चाप *m.*

zygomatic process *Anat.* गण्डास्थि-प्रवर्ध *m.*

zygomatic process of the squamosal *Zool.* अग्रगण्डास्थि-प्रवर्ध *m.*

zygomorphic = **monosymmetric** *Biol.* एकसंमित *mfn.*

zygomorphy एकसम्मिति *f.*

Zygomycetes *Bot.* (subclass of the algae fungi कवक including those in which reproduction is by conjugation संयुग्मन) युग्म-कवकानुवर्ग *m.* (अनुवर्ग subclass), युग्मकवकानि *n.pl.*

ZZ *Biol.* ल ल (*see* XX)

STOCK VERIFY 2020

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

Isait - (sociology) - and of behaviour

STOCK VERIFY
2020
G.K.V. LIBRARY

5

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri

COMPILED

CC-0. In Public Domain. Gurukul Kangri Collection, Haridwar

Digitized by Arya Samaj Foundation Chennai and eGangotri